



Nothing but **HEAVY DUTY.**™



M12 ATB

Original instructions

Originalbetriebsanleitung

Notice originale

Istruzioni originali

Manual original

Oorspronkelijke gebruiksaanwijzing

Original brugsanvisning

Original bruksanvisning

Bruksanvisning i original

Alkuperäiset ohjeet

Πρωτότυπο οδηγιών χρήσης

Orijinal işletme talimatı

Původním návodem k používání

Pôvodný návod na použitie

Instrukcja oryginalną

Eredeti használati utasítás

Izvirna navodila

Originalne pogonske upute

Instrukcijām oriģinālvalodā

Originali instrukcija

Algupārane kasutusjuhend

Оригинальное руководство
по эксплуатации

Оригинално ръководство за
експлоатация

Instrucțiuni de folosire origi-
nale

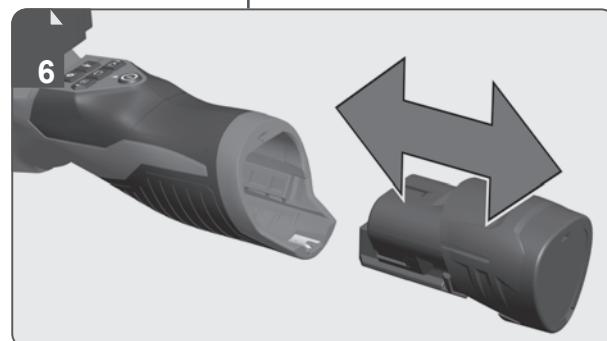
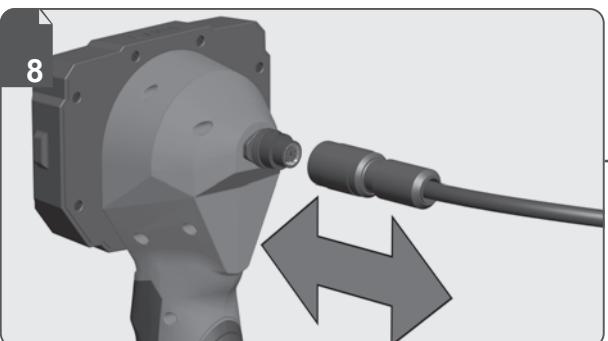
Оригинален прирачник за
работа

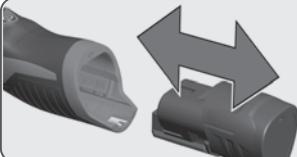
Оригінал інструкції з
експлуатації

Originalno uputstvo za upot-
rebu

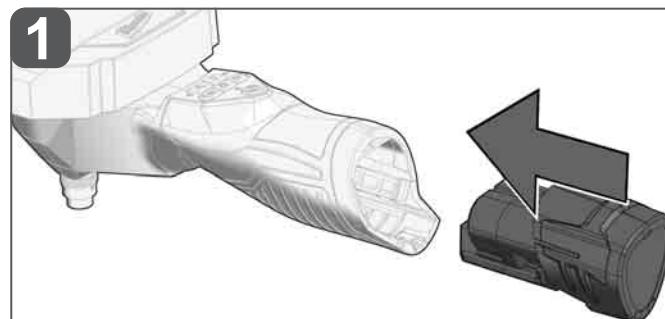
Udhæzime origjinale përdorimit
التعليمات الأصلية

ENGLISH	Picture section with operating description and functional description	Page	4	Text section with Technical Data, important Safety and Working Hints and description of Symbols	Page	14
DEUTSCH	Bildteil mit Anwendungs- und Funktionsbeschreibungen	Seite	4	Textteil mit Technischen Daten, wichtigen Sicherheits- und Arbeitshinweisen und Erklärung der Symbole.	Seite	17
FRANÇAIS	Partie imagée avec description des applications et des fonctions	Page	4	Partie textuelle avec les données techniques, les consignes importantes de sécurité et de travail ainsi que l'explication des pictogrammes.	Page	20
ITALIANO	Sezione illustrata con descrizione dell'applicazione e delle funzioni	Pagina	4	Sezione testo con dati tecnici, importanti informazioni sulla sicurezza e sull'utilizzo, spiegazione dei simboli.	Pagina	23
ESPAÑOL	Sección de ilustraciones con descripción de aplicación y descripción funcional	Página	4	Sección de texto con datos técnicos, indicaciones importantes de seguridad y trabajo y explicación de los símbolos.	Página	26
PORTUGUES	Parte com imagens explicativas contendo descrição operacional e funcional	Página	4	Parte com texto explicativo contendo Especificações técnicas, avisos de segurança e de operação e a descrição dos símbolos.	Página	29
NEDERLANDS	Beeldgedeelte met toepassings- en functiebeschrijvingen	Pagina	4	Tekstgedeelte met technische gegevens, belangrijke veiligheids- en arbeidsinstructies en verklaring van de symbolen.	Pagina	32
DANSK	Billeddel med anvendelses- og funktionsbeskrivelser	Side	4	Tekstdel med tekniske data, vigtige sikkerheds- og arbejdsanvisninger og symbolforklaringer.	Side	35
NORSK	Billedel med bruks- og funksjonsbeskrivelse	Side	4	Tekstdel med tekniske data, viktige sikkerhets- og arbeidsinstruksjoner og forklaring av symbolene.	Side	38
SVENSKA	Billedel med användnings- och funktionsbeskrivning	Sidan	4	Textdel med tekniska informationer, viktiga säkerhets- och användningsinstruktioner samt symbolförklaringar.	Sidan	41
SUOMI	Kuvasivut käytö- ja toimintakuvaukset	Sivu	4	Tekstisivut: tekniset tiedot, tärkeät turvallisuus- ja työskentelyohjeet sekä merkkien selitykset.	Sivu	44
ΕΛΛΗΝΙΚΑ	Τμήμα εικόνων με περιγράφες χρήσης και λειτουργίας	Σελίδα	4	Τμήμα κειμένου με τεχνικά χαρακτηριστικά, σημαντικές υποδείξεις ασφαλείας και έργασίας και εξήγηση των συμβόλων.	Σελίδα	47
TÜRKÇE	Resim bölümü Uygulama ve fonksiyon açıklamaları ile birlikte	Sayfa	4	Teknik bilgileri, önemli güvenlik ve çalışma açıklamalarını ve de sembollerin açıklamalarını içeren metin bölümü.	Sayfa	50
ČEŠTINA	Obrazová část s popisem aplikací a funkcí	Stránka	4	Textová část s technickými daty, dôležitými bezpečnostními a pracovními pokyny a s vysvetlivkami symbolů	Stránka	53
SLOVENSKY	Obrazová časť s popisom aplikácií a funkcií	Stránka	4	Textová časť s technickými dátami, dôležitými bezpečnostnými a pracovnými pokynmi a s vysvetlivkami symbolov	Stránka	56
POLSKI	Część rysunkowa z opisami zastosowania i działania	Strona	4	Część opisowa z danymi technicznymi, ważnymi wskazówkami dotyczącymi bezpieczeństwa i pracy oraz objaśnieniami symboli.	Strona	59
MAGYAR	Képes rész alkalmazási- és működési leírásokkal	Oldal	4	Szöveges rész műszaki adatokkal, fontos biztonsági- és munkavégzési útmutatásokkal, valamint a szimbólumok magyarázata.	Oldal	62
SLOVENŠČINA	Del slikez opisom uporabe in funkcij	Stran	4	Del besedila s tehničnimi podatki, pomembnimi varnostnimi opozorili in delovnimi navodili in pojasnilni simboli.	Stran	65
HRVATSKI	Dio sa slikama sa opisima primjene i funkcija	Stranica	4	Dio štiva sa tehničkim podacima, važnim sigurnosnim i radnim uputama i objašnjenjem simbola.	Stranica	68
LATVIISKI	Attēla daļa ar lietošanas un funkciju aprakstiem	Lappuse	4	Teksta daļa ar tehniskajiem parametriem, svarīgiem drošības un darbības norādījumiem, simbolu atšķrejumiem.	Lappuse	71
LIETUVIŠKAI	Paveikslėlio dalis su vartojimo instrukcija ir funkcijų aprašymais	Puslapis	4	Teksto dalis su techniniais duomenimis, svarbiomis saugumo ir darbo instrukcijomis bei simbolių paaiškinimais.	Puslapis	74
EESTI	Pildiosa kasutusjuhendi ja funktsioonide kirjeldusega	Lehekülg	4	Tekstiosa tehniliste näitajate, oluliste ohutus- ja tööjuhenditega ning sümbolite kirjeldustega.	Lehekülg	77
РУССКИЙ	Раздел иллюстраций с описанием эксплуатации и функций	Страница	4	Текстовый раздел, включающий технические данные, важные рекомендации по безопасности и эксплуатации, а также описание используемых символов.	Страница	80
БЪЛГАРСКИ	Част със снимки с описание за приложение и функции	Страница	4	Част с текст с технически данни, важни указания за безопасност и работа и разяснение на символите.	Страница	83
ROMÂNĂ	Secvența de imagine cu descrierea utilizării și a funcționării	Pagina	4	Portiune de text cu date tehnice, indicații importante privind siguranța și modul de lucru și descrierea simbolurilor.	Pagina	86
МАКЕДОНСКИ	Дел со слики со описци за употреба и функционирање	Страница	4	Текстуален дел со Технички карактеристики, важни безбедносни и работни упатства и објаснување на символите.	Страница	89
УКРАЇНСЬКА	Частина з зображеннями з описом робіт та функцій	Сторінка	4	Текстова частина з технічними даними, важливими вказівками з техніки безпеки та експлуатації і поясненням символів.	Сторінка	92
SRPSKI	Ilustracija sa opisima primene i funkcija	Strana	4	Tekstualni odjeljak sa tehničkim podacima, važnim uputstvima za bezbednost i rad i objašnjenje simbola.	Strana	95
SHQIP	Pjesa e figurës me përvizimet e përdorimit dhe funksioneve	Faqja	4	Seksioni i tekstit me të dhënët teknike, udhëzimet e rëndësishme të sigurisë dhe punës dhe shpjegimi i simboleve.	Faqja	98





1



Remove the battery pack before starting any work on the machine.
Vor allen Arbeiten an der Maschine den Wechselakkku herausnehmen
Avant tous travaux sur la machine retirer l'accu interchangeable.

Prima di iniziare togliere la batteria dalla macchina.

Retire la batería antes de comenzar cualquier trabajo en la máquina.

Antes de efectuar qualquer intervenção na máquina retirar o bloco acumulador.

Voor alle werkzaamheden aan de machine de akku verwijderen.

Ved arbejde inden i maskinen, bør batteriet tages ud.

Ta ut vekselbatteriet før du arbeider på maskinen
Drag ur batteripaket innan arbete utföres på maskinen.

Tarkista pistooltulla ja verkkojohto mahdollisilta vaurioilta. Viat saa korjata vain alian erikoismerien.

Πριν από κάθε εργασία στη μηχανή αφαιρέτε την ανταλλακτική μπαταρία.

Aletin kendinde bir çalışma yapmadan önce kartuş aküyü çıkarın.

Před zahájením veškerých prací na vrtacím šroubováku vyjmout výměnný akumulátor.

Pred každou prácou na stroji výmenný akumulátor vytiahnut.

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac na elektronarzędziu należy wyjąć wkładkę akumulatorową.

Karbantartás, javítás, tisztítás, stb. előtt az akkumulátort ki kell venni a készülékből.

Pred deli na stroju izvlecite izmenljivi akumulator.

Prije svih radova na stroju izvadite bateriju za zamjenu.

Pirms mašīnai veikt jebkādu veida apkopes darbus, ir jāizņem arā akumulātors.

Prieš atlikdam bet kokius darbus ienginyje, išimkite keičiamą akumulatorių.

Enne kõiki töid masina kallal võtke vahetatavaku välja.

Выньте аккумулятор из машины перед проведением с ней каких-либо манипуляций.

Преди започване на каквито е да е работи по машината извадете акумулатора.

Scoateți acumulatorul înainte de a începe orice intervenție pe mașină.

Отстранете ја батеријата пред да започнете да ја користите машината.

Перед будъ-жими роботами на машини винятъ змийни акумулятор батарею.

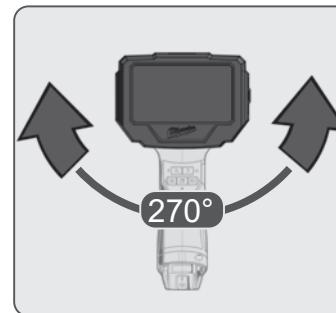
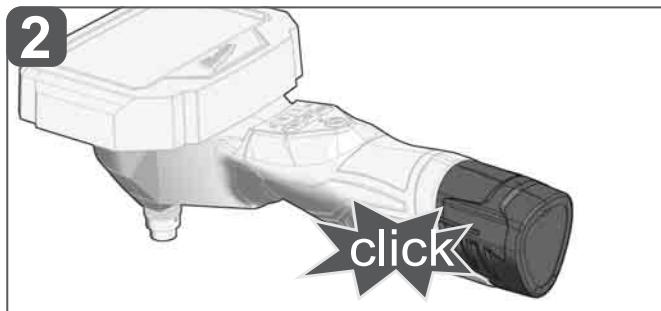
Pre bilo kakvog rada na mašini, uklonite zamenljivu bateriju.

Përparr se të filloni ndonjë punë në makineri, hiqni baterinë e këmbryeshme.

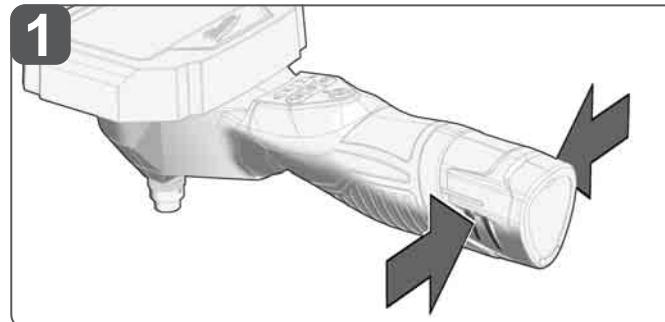
قم بإزالة حزمة البطارية قبل البدء في أي أعمال على الجهاز.



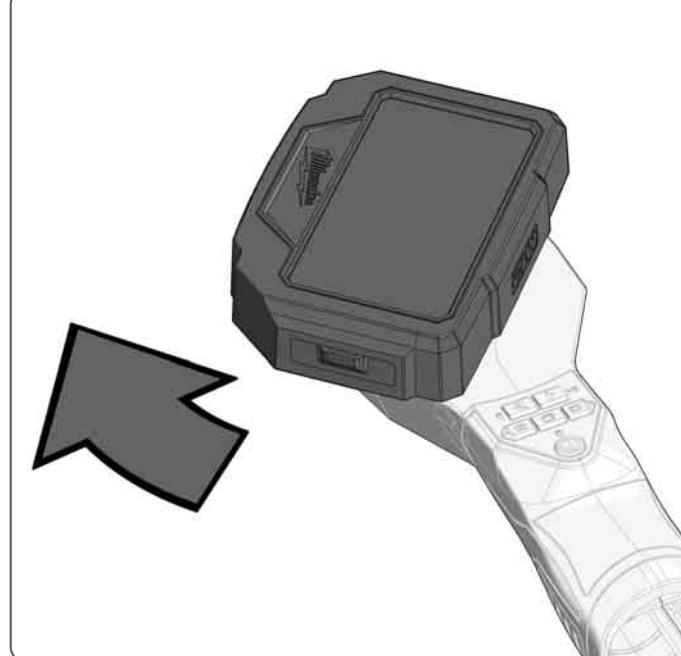
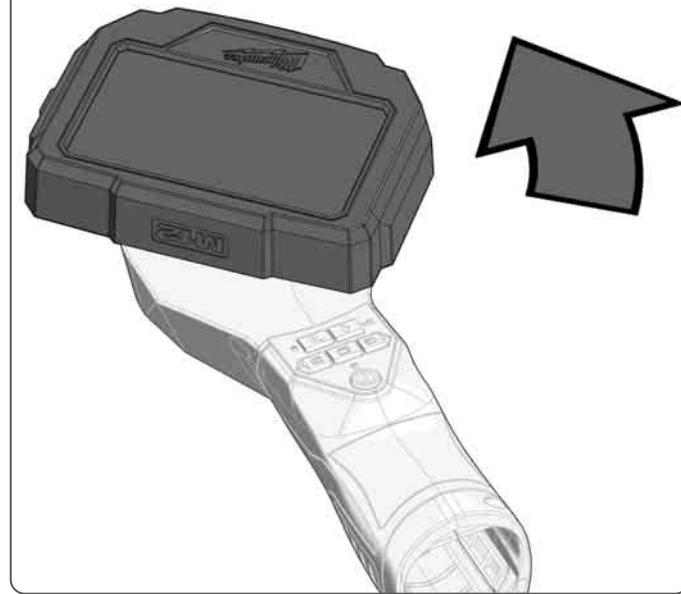
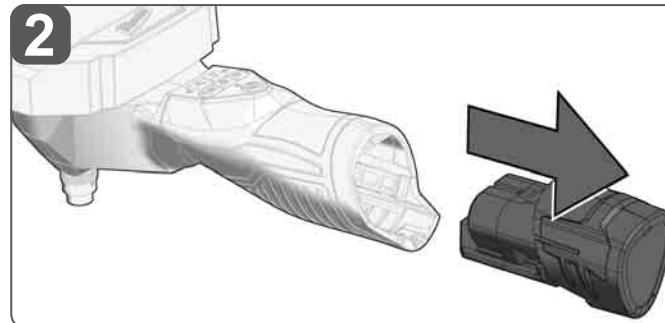
2

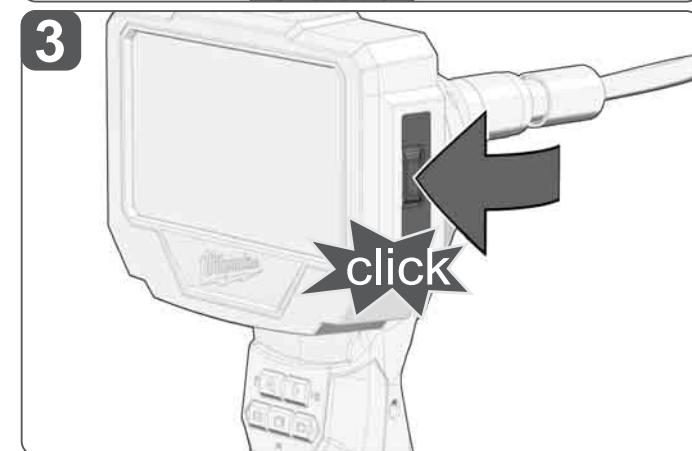
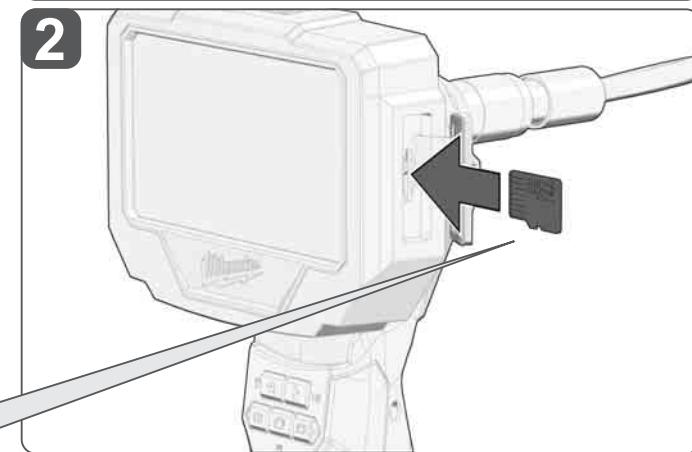
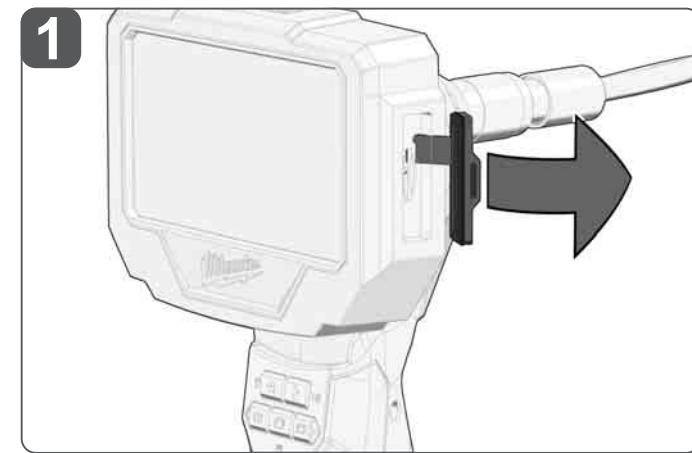
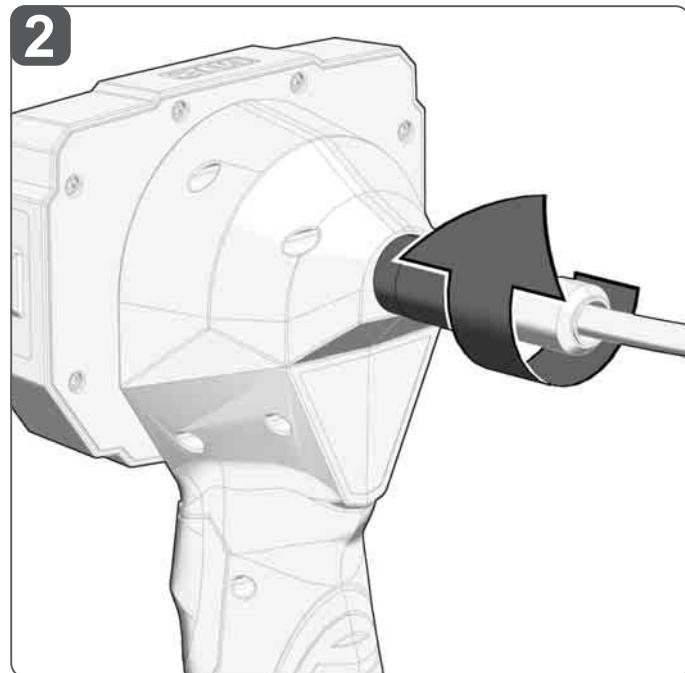
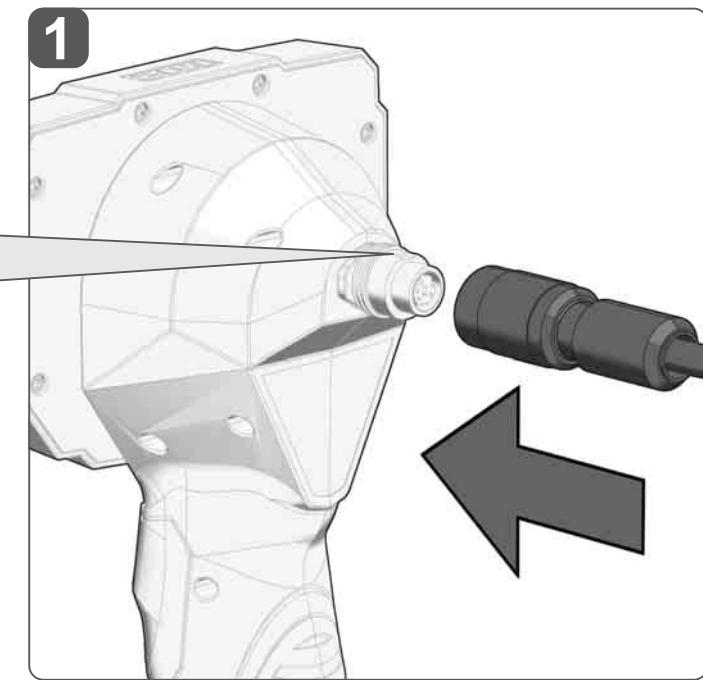
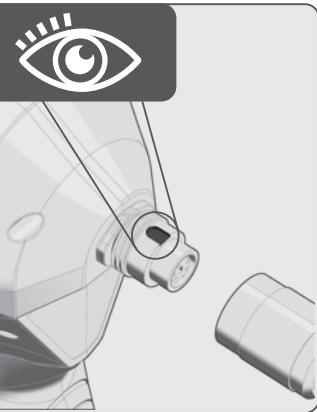
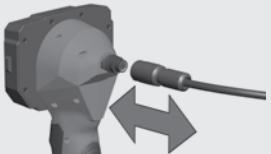


1



2



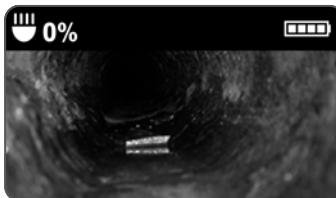
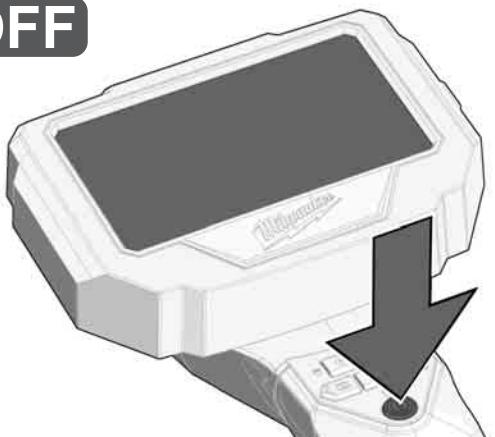




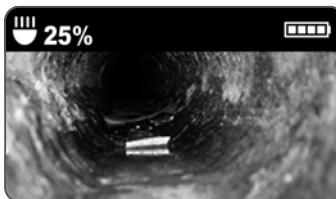
ON



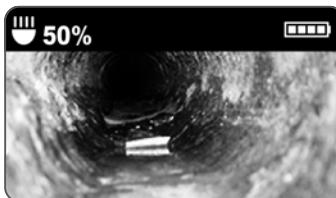
OFF



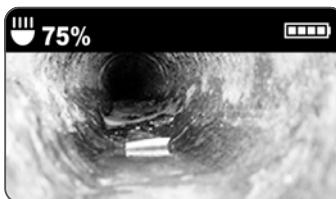
1



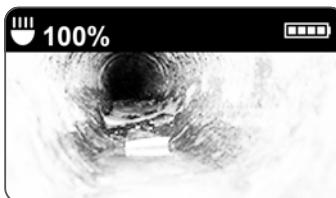
2



3



4



5





Description see text section.
Beschreibung siehe Textseite.
Description, voir la partie textuelle.
Descrizione vedi sezione di testo.
Ver descripción en el párrafo de texto.
Para a descrição veja o texto.
Beschrijving zie tekstgedeelte.
Se beskrivelse i tekstdelen for beskrivelse
Beskrivning, se textdel.
Kuvaus katso tekstiosio.
Περιγραφή βλέπε τμήμα κειμένου.
Metin bölümündeki açıklamalara dikkat ediniz.

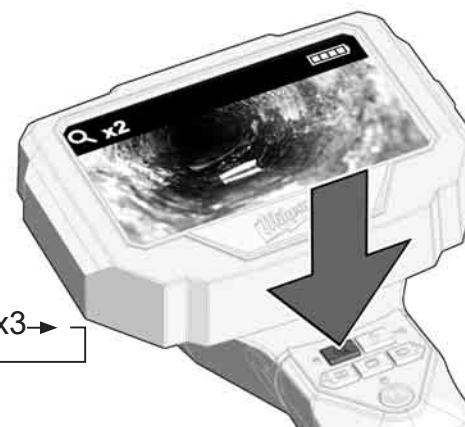
Popis viz textovou část
Opis pozri textovú časť.
Opis znajdziesz we fragmencie tekstu.
A leírás lásd a szöveges részben.
Za opis glejte razdelek z besedilom.
Za opis pogledajte odjeljak s tekstem.
Aprakstu skatiet teksta sadažā.
Aprašymą žr. teksto skirsnyje.
Vaadake kirjeldust tekstiosast.
Для описания см. раздел текста
За описаниеето вж. текстовата част.
Descriere, a se vedea secțiunea de text.

Опис видете го делот со текст.
Опис див. у відповідному розділі тексту.
Opis pogledajte na tekstuálnom delu.
Shihni tekstin pér pérshkrim.

الوصوف انظر جزء النصوص



Zoom



Video



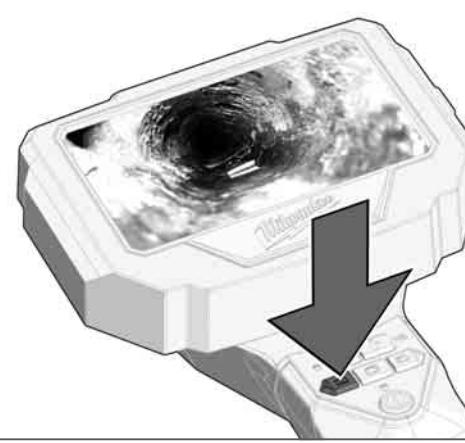
Sideview



Gallery



Photo



TECHNICAL DATA

	M12 ATB
Inspection Camera	
12 V ...	
0,9 m	
5 mm	
480 x 272	
720p	
3 x	
4,3"	
2000 m	
IP67	
1 m	
Type of memory card	Micro SD-Card
Max. memory size SD-card	32 GB
Max. relative humidity	80%
Pollution degree	class 2
Storage temperature	-20°C ... +60°C
Operating temperature	-10°C ... +40°C
Recommended battery types	M12B
Recommended charger	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Weight according EPTA-Procedure 01/2014 (2.0 Ah / 6.0 Ah)	752 g ... 1002 g

WARNING! Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference.

SAFETY INSTRUCTIONS

Switch off the mains fuse for the relevant area when working behind walls.

When working in pipes, make sure that these are not live or electrically charged. The display unit and battery must not come into contact with liquid. The camera, display unit and battery must not come into contact with chemicals and corrosive liquids.

The camera and the cable must not come into contact with oil, gas or other materials capable of causing corrosion.

Do not dispose of used battery packs in the household refuse or by burning them. Milwaukee Distributors offer to retrieve old batteries to protect our environment.

Do not store the battery pack together with metal objects (short circuit risk).

Use only System M12 chargers for charging System M12 battery packs. Do not use battery packs from other systems.

Battery acid may leak from damaged batteries under extreme load or extreme temperatures. In case of contact with battery acid wash it off immediately with soap and water. In case of eye contact rinse thoroughly for at least 10 minutes and immediately seek medical attention.

This appliance is not intended to be used or cleaned by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience or knowledge, unless they have been given instructions concerning the safe use of the appliance by a person legally responsible for their safety. They should be supervised whilst using the appliance. Children shall not use, clean or play with this appliance, which when not in use should be secured out of their reach.

Do not disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.

Do not leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

Do not expose the battery to extremely low air pressure that

may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

The product camera sleeve/lens/LCD/keys may effected by Electro Static Discharge and make LCD display abnormally as blank screen/screen mess/display dimness, you could recover it by pressing power key.

Warning: Operation of this equipment in a residential environment could cause radio interference.

Warning! To reduce the risk of fire, personal injury, and product damage due to a short circuit, never immerse your tool, battery pack or charger in fluid or allow a fluid to flow inside them. Corrosive or conductive fluids, such as seawater, certain industrial chemicals, and bleach or bleach containing products, etc., can cause a short circuit.

SPECIFIED CONDITIONS OF USE

The digital inspection camera can be used to view and inspect areas that are hard to access. It is ideal for the rapid and simple localisation of problems and objects without having to open or damage items.

Do not use this product in any other way as stated for normal use.

NOTES FOR LI-ION BATTERIES**Use of Li-Ion batteries**

Batteries which have not been used for some time should be recharged before use.

Temperatures in excess of 50°C (122°F) reduce the performance of the battery. Avoid extended exposure to heat or sunshine (risk of overheating).

The contacts of chargers and battery packs must be kept clean.

For an optimum life-time, the batteries have to be fully charged, after used.

To obtain the longest possible battery life remove the battery pack from the charger once it is fully charged.

For battery storage longer than 30 days:
Store the battery where the temperature is below 27°C and away from moisture
Store the battery in a 30% - 50% charged condition

Every six months of storage, charge the battery as normal.

Transport of Li-Ion batteries

Lithium-ion batteries are subject to the Dangerous Goods Legislation requirements.

Transportation of those batteries has to be done in accordance with local, national and international provisions and regulations.

- The user can transport the batteries by road without further requirements.
- Commercial transport of Lithium-Ion batteries by third parties is subject to Dangerous Goods regulations. Transport preparation and transport are exclusively to be carried out by appropriately trained persons and the process has to be accompanied by corresponding experts.

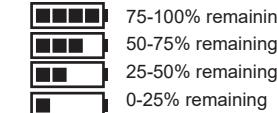
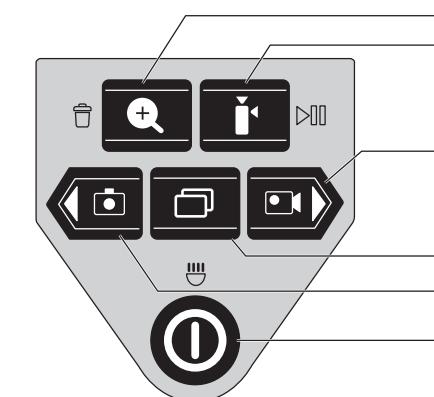
When transporting batteries:

- Ensure that battery contact terminals are protected and insulated to prevent short circuit.
- Ensure that battery pack is secured against movement within packaging.
- Do not transport batteries that are cracked or leak.

Check with forwarding company for further advice.

FUEL GAUGE

After switching on the camera, the icon is displayed in the upper right corner for 3 seconds.

**BUTTONS**

The buttons have different functions depending on the mode (screen mode or gallery mode).

- | | |
|---|--------------------------------|
| 1 screen mode: zoom in / out | gallery mode: delete |
| 2 screen mode: front / side view | gallery mode: play / pause |
| 3 screen mode: record video | gallery mode: skip forward |
| 4 toggle between screen mode and gallery mode | |
| 5 screen mode: make a photo | gallery mode: skip back |
| 6 long press: on / off | short press: adjust brightness |

An MicroSD card must be inserted in order to be able to take pictures or videos.

Note: to delete, press button 1 twice in gallery mode.

Note: To save photos/videos to the memory card, it must not be "locked" with the write-protection tab in the lower position.

DISPLAY INFORMATIONS

No memory card in the slot



Memory card full



Camera overtemperature
If the temperature rises to extreme levels, the indicator will appear in the center of the screen and the camera will turn off. Remove the camera from the hot environment and allow the camera to cool. Once the temperature has returned to the normal range, the indicator will go off.



Battery Overtemperature
Remove the battery and allow the battery to cool



No media on memory card



Maximum number of photos/videos has been reached and files need to be moved to the archive folder.
Double press to move the files to the archive folder.

FORMATTING A NEW MEMORY CARD

The camera comes preinstalled with a FAT32 formatted memory card.

If no FAT32 memory card is inserted, icon will display.

To format a card to FAT32, press button twice.



Icon will display until formatting is completed and the camera will turn off.

MAINTENANCE

Always keep the camera lens clean.

Clean dust and debris from tool. Keep tool handles clean, dry and free of oil or grease. Use only mild soap and a damp cloth to clean the tool since certain cleaning agents and solvents are harmful to plastics and other insulated parts. Never use flammable or combustible solvents around tools.

If the supply cord of this appliance is damaged, it must only be replaced by a repair shop appointed by the manufacturer, because special purpose tools are required

Use only Milwaukee accessories and Milwaukee spare parts. Should components need to be replaced which have not been described, please contact one of our Milwaukee service agents (see our list of guarantee/service addresses).

If needed, an exploded view of the tool can be ordered. Please state the machine type printed as well as the six-digit No. on the label and order the drawing at your local service agents or directly at: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

SYMBOLS

Please read the instructions carefully before starting the machine.



CAUTION! WARNING! DANGER!



Remove the battery pack before starting any work on the machine.



This tool is only suitable for indoor use. Never expose tool to rain.



Do not dispose of waste batteries, waste electrical and electronic equipment as unsorted municipal waste. Waste batteries and waste electrical and electronic equipment must be collected separately.

Waste batteries, waste accumulators and light sources have to be removed from equipment. Check with your local authority or retailer for recycling advice and collection point.

According to local regulations retailers may have an obligation to take back waste batteries and Waste electrical and electronic equipment free of charge.

Your contribution to re-use and recycling of waste batteries and waste electrical and electronic equipment helps to reduce the demand of raw materials.

Waste batteries, in particular containing lithium and waste Electrical and electronic equipment contain valuable, recyclable materials, which can adversely impact the environment and the human health, if not disposed of in an environmentally compatible manner.

Delete personal data from waste equipment, if any.



European Conformity Mark



UK Conformity Mark



Ukraine Conformity Mark



EurAsian Conformity Mark

TECHNISCHE DATEN

Bauart	M12 ATB
Spannung Akku	12 V ...
Länge Kamerakabel	0,9 m
Durchmesser Kamerakopf	5 mm
Bildschirmauflösung	480 x 272
Bildauflösung	720p
Max. Zoom	3 x
Display	4.3"
Max. Arbeitshöhe über Normal Null	2000 m
Schutzart Kamerakopf & Kamerakabel	IP67
Aufprallhöhe	1 m
Speicherkartentyp	Micro SD-Card
Max. Speicherkapazität der SD-Karte	32 GB
Max. relative Feuchte	80%
Umweltbelastungsstufe	class 2
Lagertemperatur	-20°C ... +60°C
Betriebstemperatur	-10°C ... +40°C
Empfohlene Wechselakkutypen	M12B
Empfohlenes Ladegerät	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Gewicht nach EPTA-Prozedur 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

⚠️ WARENUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

SICHERHEITSHINWEISE

Bei Arbeiten hinter Wänden die Netzsicherung für den betreffenden Bereich ausschalten.

Stellen Sie bei Arbeiten in Rohrlieitungen sicher, dass diese nicht unter elektrischer Spannung stehen oder elektrisch geladen sind. Das Display und die Batterien dürfen nicht mit Flüssigkeit in Berührung kommen. Kamera, Display und Batterien dürfen nicht mit Chemikalien oder ätzenden Flüssigkeiten in Berührung kommen.

Die Kamera und das Kabel dürfen nicht in Berührung mit Öl, Gas oder anderen korrosionsfähigen Materialien kommen.

Verbrauchte Wechselakkus nicht ins Feuer oder in den Hausmüll werfen. Milwaukee bietet eine umweltgerechte Alt-Wechselakku-Entsorgung an; bitte fragen Sie Ihren Fachhändler.

Wechselakkus nicht zusammen mit Metallgegenständen aufbewahren (Kurzschlussgefahr).

Wechselakkus des Systems M12 nur mit Ladegeräten des Systems M12 laden. Keine Akkus aus anderen Systemen laden.

Unter extremer Belastung oder extremer Temperatur kann aus beschädigten Akkus Batteriefülligkeit auslaufen. Bei Berührung mit Batteriefülligkeit sofort mit Wasser und Seife abwaschen. Bei Augenkontakt sofort mindestens 10 Minuten gründlich spülen und unverzüglich einen Arzt aufsuchen.

Dieses Gerät darf nicht von Personen bedient oder gereinigt werden, die über verminderte körperliche, sensorische oder geistige Fähigkeiten bzw. mangelnde Erfahrung oder Kenntnisse verfügen, es sei denn, sie wurden von einer gesetzlich für ihre Sicherheit verantwortliche Person im sicheren Umgang mit dem Gerät unterwiesen. Oben genannte Personen sind bei der Verwendung des Geräts zu beaufsichtigen. Dieses Gerät gehört nicht in die Hände von Kindern. Bei Nichtverwendung ist es deshalb sicher und außerhalb der Reichweite von Kindern zu verwahren.

M12 ATB

Inspektionskamera	
12 V ...	480 x 272
0,9 m	720p
5 mm	3 x
4.3"	2000 m
IP67	IP67
1 m	IP67
Micro SD-Card	Micro SD-Card
32 GB	32 GB
80%	80%
class 2	class 2
-20°C ... +60°C	-20°C ... +60°C
-10°C ... +40°C	-10°C ... +40°C
M12B	M12B
M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
752 g ... 1002 g	752 g ... 1002 g

Akkus nicht durch Verbrennen in offenem Feuer oder in einem Ofen entsorgen. Akkus auch nicht mechanisch zerstören oder zerschneiden, da dies zu Explosionen führen kann.

Akkus nicht bei extrem hohen Temperaturen lagern, da dies zu Explosionen oder dem Austreten von entflammbarer Flüssigkeiten oder Gasen führen kann.

Akkus nicht bei extrem niedrigem Luftdruck lagern, da dies zu Explosionen oder dem Austreten von entflammbarer Flüssigkeiten oder Gasen führen kann.

Die Ummantelung, das Objektiv, das Display oder die Tasten der Kamera können durch elektrostatische Entladungen beeinträchtigt werden, was dazu führt, dass die LCD-Anzeige gar kein bzw. ein gestörtes oder dunkles Bild wiedergibt. Drücken Sie in diesem Fall erneut die EIN/AUS-Taste.

Warnung: Der Betrieb dieses Gerätes im Wohnbereich kann Funkstörungen verursachen.

Warnung! Um die durch einen Kurzschluss verursachte Gefahr eines Brandes, von Verletzungen oder Produktbeschädigungen zu vermeiden, tauchen Sie das Werkzeug, den Wechselakku oder das Ladegerät nicht in Flüssigkeiten ein und sorgen Sie dafür, dass keine Flüssigkeiten in die Geräte und Akkus eindringen. Korrodierende oder leitfähige Flüssigkeiten, wie Salzwasser, bestimmte Chemikalien und Bleichmittel oder Produkte, die Bleichmittel enthalten, können einen Kurzschluss verursachen.

BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Die Digital-Inspektionskamera ist einsetzbar zum Darstellen und Inspeziieren schwer zugänglicher Bereiche. Sie eignet sich zum schnellen und einfachen lokalisieren von Problemen und Objekten ohne die zu untersuchenden Gegenstände zu öffnen oder zu beschädigen.

Dieses Gerät darf nur wie angegeben bestimmungsgemäß verwendet werden.

HINWEISE FÜR LI-ION-AKKUS

Gebrauch von Li-Ion-Akkus

Längere Zeit nicht benutzte Akkus vor Gebrauch nachladen. Eine Temperatur über 50°C vermindert die Leistung des Akkus. Längere Erwärmung durch Sonne oder Heizung vermeiden.

Die Anschlusskontakte an Ladegerät und Wechselakku sauber halten.

Für eine optimale Lebensdauer müssen nach dem Gebrauch die Akkus voll geladen werden.

Für eine möglichst lange Lebensdauer sollten die Akkus nach dem Aufladen aus dem Ladegerät entfernt werden.

Bei Lagerung des Akkus länger als 30 Tage:
Akku an einem trockenen Ort bei einer Temperatur unter 27 °C lagern.

Akku bei ca. 30%-50% des Ladezustandes lagern.
Akku alle 6 Monate erneut aufladen.

Transport von Li-Ion-Akkus

Lithium-Ionen-Akkus fallen unter die gesetzlichen Bestimmungen zum Gefahrguttransport.

Der Transport dieser Akkus muss unter Einhaltung der lokalen, nationalen und internationalen Vorschriften und Bestimmungen erfolgen.

- Verbraucher dürfen diese Akkus ohne Weiteres auf der Straße transportieren.
- Der kommerzielle Transport von Lithium-Ionen-Akkus durch Speditionsunternehmen unterliegt den Bestimmungen des Gefahrguttransports. Die Versandvorbereitungen und der Transport dürfen ausschließlich von entsprechend geschulten Personen durchgeführt werden. Der gesamte Prozess muss fachmännisch begleitet werden.

Folgende Punkte sind beim Transport von Akkus zu beachten:

- Stellen Sie sicher, dass die Kontakte geschützt und isoliert sind, um Kurzschlüsse zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass der Akkupack innerhalb der Verpackung nicht verrutschen kann.
- Beschädigte oder auslaufende Akkus dürfen nicht transportiert werden.

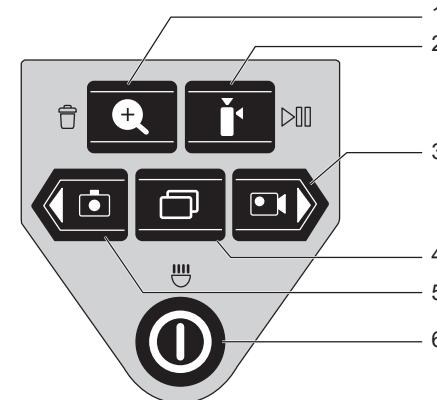
Wenden Sie sich für weitere Hinweise an Ihr Speditionsunternehmen.

LADEZUSTANDSANZEIGE

Dieses Symbol wird nach dem Einschalten der Kamera 3 Sekunden lang in der oberen rechten Ecke eingeblendet.

- | | |
|--|---------------------------------|
| | 75-100 % verbleibende Kapazität |
| | 50-75 % verbleibende Kapazität |
| | 25-50 % verbleibende Kapazität |
| | 0-25 % verbleibende Kapazität |

TASTEN



Je nach gewählter Betriebsart (Anzeige- oder Galeriemodus) haben die Tasten unterschiedliche Funktionen.

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 Anzeigemodus: Heran-/Herauszoomen | Galeriemodus: Löschen |
| 2 Anzeigemodus: Frontal-/Seitenansicht | Galeriemodus: Wiedergabe/Pause |
| 3 Anzeigemodus: Video aufnehmen | Galeriemodus: Vorspringen |
| 4 Umschalten zwischen Anzeige- und Galeriemodus | |
| 5 Anzeigemodus: Foto aufnehmen | Galeriemodus: Zurückspringen |
| 6 Lang drücken: Ein/Aus | Kurz drücken: Helligkeit einstellen |

Um Fotos oder Videos aufzunehmen, muss eine Micro-SD-Karte eingesteckt sein.

Hinweis: Zum Löschen die Taste 1 im Galeriemodus zweimal drücken.

Hinweis: Um Fotos/Videos auf der Speicherkarte zu speichern, darf diese nicht mit der Schreibschutzlasche in der unteren Position "gesperrt" sein.

DISPLAYINFORMATIONEN



Keine Speicherkarte eingesetzt



Speicherkarte voll



Übertemperatur Kamera
Wenn die Temperatur auf ein extremes Niveau ansteigt, erscheint die Anzeige in der Mitte des Bildschirms und die Kamera schaltet sich aus. Entfernen Sie die Kamera aus der heißen Umgebung und lassen Sie sie abkühlen. Sobald die Temperatur wieder in den normalen Bereich zurückgekehrt ist, erlischt die Anzeige.



Übertemperatur Akku
Batterie entnehmen und abkühlen lassen



Keine Daten auf der Speicherkarte



Maximale Anzahl von Fotos/Videos erreicht. Bitte übertragen Sie die Dateien in den Archivordner.
Zweimal auf drücken, um die Dateien in den Archivordner zu übertragen.

NEUE SPEICHERKARTE FORMATIEREN

Im Lieferumfang der Kamera ist eine FAT32-formatierte Speicherkarte enthalten.

Wenn keine FAT32-Speicherkarte eingesetzt ist, wird das Symbol angezeigt.

Um die Speicherkarte auf FAT32 zu formatieren, die Taste zweimal drücken.

Das Symbol wird bis zum Ende der Formatierung angezeigt. Anschließend schaltet sich die Kamera aus.

WARTUNG

Kameraoptik stets sauber halten.

Staub und Schmutz vom Gerät stets entfernen. Den Handgriff sauber, trocken und frei von Öl oder Fett halten. Reinigungs- und Lösungsmittel sind schädlich für Kunststoffe und andere isolierende Teile, deshalb nur mit einer milden Seife und einem feuchten Tuch das Gerät reinigen. Verwenden Sie niemals brennbare Lösungsmittel in der Nähe des Gerätes.

Wenn die Netzanschlussleitung beschädigt ist, muss diese durch eine Milwaukee Kundendienststelle ausgewechselt werden, weil dazu Sonderwerkzeug erforderlich ist.

Nur Milwaukee Zubehör und Milwaukee Ersatzteile verwenden. Bauteile, deren Austausch nicht beschrieben wurde, bei einer Milwaukee Kundendienststelle auswechseln lassen (Broschüre Garantie/Kundendienstadressen beachten).

Bei Bedarf kann eine Explosionszeichnung des Gerätes unter Angabe der Maschinen Type und der sechsstelligen Nummer auf dem Leistungsschild bei Ihrer Kundendienststelle oder direkt bei Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany angefordert werden.

SYMBOLE



Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch.



ACHTUNG! WARNUNG! GEFAHR!



Vor allen Arbeiten an der Maschine den Wechselakku herausnehmen



Gerät ist nur zur Verwendung in Räumen geeignet, Gerät nicht dem Regen aussetzen.



Altbatterien, Elektro- und Elektronik-Altgeräte dürfen nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden. Altbatterien, Elektro- und Elektronik-Altgeräte sind getrennt zu sammeln und zu entsorgen.

Entfernen Sie Altbatterien, Altkumulatoren und Leuchtmittel vor dem Entsorgen aus den Geräten.

Erkundigen Sie sich bei den örtlichen Behörden oder bei Ihrem Fachhändler nach Recyclinghöfen und Sammelstellen.

Je nach den örtlichen Bestimmungen können Einzelhändler verpflichtet sein, Altbatterien, Elektro- und Elektronik-Altgeräte kostenlos zurückzunehmen.

Tragen Sie die Wiederverwendung und Recycling Ihrer Altbatterien, Elektro- und Elektronik-Altgeräte dazu bei, den Bedarf an Rohmaterialien zu verringern.

Altbatterien (vor allem Lithium-Ionen-Batterien), Elektro- und Elektronik-Altgeräte enthalten wertvolle, wiederverwertbare Materialien, die bei nicht umweltgerechter Entsorgung negative Auswirkungen auf die Umwelt und Ihre Gesundheit haben können.

Löschen Sie vor der Entsorgung möglicherweise auf Ihrem Altgerät vorhandene personenbezogene Daten.



Europäisches Konformitätszeichen



Britisches Konformitätszeichen



Ukrainisches Konformitätszeichen



Euroasiatisches Konformitätszeichen

DONNÉES TECHNIQUES

	M12 ATB
Type	Caméra d'inspection
Tension de la batterie rechargeable	12 V ---
Longueur du câble de caméra	0,9 m
Diamètre de la tête de caméra	5 mm
Résolution d'écran	480 x 272
Définition d'image	720p
Zoom max.	3 x
Écran	4,3"
Altitude maximale de travail au-dessus du niveau de la mer	2000 m
Indice de protection Tête de caméra et câble de caméra	IP67
Hauteur d'impact	1 m
Type de carte mémoire	Micro SD-Card
Capacité max. de mémoire de la carte SD	32 GB
Taux d'humidité relative max.	80%
Degré de pollution	class 2
Température de stockage	-20°C ... +60°C
Température de fonctionnement	-10°C ... +40°C
Types de batterie recommandées	M12B
Chargeur recommandé	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Poids suivant EPTA-Procedure 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

AVIS! Lire complètement les instructions et les indications de sécurité. Le non-respect des avertissements et instructions indiqués ci après peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou de graves blessures sur les personnes.
Bien garder tous les avertissements et instructions.

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ

Débrancher le fusible de réseau secteur pour la zone concernée pendant les travaux derrière les murs.

Pendant les travaux dans les tuyauteries, veillez à ce que celles-ci ne se trouvent pas sous tension et à ce qu'elles ne soient pas chargées électriquement. L'écran et les piles ne doivent pas entrer en contact avec du liquide. La caméra, l'écran et les piles ne doivent pas entrer en contact avec des produits chimiques ou des liquides caustiques.

La caméra et le câble ne doivent pas entrer en contact avec de l'huile, du gaz ou d'autres matières qui provoquent la corrosion.

Ne pas jeter les accus interchangeables usés au feu ou avec les déchets ménagers. Milwaukee offre un système d'évacuation écologique des accus usés.

Ne pas conserver les accus interchangeables avec des objets métalliques (risque de court-circuit)

Ne charger les accus interchangeables du système M12 qu'avec le chargeur d'accus du système M12. Ne pas charger des accus d'autres systèmes.

En cas de conditions ou températures extrêmes, du liquide caustique peut s'échapper d'un accu endommagé. En cas de contact avec le liquide caustique de la batterie, laver immédiatement avec de l'eau et du savon. En cas de contact avec les yeux, rincer soigneusement avec de l'eau et consulter immédiatement un médecin.

Ce dispositif ne doit pas être utilisé ou nettoyé par des personnes avec des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manque d'expérience ou de connaissances, à moins qu'elles n'aient reçu une instruction concernant la gestion sécurisée du dispositif par une personne juridiquement responsable de leur sécurité. Les personnes mentionnées ci-dessus devront être surveillées pendant l'utilisation du dispositif. Ce dispositif ne doit pas être manié par des enfants. Pour cette raison, en cas de non utilisation, il doit être gardé en sécurité hors de la portée des

enfants.

Ne pas se débarrasser des accumulateurs en les brûlant dans un feu ouvert ou dans un four. De même, ne pas détruire ou découper mécaniquement des accus, cela pourrait provoquer une explosion.

Ne pas stocker les accus dans un environnement à température extrêmement élevée qui pourrait provoquer une explosion ou une fuite de liquides ou de gaz inflammables,

Ne pas stocker les accus dans un environnement à une pression atmosphérique extrêmement basse qui pourrait provoquer une explosion ou une fuite de liquides ou de gaz inflammables,

Le corps externe, l'objectif, l'afficheur ou les touches de la caméra peuvent être soumis à des décharges électrostatiques qui pourront produire sur l'afficheur LCD une image bruyante, sombre ou totalement absente. Dans ce cas appuyer de nouveau sur la touche ON/OFF.

Attention: Cet appareil peut causer des perturbations radioélectriques au sein d'un environnement résidentiel.

Avertissement! Pour réduire le risque d'incendie, de blessures corporelles et de dommages causés par un court-circuit, ne jamais immerger l'outil, le bloc-piles ou le chargeur dans un liquide ou laisser couler un fluide à l'intérieur de celui-ci. Les fluides corrosifs ou conducteurs, tels que l'eau de mer, certains produits chimiques industriels, les produits de blanchiment ou de blanchiment, etc., peuvent provoquer un court-circuit.

UTILISATION CONFORME AUX PRESCRIPTIONS

La caméra d'inspection numérique peut être utilisée pour représenter et inspecter les zones difficilement accessibles. Elle convient à la localisation rapide et simple des problèmes et des objets sans devoir ouvrir ou endommager les composants à examiner.

Ne pas utiliser ce produit de manière non conforme à l'utilisation normale.

REMARQUE CONCERNANT LES ACCUS LI-ION**Utilisation d'accus Li-Ion**

Recharger les accus avant utilisation après une longue période de non utilisation.

Une température supérieure à 50°C amoindrit la capacité des accus. Eviter les expositions prolongées au soleil ou au chauffage.

Tenir propres les contacts des accus et des chargeurs.

Pour une durée de vie optimale, les accus doivent être chargés à fond après l'utilisation.

Pour une plus longue durée de vie, enlever les batteries du chargeur de batterie quand celles-ci seront chargées.

En cas d'entreposage de la batterie pour plus de 30 jours: Stockez l'accu dans un endroit sec où la température est inférieure à 27 °C.

Entreposer la batterie avec une charge d'environ 30% - 50%. Recharger la batterie tous les 6 mois.

Transport des accus Li-Ion

Les batteries lithium-ion sont soumises aux dispositions législatives concernant le transport de produits dangereux.

Le transport de ces batteries devra s'effectuer dans le respect des dispositions et des normes locales, nationales et internationales.

• Les utilisateurs peuvent transporter ces batteries sans restrictions.

• Le transport commercial de batteries lithium-ion est réglé par les dispositions concernant le transport de produits dangereux. La préparation au transport et le transport devront être effectués uniquement par du personnel formé de façon adéquate. Tout le procédé devra être géré d'une manière professionnelle.

Durant le transport de batteries il faut respecter les consignes suivantes :

- S'assurer que les contacts soient protégés et isolés en vue d'éviter des courts-circuits.
- S'assurer que le groupe de batteries ne puisse pas se déplacer à l'intérieur de son emballage.
- Des batteries endommagées ou des batteries perdant du liquide ne devront pas être transportées.

Pour tout renseignement complémentaire veuillez vous adresser à votre transporteur professionnel.

AFFICHAGE CHARGE DE LA BATTERIE

Une fois la caméra allumée, ce symbole reste afficher pendant 3 secondes dans le coin supérieur droit.



75-100 % de capacité résiduelle

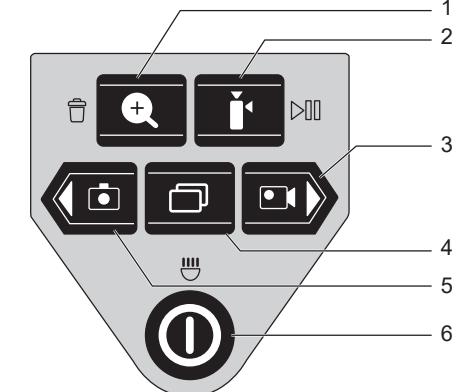


50-75 % de capacité résiduelle



25-50 % de capacité résiduelle

0-25 % de capacité résiduelle

TOUCHES

Selon le mode de fonctionnement sélectionné (mode Affichage ou mode Galerie), les fonctions des boutons changent.

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 1 Mode Affichage: Zoom avant/Zoom arrière | Mode Galerie : Supprimer |
| 2 Mode Affichage: Vue de face/Vue de côté | Mode Galerie : Lecture/Pause |
| 3 Mode Affichage: Enregistrer une vidéo | Mode Galerie : Avancer |
| 4 Basculer entre le mode Affichage et le mode Galerie | |
| 5 Mode Affichage: Prendre une photo | Mode Galerie : Revenir en arrière |
| 6 Appui prolongé: Marche/Arrêt | Appui court: Régler la luminosité |

Pour prendre des photos ou enregistrer des vidéos, il est nécessaire d'insérer une carte Micro-SD.

Remarque : Pour supprimer, appuyer deux fois sur la touche 1 en mode Galerie.

Remarque : pour enregistrer des photos/vidéos sur la carte mémoire, celle-ci ne doit pas être « verrouillée » avec la languette de protection contre l'écriture en position basse.

INFORMATIONS AFFICHÉES A L'ÉCRAN

	Aucune carte mémoire insérée
	Carte mémoire pleine
	Surchauffe de l'appareil photo Lorsque la température atteint des niveaux extrêmes, l'indicateur apparaît au centre de l'écran et l'appareil photo s'éteint. Retirez l'appareil photo de l'environnement chaud et laissez-le refroidir. Une fois que la température revient dans la plage normale, l'indicateur s'éteint.
	Surchauffe de l'accu Retirer la batterie et la laisser refroidir
	La carte mémoire ne contient pas de données
	Nombre maximum de photos/vidéos atteint. Veuillez transférer les fichiers dans le dossier d'archives.
	Appuyer deux fois sur pour transférer les fichiers dans le dossier d'archives.

FORMATER LA NOUVELLE CARTE MÉMOIRE

La caméra est fournie avec une carte mémoire formatée en FAT32.

Si aucune carte mémoire FAT32 n'est insérée, l'icône 

s'affiche.

Pour formater la carte mémoire en FAT32, appuyez deux fois sur la touche .

L'icône  s'affiche jusqu'à ce que le formatage se termine, après quoi, l'appareil s'éteint.

ENTRETIEN

Tenir propres les tête de caméra.

Toujours supprimer la poussière et les saletés de l'appareil. Veiller à ce que la poignée reste propre, sèche ainsi qu'exempte d'huile ou de graisse. Les produits de nettoyage et les solvants sont nocifs pour les matières plastiques et d'autres composants isolants et c'est pourquoi il convient de nettoyer l'appareil seulement avec un savon doux et un chiffon humide. Ne jamais utiliser de solvants combustibles à proximité de l'appareil.

Lorsque le câble d'alimentation du secteur est endommagé, il doit être échangé par une station de service après-vente Milwaukee étant donné qu'un outillage spécial est nécessaire à cet effet.

Utiliser uniquement les accessoires Milwaukee et les pièces détachées Milwaukee. Faire remplacer les composants dont le remplacement n'a pas été décrit, par un des centres de service après-vente Milwaukee (observer la brochure avec les adresses de garantie et de service après-vente).

En cas de besoin il est possible de demander un dessin éclaté du dispositif en indiquant le modèle de la machine et le numéro de six chiffres imprimé sur la plaquette de puissance et en s'adressant au centre d'assistance technique ou directement à Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

SYMBOLES



Lire avec soin le mode d'emploi avant la mise en service



ATTENTION ! AVERTISSEMENT ! DANGER !



Avant tous travaux sur la machine retirer l'accu interchangeable.



Appareil à utiliser uniquement dans un local, à ne jamais l'exposer à la pluie.



Les déchets de piles et les déchets d'équipements électriques et électroniques (déchets d'équipements électriques et électroniques) ne sont pas à éliminer dans les déchets ménagers. Les déchets de piles et les déchets d'équipements électriques et électroniques doivent être collectés et éliminés séparément.

Retirez les déchets de piles, les déchets d'accumulateurs et les ampoules des appareils avant de les jeter.

S'adresser aux autorités locales ou au détaillant spécialisé en vue de connaître l'emplacement des centres de recyclage et des points de collecte.

Selon les réglementations locales, les détaillants peuvent être tenus de reprendre gratuitement les déchets de piles et les déchets d'équipements électriques et électroniques.

Contribuez à réduire la demande de matières premières en réutilisant et en recyclant vos déchets de piles et d'équipements électriques et électroniques.

Les déchets de piles (surtout les piles au lithium-ion) et les déchets d'équipements électriques et électroniques comportent des matériaux précieux et recyclables qui peuvent avoir des impacts négatifs sur l'environnement et sur votre santé s'ils ne sont pas éliminés de manière écologique.

Avant de mettre au rebut votre ancien appareil, supprimez les données personnelles qui pourraient s'y trouver.



Marque de conformité européenne



Marque de conformité britannique



Marque de conformité ukrainienne



Marque de conformité d'Eurasie

DATI TECNICI

Tipo di costruzione	Videocamera d'ispezione
Tensione batteria	12 V ...
Lunghezza del cavo della telecamera	0,9 m
Diametro testa della telecamera	5 mm
Risoluzione display	480 x 272
Risoluzione immagine	720p
Zoom max.	3 x
Display	4,3"
Altitudine massima di lavoro	2000 m
Classe di protezione testa della telecamera e cavo della telecamera	IP67
Altezza d'impatto	1 m
Tipo di scheda di memoria	Micro SD-Card
Capacità di memoria max. della scheda SD	32 GB
Umidità relativa max.	80%
Grado di inquinamento	class 2
Temperatura di immagazzinaggio	-20°C ... +60°C
Temperatura d'esercizio	-10°C ... +40°C
Tipi di batterie consigliati	M12B
Caricabatterie consigliato	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Peso secondo la procedura EPTA 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

AVVERTENZA! Leggere tutte le istruzioni ed indicazioni di sicurezza. In caso di mancato rispetto delle avvertenze di pericolo e delle istruzioni operative si potrà creare il pericolo di scosse elettriche, incendi e/o incidenti gravi.

Conservare tutte le avvertenze di pericolo e le istruzioni operative per ogni esigenza futura.

AVVERTENZE DI SICUREZZA

In caso di lavori sulle pareti staccare le valvole del settore interessato.

Quando si lavora nelle condutture, accertarsi che non siano sotto tensione o sotto carica elettrica. Il display e le batterie non devono entrare in contatto con liquidi. La telecamera, il display e le batterie non devono entrare in contatto con sostanze chimiche o liquidi corrosivi.

La telecamera e il cavo non devono entrare in contatto con olio, gas o altri materiali corrosivi.

Non gettare le batterie esaurite sul fuoco o nella spazzatura di casa. La Milwaukee offre infatti un servizio di recupero batterie usate.

Nel vano d'innesto per la batteria del caricatore non devono entrare parti metalliche.(pericolo di cortocircuito).

Le batterie del System M12 sono ricaricabili esclusivamente con i caricatori del System M12. Le batterie di altri sistemi non possono essere ricaricate.

Nel caso di batterie danneggiate da un carico eccessivo o da temperature alte, l'acido di queste potrebbe fuoriuscire. In caso di contatto con l'acido delle batterie lavarsi immediatamente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi risciacquare immediatamente con acqua per almeno 10 minuti e contattare subito un medico.

Questo dispositivo non deve essere usato o pulito da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o con mancanza di esperienza o conoscenza, salvo che vengano istruite nella gestione in sicurezza del dispositivo da persona giuridicamente responsabile della loro sicurezza. Le persone di cui sopra dovranno essere sorvegliate durante l'uso del dispositivo. Questo dispositivo non deve essere maneggiato da bambini. Per questo motivo, quando non viene usato, deve essere conservato in sicurezza al di fuori della portata di bambini.

M12 ATB

Videocamera d'ispezione	
12 V ...	
0,9 m	
5 mm	
480 x 272	
720p	
3 x	
4,3"	
2000 m	
IP67	
1 m	
Micro SD-Card	
32 GB	
80%	
class 2	
-20°C ... +60°C	
-10°C ... +40°C	
M12B	
M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C	
752 g ... 1002 g	

Non smaltire le batterie ricaricabili bruciandole su fiamma libera o in un forno. Inoltre, non distruggere meccanicamente o tagliare le batterie ricaricabili, in quanto ciò può provocare esplosioni.

Non conservare le batterie ricaricabili a temperature estremamente elevate, poiché ciò potrebbe causare esplosioni o la fuoriuscita di liquidi o gas infiammabili.

Non conservare le batterie ricaricabili a una pressione dell'aria estremamente bassa, in quanto ciò potrebbe causare esplosioni o la fuoriuscita di liquidi o gas infiammabili.

Il mantello esterno, l'obiettivo, il display o i tasti della videocamera possono subire scariche elettrostatiche che possono causare un'immagine disturbata, scura o del tutto assente sul display LCD. In questo caso premere nuovamente il tasto ON/OFF.

Attenzione: Questo apparato può causare radiointerferenze in ambiente residenziale.

Attenzione! Per ridurre il rischio d'incendio, di lesioni o di danni al prodotto causati da corto circuito, non immergere mai l'utensile, la batteria ricaricabile o il carica batterie in un liquido e non lasciare mai penetrare alcun liquido all'interno dei dispositivi e delle batterie. I fluidi corrosivi o conduttori come acqua salata, alcuni agenti chimici, agenti candeggianti o prodotti contenenti agenti candeggianti potrebbero provocare un corto circuito.

UTILIZZO CONFORME

La telecamera di ispezione digitale può essere impiegata per rappresentare e ispezionare settori difficilmente accessibili. È adatta a localizzare velocemente e facilmente problemi e oggetti da analizzare senza doverli aprire o danneggiare.

Non utilizzare questo prodotto in nessun modo diverso da quello indicato per l'uso normale.

NOTE PER BATTERIE AGLI IONI DI LITIO

Uso di batterie agli ioni di litio

Batterie non utilizzate per molto tempo devono essere ricaricate prima dell'uso.

A temperature superiori ai 50°C, la potenza della batteria si riduce. Evitare il riscaldamento prolungato dal sole o il riscaldamento.

Evitare di esporre l'accumulatore a surriscaldamento prolungato, dovuto ad esempio ai raggi del sole o ad un impianto di riscaldamento.

Per una ottimale vita utile è necessario ricaricare completamente le batterie dopo l'uso.

Per una più lunga durata, rimuovere le batterie dal caricabatterie quando saranno cariche.

In caso di immagazzinaggio della batteria per più di 30 giorni: Conservare la batteria in un luogo asciutto e a una temperatura inferiore ai 27 °C.

Immagazzinare la batteria con carica di circa il 30% - 50%. Ricaricare la batteria ogni 6 mesi.

Trasporto di batterie agli ioni di litio

Le batterie agli ioni di litio sono soggette alle disposizioni di legge sul trasporto di merce pericolosa.

Il trasporto di queste batterie deve avvenire rispettando le disposizioni e norme locali, nazionali ed internazionali.

- Gli utilizzatori possono trasportare queste batterie su strada senza alcuna restrizione.
- Il trasporto commerciale di batterie agli ioni di litio è regolato dalle disposizioni sul trasporto di merce pericolosa. Le preparazioni al trasporto ed il trasporto stesso devono essere svolti esclusivamente da persone idoneamente istruite. Tutto il processo deve essere gestito in maniera professionale.

Durante il trasporto di batterie occorre tenere conto di quanto segue:

- Assicurarsi che i contatti siano protetti ed isolati per evitare corto circuiti.
- Accertarsi che il gruppo di batterie non possa spostarsi all'interno dell'imballaggio.
- Batterie danneggiate o batterie che perdono liquido non devono essere trasportate.

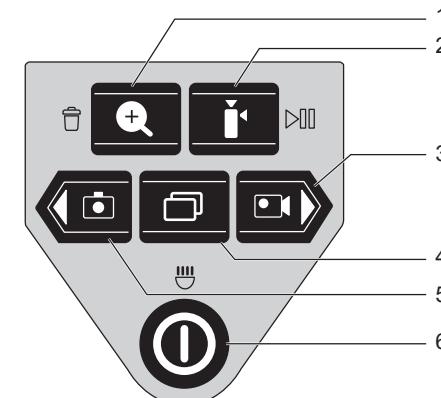
Per ulteriori informazioni si prega di contattare il proprio trasportatore.

VISUALIZZAZIONE CARICA

Questo simbolo appare nell'angolo superiore destro per 2 secondi dopo l'accensione della telecamera.

	75-100 % di capacità residua
	50-75 % di capacità residua
	25-50 % di capacità residua
	0-25 % di capacità residua

TASTI



A seconda della modalità operativa selezionata (modalità visualizzazione o galleria), i pulsanti hanno funzioni diverse.

- | | |
|--|--|
| 1 Modalità visualizzazione: Zoom avanti/indietro | Modalità galleria: cancella |
| 2 Modalità visualizzazione: vista frontale / laterale | Modalità galleria: riproduci/Pausa |
| 3 Modalità visualizzazione: regista video | Modalità galleria: Avanti veloce |
| 4 Commutazione tra modalità visualizzazione e galleria | |
| 5 Modalità visualizzazione: scatta foto | Modalità galleria: indietro veloce |
| 6 Premere a lungo: On/Off | Premere brevemente: imposta luminosità |

Per scattare foto o registrare video occorre inserire una scheda Micro-SD.

Avvertenza: Per cancellare, premere due volte il pulsante 1 in modalità galleria.

Nota: Per salvare foto/video sulla scheda di memoria, questa non deve essere "bloccata" con la linguetta di protezione dalla scrittura in posizione abbassata.

INFORMAZIONI SUL DISPLAY

	Nessuna scheda di memoria inserita
	Scheda di memoria piena
	Sovratemperatura telecamera Quando la temperatura sale a livelli estremi, al centro dello schermo appare la rispettiva indicazione e la telecamera si spegne. Rimuovere la telecamera dall'ambiente caldo e lasciarla raffreddare. Non appena la temperatura rientra nell'intervallo normale, l'indicazione si spegne.
	Sovratemperatura batteria Rimuovere la batteria e lasciarla raffreddare
	Nessun dato sulla scheda di memoria
	Numero massimo di foto/video raggiunto. Si prega di trasferire i file nella cartella di archivio. Premere due volte per trasferire i file nella cartella di archivio.

FORMATTORE UNA NUOVA SCHEDA DI MEMORIA

La telecamera include una scheda di memoria formattata FAT32.

Se non è inserita una scheda di memoria FAT32, viene visualizzato il simbolo .

Per formattare la scheda di memoria in FAT32, premere due volte il tasto .

Il simbolo viene visualizzato fino al termine della formattazione. Successivamente la telecamera si spegne.

MANUTENZIONE

Tenere la testa della telecamera sempre ben pulita.

Polvere e sporcizia devono essere sempre tenute lontane dall'apparecchio. Tenere l'impugnatura pulita, asciutta e libera da oli o grassi. Detergenti e solventi sono dannosi alla plastica e ad altre parti isolanti, pertanto pulire l'apparecchio soltanto con sapone neutro ed un panno umido. Non usare mai solventi infiammabili nelle vicinanze dell'apparecchio.

Quando il cavo di collegamento alla rete elettrica risulta danneggiato, questo deve essere immediatamente sostituito, solamente presso un centro assistenza Milwaukee; per la sostituzione del cavo è necessario l'utilizzo di un utensile speciale.

Usare solo accessori Milwaukee e pezzi di ricambio Milwaukee. Gruppi costruttivi la cui sostituzione non è stata descritta, devono essere fatti cambiare da un punto di servizio di assistenza tecnica al cliente Milwaukee (vedi depliant garanzia/indirizzi assistenza tecnica ai clienti).

In caso di necessità è possibile richiedere un disegno esploso del dispositivo indicando il modello della macchina ed il numero a sei cifre sulla targa di potenza rivolgendosi al centro di assistenza tecnica o direttamente a Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

SIMBOLI



Si prega di leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso prima della messa in funzione.



ATTENZIONE! AVVERTENZA! PERICOLO!



Prima di iniziare togliere la batteria dalla macchina.



Apparecchio da utilizzare esclusivamente in luogo chiuso, e comunque non esposto a pioggia.



I rifiuti di pile e i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici. I rifiuti di pile e di apparecchiature elettriche ed elettroniche devono essere raccolti e smaltiti separatamente. Rimuovere i rifiuti di pile e di accumulatori nonché le sorgenti luminose dalle apparecchiature prima di smaltirle.

Chiedere alle autorità locali o al rivenditore specializzato dove si trovano i centri di riciclaggio e i punti di raccolta.

A seconda dei regolamenti locali, i rivenditori al dettaglio possono essere obbligati a ritirare gratuitamente i rifiuti di pile e i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Aiutate a ridurre il fabbisogno di materie prime riutilizzando e riciclando i propri rifiuti di pile e di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

I rifiuti di pile (specialmente di pile agli ioni di litio) e i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche contengono materiali preziosi e riciclabili che possono avere un impatto negativo sull'ambiente e sulla vostra salute se non vengono smaltiti in modo ecologico.

Cancellare tutti i dati personali che potrebbero essere presenti sul vostro rifiuto di apparecchiatura prima di procedere allo smaltimento.



Marchio di conformità europeo



Marchio di conformità britannico



Marchio di conformità ucraino



Marchio di conformità euroasiatico

DATOS TÉCNICOS

M12 ATB	
Tipo de construcción	Cámara de inspección
Tensión de acumulador intercambiable	12 V ---
Longitud Cable de cámara	0,9 m
Diámetro del cabezal de cámara	5 mm
Resolución de pantalla	480 x 272
Resolución de imagen	720p
Aumento de zoom máx.	3 x
Monitor	4,3"
Altitud máxima para su empleo	2000 m
Grado de protección del cabezal de cámara y del cable de cámara	IP67
Altura de impacto	1 m
Tipo de tarjeta de memoria	Micro SD-Card
Capacidad máxima de almacenamiento de la tarjeta SD	32 GB
Humedad relativa máx.	80%
Nivel de presión ambiental	class 2
Temperatura de almacenamiento	-20°C ... +60°C
Temperatura de funcionamiento	-10°C ... +40°C
Tipos de acumuladores intercambiables recomendados	M12B
Cargador recomendado	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Peso de acuerdo con el procedimiento EPTA 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

ATENCIÓN: Lea atentamente las indicaciones e intrucciones de seguridad. En caso de no atenerse a las advertencias de peligro e instrucciones siguientes, ello puede ocasionar una descarga eléctrica, un incendio y/o lesión grave.

Guardar todas las advertencias de peligro e instrucciones para futuras consultas.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Cuando se trabaje detrás de paredes, desconectar el fusible de red para la zona correspondiente.

Durante los trabajos realizados en tuberías, asegúrese de que estas no se encuentren bajo tensión eléctrica o cargadas eléctricamente. El monitor y las pilas no pueden entrar en contacto con líquido alguno. La cámara, el monitor y las pilas no pueden entrar en contacto con sustancias químicas o líquidos corrosivos.

La cámara y el cable no deben entrar en contacto con aceite, gas u otros materiales corrosivos.

No tire las baterías usadas a la basura ni al fuego. Los Distribuidores Milwaukee ofrecen un servicio de recogida de baterías antiguas para proteger el medio ambiente.

No almaceñe la batería con objetos metálicos (riesgo de cortocircuito).

Recargar solamente los acumuladores del Sistema M12 en cargadores M12. No intentar recargar acumuladores de otros sistemas.

En caso de sobrecarga o alta temperatura, pueden llegar a producirse escapes de ácido provenientes de la batería. En caso de contacto con éste, límpie inmediatamente la zona con agua y jabón. Si el contacto es en los ojos, límpiese concientudamente con agua durante 10 minutos y acuda inmediatamente a un médico.

Este aparato no debe ser manejado o limpiado por personas cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean reducidas, o por personas sin experiencia o conocimientos, a no ser que éstas hayan sido instruidas en el manejo seguro del aparato por una persona legalmente responsable de su seguridad. Las personas arriba mencionadas deben ser supervisadas durante el uso del aparato. Este aparato no debe ser utilizado por los niños. En caso de no ser utilizado, el aparato se debe mantener fuera del alcance y de la vista de los niños.

No desechar los acumuladores quemándolos en un fuego abierto o en un horno. Tampoco destruir mecánicamente ni cortar en pedazos los acumuladores dado que ello puede provocar explosiones.

No almacenar los acumuladores a temperaturas extremadamente altas dado que ello puede provocar explosiones o el derrame de líquidos o gases inflamables.

No almacenar los acumuladores a una presión de aire extremadamente baja dado que ello puede provocar explosiones o el derrame de líquidos o gases inflamables.

La cubierta, el objetivo, el monitor o los botones de la cámara pueden verse afectados por descargas electrostáticas, lo cual provoca que el visor LCD no reproduzca ninguna imagen o que esta se vea distorsionada u oscurecida. Si esto sucede, presione de nuevo el pulsador de encendido/apagado.

Advertencia: Este aparato puede producir ruidos parasitarios en la vivienda.

Advertencia! Para reducir el riesgo de incendio, lesión personal y daños al producto debido a un cortocircuito, no sumerja nunca la herramienta, el paquete de baterías o el cargador en líquido ni permita que fluya un fluido dentro de ellos. Los fluidos corrosivos o conductivos, como el agua de mar, ciertos productos químicos industriales y blanqueadores o lejías que contienen, etc., Pueden causar un cortocircuito.

APLICACIÓN DE ACUERDO A LA FINALIDAD

La cámara digital de inspección se puede emplear para representar y examinar zonas de difícil acceso. Es adecuada para localizar problemas y objetos de forma rápida y sencilla sin necesidad de abrir o dañar los objetos que se examinan.

No utilizar este producto de otra forma a la establecida para su uso normal.

INDICACIONES PARA BATERÍAS DE IONES DE LITIO

Uso de baterías de iones de litio

Las baterías no utilizadas durante cierto tiempo deben ser recargadas antes de usar.

Las temperaturas superiores a 50°C reducen el rendimiento de la batería. Evite una exposición excesiva a fuentes de calor o al sol (riesgo de sobrecalentamiento).

Los puntos de contacto de los cargadores y las baterías se deben mantener limpios.

Para un tiempo óptimo de vida, deberán cargarse las baterías completamente después de su uso.

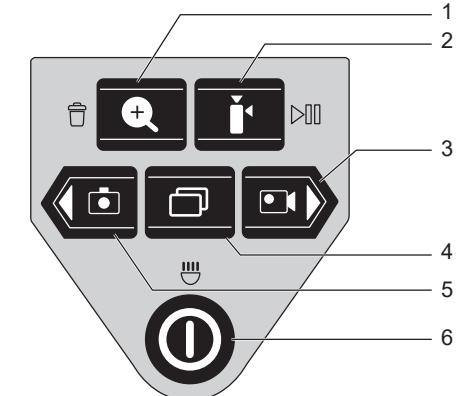
Para garantizar la máxima capacidad y vida útil, las baterías recargables se deberían retirar del cargador una vez finalizada la carga.

En caso de almacenar la batería recargable más de 30 días: Almacenar la batería en un lugar seco a una temperatura inferior a 27 °C.

Almacenar la batería recargable con un estado de carga del 30% y 50% aproximadamente.

Recargar la batería cada 6 meses.

BOTONES



Dependiendo del modo operativo (modo de visualización o de galería), los botones tienen funciones distintas.

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1 Modo de visualización:
Aumentar o disminuir el zoom | Modo de galería: Borrar |
| 2 Modo de visualización:
Vista frontal/lateral | Modo de galería: Reproducción/Pausa |
| 3 Modo de visualización: Grabar video | Modo de galería: Saltar adelante |
| 4 Cambiar entre modo de visualización y de galería | Modo de galería: Saltar atrás |
| 5 Modo de visualización: Tomar una foto | Modo de galería: Saltar atrás |
| 6 Pulsar prolongadamente:
Encendido/Apagado | Pulsar brevemente: Ajustar el brillo |

Para tomar fotos o grabar videos es necesario insertar una tarjeta Micro-SD.

Nota: Para borrar, pulsar dos veces el botón 1 en el modo de galería.

Nota: Para guardar fotos/videos en la tarjeta de memoria, ésta no debe estar «bloqueada» con la pestaña de protección contra escritura en la posición inferior.

INFORMACIONES DEL MONITOR

	No se ha insertado ninguna tarjeta de memoria
	Tarjeta de memoria llena
	Sobretemperatura de cámara Si la temperatura sube a niveles extremos, aparece un indicador en el centro de la pantalla y la cámara se apaga. Retire la cámara del entorno con exceso de calor y deje que se enfrie. Tan pronto como la temperatura haya vuelto de nuevo al rango de temperatura normal se apaga el indicador.
	Sobretemperatura de batería Retirar la batería y dejar que se enfrie
	No hay datos en la tarjeta de memoria
	Se ha alcanzado el número máximo de fotos/videos. Por favor, transfiera los archivos a la carpeta de ficheros. Pulsar dos veces en para transferir los archivos a la carpeta de ficheros.

FORMATEAR UNA TARJETA DE MEMORIA NUEVA

En la entrega de la cámara se incluye una tarjeta de memoria formateada en FAT32.

Cuando no se ha insertado ninguna tarjeta de memoria FAT32, se muestra el símbolo .

Para formatear la tarjeta de memoria en FAT32, pulsar dos veces el botón .

Se muestra el símbolo  hasta que se haya formateado por completo. A continuación, se apaga la cámara.

MANTENIMIENTO

Mantenga siempre limpias las cabezal de la cámara.

Quite siempre el polvo y la suciedad de la herramienta. Observe que la manija se encuentre en todo momento limpia, seca y libre de aceite o grasa. Detergentes y disolventes son nocivos para materiales plásticos y demás partes aislantes. Emplee por ello para su limpieza únicamente jabón suave y un paño húmedo. No utilice jamás solventes inflamables cerca de la herramienta.

Si se averiase el cable de conexión, deberá ser reparado en un Servicio Oficial de Milwaukee, ya que es preciso utilizar herramientas especiales.

Utilice solamente accesorios y repuestos Milwaukee. En caso de necesitar reemplazar componentes no descritos, contacte con cualquiera de nuestras estaciones de servicio Milwaukee (consultar lista de servicio técnicos)

Puede solicitar, en caso necesario, una vista despiezada del aparato bajo indicación del tipo de máquina y el número de seis dígitos en la placa indicadora de potencia en su Servicio de Postventa o directamente en Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

SÍMBOLOS



Lea las instrucciones detenidamente antes de conectar el dispositivo.



¡ATENCIÓN! ¡ADVERTENCIA! ¡PELIGRO!



Retire la batería antes de comenzar cualquier trabajo en la máquina.



Sólo para uso en interiores



Los residuos de pilas y de aparatos eléctricos y electrónicos no se deben desechar junto con la basura doméstica. Los residuos de pilas y de aparatos eléctricos y electrónicos se deben recoger y desechar por separado. Retire los residuos de pilas y acumuladores, así como las fuentes de iluminación de los aparatos antes de desecharlos.

Infórmese en las autoridades locales o en su distribuidor especializado sobre los centros de reciclaje y los puntos de recogida.

Dependiendo de las disposiciones locales al respecto, los distribuidores minoristas pueden estar obligados a aceptar de forma gratuita la devolución de residuos de pilas, aparatos eléctricos y electrónicos.

Contribuya mediante la reutilización y el reciclaje de sus residuos de pilas y de aparatos eléctricos y electrónicos a reducir la demanda de materias primas.

Los residuos de pilas (sobre todo de pilas de iones de litio) y de aparatos eléctricos y electrónicos contienen valiosos materiales reutilizables que pueden tener efectos negativos para el medio ambiente y su salud si no son desecharlos de forma respetuosa con el medio ambiente.

Antes de desecharlos, elimine los datos personales que podría haber en los residuos de sus aparatos.



Marcado de conformidad europeo



Marcado de conformidad británico



Marcado de conformidad ucraniano



Marcado de conformidad euroasiático

DADOS TÉCNICOS

M12 ATB	Câmara de inspeção
Tipo	12 V ...
Tensão bateria intercambiável	0,9 m
Comprimento do cabo de câmara	5 mm
Diâmetro cabeça de câmara	480 x 272
Resolução da tela	720p
Resolução da imagem	3 x
Zoom máx.	4,3"
Display	2000 m
Altura máxima de operação acima do nível do mar	IP67
Tipo de proteção cabeça de câmara e cabo da câmara	1 m
Altura de impacto	Micro SD-Card
Tipo de cartão de memória	32 GB
Espaço de memória máx. do cartão SD	80%
Humidade relativa máx.	class 2
Grau de poluição	-20°C ... +60°C
Temperatura de armazenamento	-10°C ... +40°C
Temperatura de serviço	M12B
Tipos de bateria intercambiável recomendados	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Carregador recomendado	752 g ... 1002 g
Peso nos termos do procedimento-EPTA 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	

ADVERTÊNCIA! **Leia todas as instruções de segurança e todas as instruções.** O desrespeito das advertências e instruções apresentadas abaixo pode causar choque eléctrico, incêndio e/ou graves lesões.
Guarde bem todas as advertências e instruções para futura referência.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

No caso de trabalhos no interior, desligar o fusível da rede eléctrica relativo à respectiva área.

Ao trabalhar em tubulações assegure-se de que não estejam sob tensão ou carga eléctrica. O visor e as pilhas não devem entrar em contacto com líquidos. A câmara, o visor e as pilhas não devem entrar em contacto com substâncias químicas ou líquidos corrosivos.

A câmara e o cabo não devem entrar em contacto com óleo, gás ou outros materiais corrosivos.

Não queimar acumuladores gastos nem deitá-los no lixo doméstico. A Milwaukee possui uma eliminação de acumuladores gastos que respeita o meio ambiente.

Não guardar acumuladores junto com objectos metálicos (perigo de curto-circuito).

Use apenas carregadores do Sistema M12 para recarregar os acumuladores do Sistema M12. Não utilize acumuladores de outros sistemas.

Em caso de cargas ou temperaturas extremas, um acumulador de substituição danificado poderá vertir líquido de bateria. Se entrar em contacto com este líquido, deverá lavar-se imediatamente com água e sabão. Em caso de contacto com os olhos, enxagué-os bem e de imediato durante pelo menos 10 minutos e consulte um médico o mais depressa possível.

Este aparelho não deve ser usado ou limpado por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou psíquicas reduzidas ou que não possuam a experiência ou os conhecimentos necessários, a não ser que tenham sido instruídas sobre o manejo seguro do aparelho por uma pessoa que possua a responsabilidade legal para a sua segurança. As pessoas supra referenciadas devem ser supervisionadas durante a utilização do aparelho. Este aparelho não deve ser usado por crianças. Por isso, ele deve ser guardado num lugar seguro e fora do alcance de crianças, quando ele não for usado.

Não descarte as baterias queimando-as no fogo aberto ou

em um forno. Não destrua as baterias mecanicamente e não as corte, pois isso pode causar explosões.

Não armazene as baterias com temperaturas extremamente altas, pois isso pode causar explosões ou o vazamento de líquidos ou gases inflamáveis.

Não armazene as baterias com pressão do ar extremamente baixa, pois isso pode causar explosões ou o vazamento de líquidos ou gases inflamáveis.

O revestimento, a lente, a tela ou as teclas podem ser afetados por descargas eletrostáticas, de forma que a tela não mostre nenhuma imagem ou só uma imagem imperfeita/escura. Neste caso, pressione na tecla de LIGAR/ DESLIGAR.

Aviso: Em áreas residenciais ele pode causar interferências de rádio.

Advertência! Para evitar o risco de incêndio, de feridas ou de danificação do produto causado por um curto-circuito, não imeria a bateria intercambiável ou o carregador em líquidos e assegure-se de que líquidos não penetrem nos aparelhos ou nas baterias. Líquidos corrosivos ou condutivos como água salgada, determinadas substâncias químicas ou produtos que contenham branqueadores podem causar um curto-circuito.

UTILIZAÇÃO AUTORIZADA

A câmara de inspecção digital pode ser utilizada para obter a descrição e inspecionar áreas de difícil acesso. A câmara permite localizar rápida e facilmente problemas e objectos sem abrir ou danificar os objectos a analisar.

Não use este produto de outra maneira do que a indicada para o uso normal.

NOTAS PARA BATERIAS DE IÓES DE LÍTIO

Utilização de iões de lítio

Acumuladores não utilizados durante algum tempo devem ser recarregados antes da sua utilização.

Temperaturas acima de 50°C reduzem a capacidade do acumulador. Evitar exposição prolongada ao sol ou a caloríferos.

Mantenha limpos os contactos eléctricos no carregador e no bloco acumulador.

Para uma vida útil óptima das baterias, terá que carregá-las plenamente após a sua utilização.

Para assegurar uma vida útil longa, o pacote de bateria deve ser removido da carregadora depois do carregamento.

Se o pacote de bateria for armazenado por mais de 30 dias: Armazenar a bateria em um lugar seco com uma temperatura de menos de 27 °C.

Armazene o pacote de bateria com aprox. 30%-50% da carga completa.

Carregue o pacote de bateria novamente de 6 em 6 meses.

Transporte de baterias de iões de lítio

Baterias de ião-lítio estão sujeitas às disposições da legislação relativa às substâncias perigosas.

O transporte destas baterias deve ser efetuado de acordo com as disposições e os regulamentos locais, nacionais e internacionais.

- O utilizador pode efetuar o transporte rodoviário destas baterias sem restrições.
- O transporte comercial de baterias de ião-lítio por terceiros está sujeito aos regulamentos relativos às substâncias perigosas. A preparação do transporte e o transporte devem ser executados exclusivamente por pessoas instruídas e o processo deve ser acompanhado pelos especialistas correspondentes.

Observe o seguinte no transporte de baterias:

- Assegure-se de que os contactos terminais estejam protegidos e isolados para evitar um curto-círcuito.
- Assegure-se de que o bloco da bateria esteja protegido contra movimentos na embalagem.

• Não transporte baterias danificadas ou que tenham fuga.

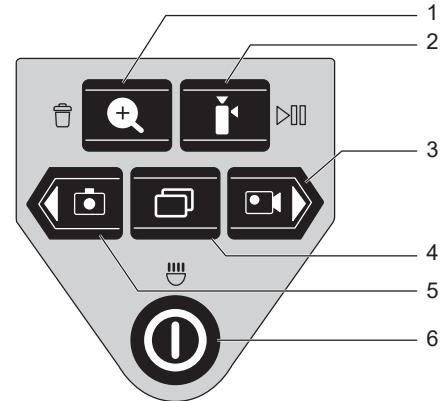
Para instruções mais detalhadas consulte a companhia de transportes

INDICADOR DA CARGA

Este símbolo é exibido por 2 segundos no canto superior direito depois de ligar a câmara.

	sobram 75-100%
	sobram 50-75%
	sobram 25-50%
	sobram 0-25 %

TECLAS



Dependendo do modo de operação selecionado (modo de exibição ou galeria) as teclas tem funções diferentes.

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 1 Modo de exibição: Aumentar/Diminuir o zoom | Modo de galeria: Apagar |
| 2 Modo de exibição: Visão frontal/lateral | Modo de galeria: Reprodução/Pausa |
| 3 Modo de exibição: Gravar vídeo | Modo de galeria: Avançar |
| 4 Comutar entre o modo de exibição e de galeria | |
| 5 Modo de exibição: Tirar foto | Modo de galeria: Voltar |
| 6 Premir durante alguns momentos: Ligar/Desligar | Premir brevemente: Ajustar o brilho |

Para tirar fotos ou gravar vídeos, um cartão Micro-SD deve estar inserido.

Nota: Prima a tecla 1 duas vezes no modo de galeria para apagar.

Nota: Para memorizar fotos/vídeos no cartão de memória ele não deve estar "bloqueado" pela aba de proteção na posição inferior.

INFORMAÇÕES NA TELA

	Nenhum cartão de memória inserido
	Cartão de memória cheio
	Excesso de temperatura da câmara Se a temperatura aumentar a um nível extremo, a indicação aparece no centro da tela e a câmara desliga-se. Remova a câmara do ambiente quente e deixe arrefecer-la. Logo que a temperatura voltar para a gama normal, a indicação apaga-se.
	Excesso de temperatura da bateria Tire e deixe arrefecer a pilha
	Não há dados no cartão de memória
	Quantidade máxima de fotos/vídeos alcançada. Por favor, transfira os ficheiros para a pasta de arquivo. Prima duas vezes em para transferir os ficheiros para a pasta de arquivo.
	x2

FORMATAR UM NOVO CARTÃO DE MEMÓRIA

No volume de fornecimento da câmara está incluído um cartão de memória FAT32 formatado.

Se um cartão de memória FAT32 não estiver inserido, é mostrado o símbolo .

Para formatar o cartão de memória para o formato FAT32, prima duas vezes a tecla .

O símbolo é mostrado até ao fim da formatação. Em seguida, a câmara desliga-se.

MANUTENÇÃO

Mantenha as cabeças da câmara sempre limpas.

Limpe o aparelho sempre que este esteja sujo ou coberto em pó. Mantenha o cabo suporte sempre limpo, seco e livre de óleo e gordura. Produtos de limpeza e solventes afectam plásticos e outros materiais de isolamento. Por isso use apenas um pano com um sabão pouco agressivo para limpar o aparelho. Nunca utilize solventes inflamáveis perto do aparelho.

Se o cabo de ligação desta máquina estiver danificado, deve apenas ser substituído numa oficina indicada pelo fabricante, uma vez que são necessárias ferramentas especiais para esse propósito.

Utilizar apenas acessórios Milwaukee e peças sobresselentes Milwaukee. Os componentes cuja substituição não esteja descrita devem ser substituídos num serviço de assistência técnica Milwaukee (consultar a brochura relativa à garantia/moradas dos serviços de assistência técnica).

Se for necessário, um desenho de explosão do aparelho pode ser solicitado do seu posto de assistência ao cliente ou directamente da Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Alemanha, indicando o tipo da máquina e o número de seis posições na chapa indicadora da potência.

SÍMBOLOS



Por favor, leia bem o manual de instruções antes da utilização.



CUIDADO! AVISO! PERIGO!



Antes de efectuar qualquer intervenção na máquina retirar o bloco acumulador.



O aparelho destina-se unicamente a ser utilizado em trabalhos interiores; não exponha o aparelho à chuva.



Resíduos de pilhas, resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos não devem ser descartados com o lixo doméstico. Resíduos de pilhas, resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos devem ser recolhidos e descartados separadamente.

Remova os resíduos de pilhas, os resíduos de acumuladores e as luzes antes de descartar os equipamentos.

Informe-se sobre os centros de reciclagem e os postos de coleta nas autoridades locais ou no seu vendedor autorizado.

Dependendo dos regulamentos locais, os retalhistas podem ser obrigados a retomar gratuitamente os resíduos de pilhas e os resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos.

Contribua a reduzir as necessidades de matérias-primas, reutilizando e reciclando os seus resíduos de pilhas e os seus resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos.

Resíduos de pilhas (particularmente pilhas de íon lítio), resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos contém materiais valiosos e reutilizáveis que podem ter efeitos negativos para o meio ambiente e a sua saúde.

Apague eventualmente dados pessoais existentes no seu resíduo de equipamento antes de descartá-lo.



Marca de conformidade europeia



Marca de conformidade britânica



Marca de Conformidade Ucraniana



Marca de conformidade euro-asiática

TECHNISCHE GEGEVENS

	M12 ATB
Type	Inspectiecamera
Spanning wisselaccu	12 V ---
Lengte camerakabel	0,9 m
Diameter camerakop	5 mm
Beeldschermresolutie	480 x 272
Beeldresolutie	720p
Max. zoom	3 x
Display	4,3"
Max. werkhoogte boven de zeespiegel.	2000 m
Beschermingsklasse camerakop en camerakabel	IP67
Valhoogte	1 m
Type geheugenkaart	Micro SD-Card
Max. capaciteit van de SD-kaart	32 GB
Max. rel. vochtigheid	80%
Milieobelastingsklasse	class 2
Opslagtemperatuur	-20°C ... +60°C
Bedrijfstemperatuur	-10°C ... +40°C
Aanbevolen wisselaccu's	M12B
Aanbevolen laadtoestel	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Gewicht volgens de EPTA-procedure 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

WAARSCHUWING! Lees alle veiligheidsinstructies en aanwijzingen. Als de waarschuwingen en voorschriften niet worden opgevolgd, kan dit een elektrische schok, brand of ernstig letsel tot gevolg hebben.
Bewaar alle waarschuwingen en voorschriften voor toekomstig gebruik.

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Bij werkzaamheden achter muren moet de netzekering voor het betreffende gedeelte uitgeschakeld worden.

Waarborg vóór werkzaamheden in buisleidingen dat deze niet onder elektrische spanning staan of elektrisch zijn geladen. Het display en de batterijen mogen niet in contact komen met vloeistof. De camera, het display en de batterijen mogen niet in contact komen met chemicaliën of bijtende vloeistoffen.

De camera en de kabel mogen niet in contact komen met olie, gas of andere corrosieve materialen.

Verbruikte accu's niet in het vuur of bij het huisvuil werpen. Milwaukee biedt namelijk een milieuvriendelijke recyclingmethode voor uw oude accu's.

Wisselaku's niet bij metalen voorwerpen bewaren (kortschakelgevaar!).

Wisselaku's van het Akku-Systeem M12 alleén met laadapparaten van het Akku-Systeem M12 laden. Geen accu's van andere systemen laden.

Onder extreme belasting of extreme temperaturen kan uit de accu accu-vloeistof lopen. Na contact met accu-vloeistof direct afwassen met water en zeep. Bij oogcontact direct minstens 10 minuten grondig spoelen en onmiddellijk een arts raadplegen.

Dit apparaat mag niet door personen gereinigd of bediend worden die over verminderde lichamelijke, sensorische of geestelijke vermogens resp. gebrekken ervaring of kennis beschikken, tenzij ze door een wettelijk voor hun veiligheid verantwoordelijke persoon werden geïnstrueerd in de veilige omgang met het apparaat. De hierboven genoemde personen mogen het apparaat alleen onder toezicht gebruiken. Dit apparaat hoort niet thuis in kinderhanden. Als het apparaat niet gebruikt wordt, moet het dan ook buiten de reikwijdte van kinderen worden bewaard.

Voer accu's niet af door deze in open vuur of een kachel te

verbranden. Accu's mogen ook niet mechanisch vernietigd of kapot gesneden worden, aangezien ze daardoor kunnen ontploffen.

Bewaar accu's niet bij extreem hoge temperaturen. Dit kan leiden tot explosies of de lekkage van ontvlambare vloeistoffen of gassen.

Bewaar accu's niet bij extreem lage luchtdruk. Dit kan leiden tot explosies of de lekkage van ontvlambare vloeistoffen of gassen.

De ommanteling, het objectief, het display of de toetsen van de camera kunnen worden belemmerd door elektrostatische ontladingen, waardoor het LCD-scherm geen of een gestoord of donker beeld weergeeft. Druk in dat geval opnieuw op de AAN/UIT-toets.

Waarschuwing! Dit apparaat kan in woonvertrekken radiografische storingen veroorzaken.

Waarschuwing! Voorkom brand, persoonlijk letsel of materiële schade door kortsluiting en doppel het gereedschap, de wisselaccu en het laadtoestel niet onder in vloeistoffen en waarborg dat geen vloeistoffen in de apparaten en accu's kunnen dringen. Corrosieve of geleidende vloeistoffen zoals zout water, bepaalde chemicaliën, bleekmiddelen of producten die bleekmiddelen bevatten, kunnen een kortsluiting veroorzaken.

VOORGESCHREVEN GEBRUIK VAN HET SYSTEEM

De digitale inspectiecamera is bedoeld voor het weergeven van en inspecteren op moeilijk bereikbare plaatsen. Hij is geschikt om snel en eenvoudig problemen en objecten te lokaliseren zonder de te onderzoeken voorwerpen daarvoor te openen of te beschadigen.

Gebruik dit product alleen in overeenstemming met het beoogde gebruik.

OPMERKINGEN OVER LI-ION-ACCU'S

Gebruik van li-ion-accu's

Langere tijd niet toegepaste accu's vóór gebruik altijd laden.

Een temperatuur boven de 50°C vermindert de capaciteit van de accu. Langdurige verwarming door zon of hitte vermijden.

De aansluitkontakten aan het laadapparaat en de accu schoonhouden.

Voor een optimale levensduur moeten de accu's na het gebruik volledig opgeladen worden.

Voor een zo lang mogelijke levensduur van de accu's dienen deze na het opladen uit het laadtoestel te worden verwijderd.

Bij een langere opslag van de accu dan 30 dagen: Bewaar de accu op een droge plaats bij een temperatuur van minder dan 27 °C.

Accu bij ca. 30 % - 50 % van de laadtoestand bewaren. Accu om de 6 maanden opnieuw opladen.

Transport van li-ion-accu's

Lithium-ionen-accu's vallen onder de wettelijke bepalingen inzake het transport van gevaarlijke goederen.

Voor het transport van deze accu's moeten de lokale, nationale en internationale voorschriften en bepalingen in acht worden genomen.

- Verbruikers mogen deze accu's zonder meer over de weg transporteren.
- Het commerciële transport van lithium-ionen-accu's door expeditebedrijven is onderhevig aan de bepalingen inzake het transport van gevaarlijke goederen. De verzendingsvoorbereidingen en het transport mogen uitsluitend worden uitgevoerd door dienovereenkomstig opgeleide personen. Het complete proces moet vakkundig worden begeleid.

Onderstaande punten moeten bij het transport van accu's in acht worden genomen:

- WaARBORG ter vermijding van kortsluitingen dat de contacten beschermd en geïsoleerd zijn.
- Let op dat het accupack in de verpakking niet kan verschuiven.
- Beschadigde of lekkende accu's mogen niet worden getransporteerd.

Neem voor meer informatie contact op met uw expeditebedrijf.

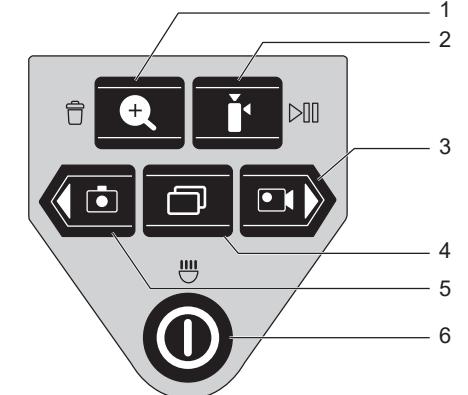
LAADTOESTANDSINDICATOR

Dit symbool verschijnt na het inschakelen van de camera gedurende 2 seconden rechtsboven in de hoek.



- 75-100 % resterende capaciteit
- 50-75 % resterende capaciteit
- 25-50 % resterende capaciteit
- 0-25 % resterende capaciteit

TOETSEN



Al naargelang de geselecteerde bedrijfsmodus (weergave- en galeriemodus) hebben de toetsen verschillende functies.

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1 Weergavemodus: in-/uitzoomen | Galeriemodus: wissen |
| 2 Weergavemodus: front-/zijaanzicht | Galeriemodus: weergave/pauze |
| 3 Weergavemodus: video opnemen | Galeriemodus: vooruitspringen |
| 4 Omschakelen tussen weergave- en galeriemodus | |
| 5 Weergavemodus: foto opnemen | Galeriemodus: terugspringen |
| 6 Lang indrukken: aan-/uittoets | Kort indrukken: helderheid instellen |

Voor het opnemen van foto's en video's moet een Micro-SD-kaart geplaatst zijn.

Opmerking: Druk in de galeriemodus twee keer op de toets 1 om een foto/video te wissen.

Opmerking: om foto's/video's op de geheugenkaart op te kunnen slaan, mag deze niet door de lip voor de schrijfbescherming in de onderste positie 'geblokkeerd' zijn.

DISPLAY-INFORMATIE

	Geen geheugenkaart geplaatst
	Geheugenkaart vol
	Overtemperatuur camera Als de temperatuur tot een extreem niveau stijgt, verschijnt de indicator in het midden van het beeldscherm en schakelt de camera uit. Verwijder de camera uit de hete omgeving en laat ze afkoelen. Zodra de temperatuur weer in het normale bereik teruggekeerd is, dooft de indicator.
	Overtemperatuur accu Batterij verwijderen en laten afkoelen
	Geen gegevens op de geheugenkaart Maximaal aantal foto's/video's bereikt. Draag de gegevens over naar de archiefmap. Druk twee keer op om de bestanden over te dragen naar de archiefmap.

NIEUWE GEHEUGENKAART FORMATTEREN

Bij de leveringsomvang van de camera is een naar FAT32 geformateerde geheugenkaart inbegrepen.

Als geen geheugenkaart met FAT32-formatting geplaatst is, verschijnt het symbool .

Druk twee keer op de toets  om de geheugenkaart naar FAT32 te formatteren.

Het symbool  wordt weergegeven totdat de formatting is voltooid. De camera schakelt vervolgens uit.

ONDERHOUD

Camerakop schoonhouden.

Houd het apparaat vrij van stof en verontreinigingen. Houd de handgreep schoon, droog en vrij van olie of vet. Reinigings- en oplosmiddelen zijn schadelijk voor kunststoffen en andere isolerende onderdelen. Reinig het apparaat daarom alleen met een vochtige doek. Gebruik nooit brandbare oplosmiddelen in de buurt van het apparaat.

Wanneer de netaanluitleiding is beschadigd, mag het uitsluitend vervangen worden door een reparatie bedrijf aangewezen door de fabrikant, aangezien speciaal gereedschap nodig is.

Gebruik uitsluitend Milwaukee toebehoren en onderdelen. Indien componenten die moeten worden vervangen niet zijn beschreven, neem dan contact op met een officieel Milwaukee servicecentrum (zie onze lijst met servicecentra).

Zo nodig kan een explosietekening van het apparaat worden aangevraagd bij uw klantenservice of direct bij Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Duitsland onder vermelding van het machinetype en het zescijferige nummer op het typeplaatje.

SYMBOLEN



Lees de instructies zorgvuldig door voordat u het apparaat in gebruik neemt.



LET OP! WAARSCHUWING! GEVAAR!



Voor alle werkzaamheden aan de machine de akku verwijderen.



Het apparaat is alléén geschikt voor toepassing in ruimtes, apparaat niet aan regen blootstellen.



Afgedankte batterijen en afgedankte elektrische en elektronische apparatuur mogen niet samen via het huisafval worden afgevoerd. Afgedankte batterijen en afgedankte elektrische en elektronische apparatuur moeten gescheiden ingezameld en afgevoerd worden.

Verwijder afgedankte batterijen, afgedankte accu's en verlichtingsmiddelen uit de apparatuur voordat u deze afvoert.

Informeer bij uw gemeente of bij uw vakhandelaar naar recyclingbedrijven en inzamelpunten.

Al naargelang de lokaal van toepassing zijnde voorschriften kunnen detailhandelaren verplicht zijn om afgedankte batterijen, afgedankte elektrische en elektronische apparatuur kosteloos terug te nemen.

Geef uw afgedankte batterijen, afgedankte elektrische en elektronische apparatuur af voor recycling en help zo mee om de behoefte aan grondstoffen te verminderen.

Afgedankte batterijen (vooral lithium-ion-batterijen), afgedankte elektrische en elektronische apparatuur bevatten waardevolle, recyclebare materialen die, mits ze niet milieuvriendelijk worden afgevoerd, negatieve gevolgen kunnen hebben voor het milieu en uw gezondheid.

Verwijder persoonlijke gegevens van uw afgedankte apparatuur voordat u deze afvoert.



Europese symbool van overeenstemming



Britse conformiteitsmarkering



Oekraïens symbool van overeenstemming



Euro-Aziatisch symbool van overeenstemming

TEKNISKE DATA

Type	Inspektionskamera
Spænding batteri	12 V ...
Længde kamerakabel	0,9 m
Diameter kamerahoved	5 mm
Skærmopløsning	480 x 272
Billedopløsning	720p
Maks. zoom	3 x
Display	4,3"
Maks. arbejdshøjde over normalt nul	2000 m
Beskyttelsesklasse kamerahoved & kamerakabel	IP67
Støjhøjde	1 m
Hukommelseskorttype	Micro SD-Card
SD-kortets maks. hukommelseskapacitet	32 GB
Maks. relativ luftfugtighed	80%
Miljøbelastningstrin	class 2
Opbevaringstemperatur	-20°C ... +60°C
Driftstemperatur	-10°C ... +40°C
Anbefaede batterityper	M12B
Anbefalet oplader	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Vægt svarer til EPTA-procedure 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

skæres over, da dette kan forårsage ekslosion.

Opbevar ikke genopladelige batterier ved ekstremt høje temperaturer, da dette kan forårsage eksplision eller lækage af brændbar væske eller gas.

Opbevar ikke genopladelige batterier ved ekstremt lavt lufttryk, da dette kan forårsage eksplision eller lækage af brændbar væske eller gas.

Kameraets beklædning, objektiv, display eller taster kan påvirkes af elektrostatiske afladninger, hvilket fører til, at LCD-visningen enten slet ikke gengiver et billede eller et forstyrret eller mørkt billede. Tryk på TIL-/FRA-tasten i dette tilfælde.

Advarsel: Maskinen kan forårsage radiointerferens i beboelsesområder.

Advarsler! For at undgå risiko for brand, kvæstelser eller beskadigelse af produktet forårsaget af kortslutning må værkøjet, batteripakken eller opladeren ikke ned sænkes i vand. Sørg ligeledes for, at der ikke trænger væske ind i enhederne og batterierne. Korrodende eller ledende væske, f.eks. saltvand, bestemte kemikalier, blegestoffer eller produkter, som indeholder blegestoffer, kan forårsage kortslutning.

TILTÆNKET FORMÅL

Det digitale inspektionskamera kan anvendes til visning og inspektion af svært tilgængelige områder. Det eigner sig til hurtig og enkel lokalisering af problemer og objekter uden at åbne eller beskadige undersøgelsesområderne.

Dette produkt må kun anvendes i overensstemmelse med forskriftsmæssig brug.

BEMÆRKNINGER VEDRØRENDE LI-ION-BATTERIER

Brug af Li-ion-batterier

Batterier, der ikke har været brugt i længere tid, efterlades inden brug.

Ved temperaturer over 50°C formindskes batteriets effekt. Undgå direkte sollys og stærk varme.

Tilslutningskontakterne på oplader og udkiftningsbatterier skal holdes rene.

For at opnå en optimal levetid skal de genopladelige batterier oplades fuldt efter brug.

For at sikre en så lang levetid som muligt skal batterierne tages ud af ladeaggregatet efter opladning.

Skal batterierne opbevares længere end 30 dage: Opbevar batteriet på et sted med en temperatur under 27 °C. Opbevares ved ca. 30%-50% af ladetilstanden.

Batteri skal genoplades hver 6. måned.

Transport af Li-ion-batterier

Lithium-batterier er omfattet af lovgivningen om transport af farligt gods.

Transporten af disse batterier skal ske under overholdelse af lokale, nationale og internationale regler og bestemmelser.

- Forbrugere må transportere disse batterier på veje uden yderligere krav.
- Den kommersielle transport af lithium-batterier ved speditionsfirmaer er omfattet af reglerne for transport af farligt gods. Forberedelsen af forsendelse og transport må kun udføres af tilsvarende trænede personer. Den samlede proces skal følges af fagfolk.

Følgende punkter skal overholdes ved transport af batterier:

- Sørg for at kontakterne er beskyttet og isoleret for at forhindre kortslutninger.
- Sørg for at batteripakken ikke kan bevæge sig inden for emballagen.
- Beskadigede eller lækkende batterier må ikke transporteres.

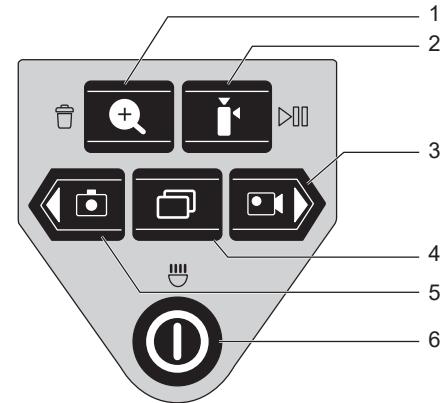
Kontakt dit speditionsfirma for at få yderligere oplysninger.

VISNING AF LADESTATUS

Dette symbol vises i øverste højre hjørne i 2 sekunder, efter du har tændt for kameraet.

	75-100 % kapacitet tilbage
	50-75 % kapacitet tilbage
	25-50 % kapacitet tilbage
	0-25 % kapacitet tilbage

TASTER



Tasterne har forskellige funktioner afhængigt af den valgte driftstilstand (skærm- eller galleritilstand).

- | | |
|--|-------------------------------|
| 1 Skærmtilstand: Zoom indud | galleritilstand: Slet |
| 2 Skærmtilstand: Set forfra fra siden | galleritilstand: Afspil/pause |
| 3 Skærmtilstand: Optag video | galleritilstand: Spol frem |
| 4 Skif m mellem skærm- & galleritilstand | galleritilstand: Spol tilbage |
| 5 Skærmtilstand: Tag foto | Kort tryk: Juster lysstyrken |
| 6 Langt tryk: Tænd/sluk | |

Der skal være isat et SK-kort for at kunne tage fotos eller optage videoer.

Bemærk: For at slette skal du trykke to gange på tast 1 i galleritilstand.

Bemærk: Hukommelseskortet må det ikke være "låst" med skrivebeskyttelестappen i den nederste position for at gemme fotos/videoer på det.

DISPLAYINFORMATION

	Hukommelseskort ikke isat
	hukommelseskort er fyldt
	Overtemperatur kamera Hvis temperaturen stiger til et ekstremt niveau, vises indikatoren i midten af skærmen, og kameraet slukkes. Fjern kameraet fra de varme omgivelser, og lad det køle ned. Når temperaturen er vendt tilbage til normalområdet, slukkes indikatoren.
	Overtemperatur batteri Fjern batteriet og lad det køle af
	Ingen data på hukommelseskort
	Maksimalt antal billeder/videoer nået. Overfør venligst filerne til arkivmappen. Tryk på to gange for at overføre filerne til arkivmappen.

FORMATÉR NYT HUKOMMELSESKORT

Et FAT32-formateret hukommelseskort følger med kameraet.

Hvis FAT32-hukommelseskortet ikke er isat, vises symbolet .

For at formater hukommelseskortet til FAT32 skal du trykke på knappen to gange.

-symbolet vises, indtil formateringen er fuldført. Herefter slukker kameraet.

VEDLIGEHOLDELSE

Kamerahoved skal holdes rene.

Fjern altid støv og snavs fra værkøjet. Hold håndtaget rent, tørt og frit for olie eller fedt. Rengør kun værkøjet med mild sæbe og en fugtig klud, da rengørings- og oplosningsmidler er skadelige for plastmaterialer og andre isolerende dele. Anvend aldrig brændbare oplosningsmidler i nærheden af værkøjet.

Såfrent nettilslutningen er defekt, må denne kun udskiftes af et autoriseret serviceværksted, idet der kræves specielt værkøj dertil.

Brug kun Milwaukee-tilebehør og Milwaukee-reservevedele. Komponenter, hvor udskiftningsproceduren ikke er beskrevet, skal skiftes ud hos et Milwaukee-servicested (se brochure garanti/kundeserviceadresser).

Hvis det er nødvendigt, kan der bestilles en sprængskitse af værkøjet. Angiv herved venligst maskintypen samt det sekscifrede nummer på mærkepladen og bestil tegningen hos din lokale kundeserviceafdeling eller direkte hos Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Tyskland.

SYMBOLER



Læs brugsanvisningen omhyggeligt inden i brugtagning.



BEMÆRK! ADVARSEL! FARE!



Ved arbejde inden i maskinen, bør batteriet tages ud.



Maskinen er kun egnet til indendørsbrug, maskinen må ikke udsættes for regn..



Udtjente batterier, affald af elektrisk og elektronisk udstyr må ikke bortskaffes sammen med husaffald. Udtjente batterier, affald af elektrisk og elektronisk udstyr skal indsames og bortskaffes særskilt.

Fjern udtjente batterier, udtjente akkumulatorer og lysmidler fra udstyret, inden det bortskaffes. Spørg efter genbrugsstationer og indsamlingssteder hos de lokale myndigheder eller din fagforhandler.

Alt efter de lokale bestemmelser kan detailhandlende være forpligtede til gratis at tage brugte batterier, affald af elektrisk og elektronisk udstyr tilbage.

Bidrag til at nedbringe behovet for råmaterialer ved at genbruge og genanvende dine udtjente batterier, affald af elektrisk og elektronisk udstyr. Udtjente batterier (især lithium-ion-batterier), affald af elektrisk og elektronisk udstyr indeholder værdifulde, genanvendelige materialer, som kan have en negativ effekt på miljøet og dit helbred ved ikke miljørigtig bortskaftelse.

Slet inden bortskaftelsen personrelaterede data, som måtte befinde sig på dit affald af udstyret.



Europæisk overensstemmelsesmærke



Britisk overensstemmelsesmærkning



Ukrainsk konformitetsmærke



Euroasiatisk overensstemmelsesmærke

TEKNISKE DATA

	M12 ATB
Inspeksjonskamera	12 V ---
Lengde kamerakabel	0,9 m
Diameter kamerahode	5 mm
Bildeskjemopløsning	480 x 272
Bildeoppløsning	720p
Maks. zoom	3 x
Display	4,3"
Maks arbeidshøyde over normal null	2000 m
Innretningssbeskyttet kamerahode og kamerakabel	IP67
Fallhøyde	1 m
Type minnekort	Micro SD-Card
Maks. minnekapasitet til SD-kortet	32 GB
Maks. relativ fuktighet	80%
Miljøbelastningsgrad	class 2
Lager temperatur	-20°C ... +60°C
Driftstemperatur	-10°C ... +40°C
Anbefalte typer oppladbare batterier	M12B
Anbefalt lader	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Vekt i henhold til EPTA-Prosedyren 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

OBS! Les alle sikkerhetsinstrukser og bruksanvisninger. Feil ved overholdelsen av advarslene og nedenstående anvisninger kan medføre elektriske støt, brann og/eller alvorlige skader.
Ta godt vare på alle advarslene og informasjonene.

SIKKERHETSINSTRUKSER

Ved arbeid bak veggger skal sikringene i de respektive områder kobles ut.

Ved arbeid i rørledninger må du forsikre deg om at disse ikke står under elektrisk spenninng eller er elektrisk ladet. Displayet og batteriene må ikke komme i kontakt med væsker. Kamera, display og batterier må ikke komme i kontakt med kjemikalier eller etsende væsker.

Kameraet og kabelen skal ikke komme i kontakt med olje, gass eller andre materialer som kan føre til korrosjon.

Ikke kast brukte vekselbatterier i varmen eller husholdningsavfallet. Milwaukee tilbyr en miljørigtig deponering av gamle vekselbatterier; vennligst spør din fagforhandler.

Ikke oppbevar vekselbatterier sammen med metallgenstander (kortslutningsfare).

Vekselbatterier av systemet M12 skal kun lades med lader av systemet M12. Ikke lad opp batterier fra andre systemer.

Under ekstreme belastninger og ekstreme temperaturer kan det lekke ut batterivæske fra utsiktbare batterier. Ved berøring med batterivæske, vask umiddelbart med såpe og vann. Ved kontakt med øynene må øynene skyllses grundig i rennende vann i minst 10 minutter. Oppsök lege umiddelbart.

Dette apparatet skal ikke betjenes eller rengjøres av personer som har innskrenket kroppslige, sensoriske eller psykiske evner, hhv. som har manglende erfaring eller kunnskap, dersom de ikke har blitt instruert om sikker omgang av apparatet av en person som er juridisk ansvarlig for deres sikkerhet. Ovenfor nevnte personer skal overvåkes ved bruk av apparatet. Barn skal hverken bruke, rengjøre eller leke seg med dette apparatet. Derfor skal det når det ikke brukes oppbevares på en sikker plass utenfor barns rekkevidde.

Batteripakker skal ikke avhendes ved å brenne dem i åpen ild eller i en ovn. Batteripakker skal heller ikke ødelegges mekanisk eller skjærtes opp, da dette kan føre til eksplosjoner.

Batteripakker skal ikke oppbevares ved ekstremt høye

temperaturer, da dette kan føre til eksplosjoner eller til at det siver ut antennelige væsker eller gasser.

Batteripakker skal ikke oppbevares ved ekstremt lavt lufttrykk, da dette kan føre til eksplosjoner eller til at det siver ut antennelige væsker eller gasser.

Kameras trekk/lins/LED eller tastene kan påvirkes av elektrostatisk utlading og dette kan føre til at LCD-skjermen ikke viser noe bilde i det hele tatt hhv. et forstyrt eller mørkt bilde. I slike tilfeller trykk PÅ/AV-tasten på nytt.

OBS! Dette Apparatet kan forårsake forstyrrelser i radiomottakelsen i boligområdet.

Advarsel! For å unngå fare for en brann forårsaket av en kortslutning, av personskader eller skader av produktet, må det forhindres at batteripakken eller laderen dypes i væsker og også sørges for at ingen væsker kan komme inn i apparatene eller batteriene. Korroderende og ledende væsker som saltvann, visse kjemikalier og blekemidler eller produkt som inneholder blekemidler kan forårsake en kortslutning.

FORMÅLSMESSIG BRUK

Digital-inspeksjonskameraet er til bruk for framvisning og inspeksjon av vanskelig tilgjengelige områder. De eigner seg til raskt og enkelt å lokalisere problem og objekt uten at gjenstandene som undersøkes må åpnes eller skades.

Dette apparatet må bare brukes til tiltenkt formål, slik det er angitt.

INFORMASJON SOM GJELDER LI-ION BATTERIPAKKER**Bruk av Li-Ion batteripakker**

Batterier som ikke er brukt over lengre tid skal etterlades før bruk.

En temperatur over 50°C reduserer batteriets kapasitet. Unngå oppvarming i sol eller ved varmeovner (fyring) i lengre tid.

Hold tilkoplingskontaktene på lader og vekselbatteri rene.

For optimal holdbarhet må batteriene lades opp helt etter bruk.

For å sikre en lengst mulig brukstid av batteriene skal disse etter oppladning tas ut av laderen.

Ved lagring av batteriene lengre enn 30 dager:

Lagre batteripakken på et tørt sted ved en temperatur på under 27 °C.

Lagre batteriet ved en oppladningstilstand på ca. 30%-50%. Lade opp batteriet igjen etter 6 måneder.

Transport av Li-Ion batteripakker

Lithium-ion-batterier faller under de lovfestede forskriftene om transport av farlig gods.

Transporten av disse batteriene må rette seg etter lokale, nasjonale og internasjonale forskrifter og bestemmelser.

- Forbruker har lov å transportere disse batteriene på gaten uten reglementering.
- Den kommersielle transport av Lithium-ion-batterier av spedisjonsfirma faller under bestemmelsene om transport av farlig gods. Forberedningene av forsendelsen og transport skal utelukkende gjennomføres av personer som har blitt skolet til dette. Hele prosessen skal følges opp av fagfolk.

Følgende punkter skal tas hensyn til ved transport:

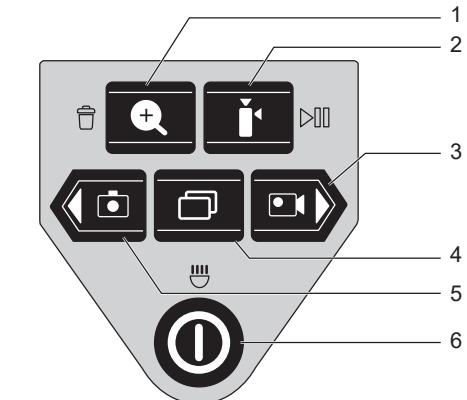
- Kontroller at kontaktene er beskyttet og isolert for å unngå kortslutninger.
- Pass på at batteripakken i forpakningen ikke kan skli fram og tilbake.
- Skadete eller batterier som lekker er det ikke lov å transportere.

Ta kontakt med spedisjonsfirma for ytterlige henvisninger.

LADETILSTANDS-INDIKATOR

Dette symbolet vises i 3 sekunder oppe i det høyre hjørnet etter at kameraet har blitt slått på.

- | | |
|--|----------------------|
| | Det gjenstår 75-100% |
| | Det gjenstår 50-75% |
| | Det gjenstår 25-50% |
| | Det gjenstår 0-25 % |

TASTER

Avhengig av hvilken driftsmodus som er valgt (visning eller gallerimodus), har knappene forskjellige funksjoner.

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 1 Visningsmodus: Zoom inn / ut | Gallerimodus: Slett |
| 2 Visningsmodus: Visning forfra og fra siden | Gallerimodus: Gjengivelse/Pause |
| 3 Visningsmodus: Ta opp video | Gallerimodus: Sprang fremover |
| 4 Omtkobling mellom visnings- og gallerimodus | |
| 5 Visningsmodus: Ta opp foto | Gallerimodus: Sprang bakover |
| 6 Trykk lenge: På/Av | Trykk raskt: Stille inn lysstyrke |

For å ta opp foto eller videoer, må det være satt inn et Micro-SD-kort.

Merk: Trykk knappen 1 i gallerimodus to ganger for å slette.

Merk: For å lagre bilder/videoer på minnekortet, må dette ikke være «sporet» med skrivebeskyttelseskappen i nederste posisjon.

DISPLAYINFORMASJON

	Det er ikke satt inn minnekort
	Minnekort fullt
	Overtemperatur kamera Dersom temperaturen stiger til et ekstremt nivå, vises indikatoren i midten av skjermen, og kameraet slår seg av. Ta kameraet vekk fra de varme omgivelsene og la det kjøle seg ned. Så snart temperaturen har vendt tilbake til normalt område igjen, slukker indikatoren.
	Overtørperatur batteripakke Ta ut batteriet og la det kjøle seg ned
	Ingen data på minnekortet
	Maksimalt antall foto/videoer nådd. Overfør filene til arkivmappen. Trykk to ganger på for å overføre filene til arkivmappen.

FORMATERE NYTT MINNEKORT

Kameraets leveringsomfang omfatter et FAT32-formatert minnekort.

Dersom det ikke er satt inn et FAT32-minnekort, vises symbolet .

Trykk to ganger på knappen  for å formatere på FAT32.

Symbolet  vises helt til formateringen er avsluttet.

Deretter slår kameraet seg av.

VEDLIKEHOLD

Hold kamerahode rene.

Fjern alltid støv og smuss fra apparatet. Hold håndtaket rent, tørt og fritt for olje og fett. Rense- og løsemiddel er skadelig for kunststoff og andre isolerende deler, rengjør derfor apparatet bare med en mild såpe og en fuktig klut. Bruk aldri brennbart løsemiddel i nærheten av apparatet.

Når nettledningen er skadet må den skiftes ut av kundeservice for Milwaukee, fordi det er nødvendig med spesialverktøy.

Bruk kun Milwaukee tilbehør og Milwaukee reservedeler. Komponenter der utsiktning ikke er beskrevet skal skiftes ut hos Milwaukee kundeservice (se brosjyre garanti/kundeserviceadresser).

Ved behov kan det fås en eksplosjonstegning av apparatet hos kundeservice eller direkte hos Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany ved angivelse av maskinens type og det sekstallige nummeret på maskinens skilt.

SYMBOLER



Vennligst les nøye gjennom denne brukerhåndboken før du tar apparatet i bruk.



OBS! ADVARSEL FARE!



Ta ut vekselbatteriet før du arbeider på maskinen



Apparatet er kun egnet for bruk innendørs, det må ikke utsettes for regn.



Elektrisk og elektronisk avfall skal ikke avfallshåndteres sammen med husholdningsavfallet. Brukte batterier, elektrisk og elektronisk avfall skal samles kildesortert og avfallshåndteres. Fjern brukte batterier, akkumulatorer og lysmidler fra apparatene før de kasseres. Be om informasjon hos de lokale myndighetene eller hos din fagforhandler om miljøstasjoner og samlesteder.

Avhengig av de lokale bestemmelsene kan detaljhandlere være forpliktet til å ta tilbake brukte batterier, elektrisk og elektronisk avfall uten kostnader. Bidra til å redusere behovet for råmaterialer ved å sørge for gjenbruk og resirkulering av dine brukte batterier og ditt elektriske og elektroniske avfall.

Brukte batterier (særlig litium-ion-batterier), elektrisk og elektronisk avfall inneholder verdifulle, gjenbrukbare materialer som ved ikke-miljøriktig avfallshåndtering kan ha negative konsekvenser for miljøet og din helse. Slett først eventuelle personrelaterte data fra det brukte apparatet før det avfallshåndteres.



Europeisk samsvarsmerke



Britisk samsvarsmerke



Ukrainsk samsvarsmerke



Euroasiatisk samsvarsmerke

TEKNISK DATA

Typ	Inspektionskamera
Batterispänning	12 V ...
Längd kamerakabel	0,9 m
Diameter kamerahuvud	5 mm
Bildskärmsupplösning	480 x 272
Bildupplösning	720p
Max. zoom	3 x
Display	4,3"
Max. arbetshöjd över normalhöjdplan	2000 m
Skyddsklass kamerahuvud och kamerakabel	IP67
Nedslagshöjd	1 m
Typ av minneskort	Micro SD-Card
SD-kortets maximala minneskapacitet	32 GB
Max. relativ fuktighet	80%
Förreningsklass	class 2
förvaringstemperatur	-20°C ... +60°C
Arbets temperatur	-10°C ... +40°C
Rekommenderade utbytesbatterityper	M12B
Rekommenderad laddare	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Vikt enligt EPTA 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

läckage av lättantändliga vätskor eller gaser.

Uppladdningsbara batterier får inte förvaras vid alltför lågt lufttryck, eftersom det kan medföra explosioner eller läckage av lättantändliga vätskor eller gaser.

Kamerans kapsling, objektiv, display eller knappar kan påverkas av elektrostatiska urladdningar, vilket leder till att LCD-displayen antingen inte visar någon bild alls, eller visar en störd eller en mörk bild. Tryck i så fall en gång till på PA/AV-knappen.

Varning: Produkten kan störa radiosignaler inomhus.

Varning! För att undvika den fara för brand, personskador eller produktskador som orsakas av en kortslutning, doppa inte ner verktyget, utbytesbatteriet eller laddaren i vätskor och se till att ingen vätska kan tränga in i apparaterna eller batterierna. Korroderande eller ledande vätskor, som saltvatten, vissa kemikalier, blekningsmedel eller produkter som innehåller blekmedel, kan orsaka en kortslutning.

ANVÄND MASKINEN ENLIGT ANVISNINGARNAS

Den digitala inspekionskameran används för att visa och inspektera svårt tillgängliga områden. Den lämpar sig för snabb och enkel lokalisering av problem och objekt utan att öppna eller skada de undersökta föremålen.

Använd inte den här produkten på ett annat sätt än den avsedda användningen.

SÄKERHETSANVISNINGAR

Koppla ur nätsäkringen för berört område vid arbeten bakom väggar.

Se vid arbeten i rör till att dessa inte står under spänning eller är elektriskt laddade. Displayen och batterierna får inte komma i kontakt med vätska. Kameran, displayen och batterierna får inte komma i kontakt med kemikalier eller frätande vätskor.

Kameran och kablarna får inte komma i beröring med olja, gas eller andra korrosionsbildande material.

Kasta inte förbrukade batterier. Lämna dem till Milwaukee Tools för återvinning.

Förvara ej batteriet ihop med metallföremål, kortslutning kan uppstå.

System M12 batterier laddas endast i System M12 laddare. Ladda inte batterier från andra system.

Under extrem belastning eller extrem temperatur kan batterivätska tränga ut ur skadade utbytesbatterier. Vid beröring med batterivätska tvätta genast med vatten och tvål. Vid ögonkontakt spola genast i minst 10 minuter och kontakta genast läkare.

Denna produkt får inte användas och rengöras av personer med nedslatt fysisk eller mental förmåga eller personer med bristande erfarenhet eller kunskap, förutsatt att de inte har instruerats om hur produkten ska hanteras på ett säkert sätt av en person som enligt lag är ansvarig för deras säkerhet. Ovan nämnda personer ska stå under uppsikt när de använder produkten. Produkten ska förvaras oätkomligt för barn. När produkten inte används ska den därför förvaras säkert och utan räckhåll för barn.

Förbrukade uppladdningsbara batterier får inte förbrännas i öppen eld eller ugn. Uppladdningsbara batterier får inte heller förstöras eller delas mekaniskt, eftersom det kan medföra explosioner.

Uppladdningsbara batterier får inte förvaras vid alltför höga temperaturer, eftersom det kan medföra explosioner eller

ANVISNINGAR AVSEENDE LITIUMJONBATTERIER

Användning av litiumjonbatterier

Batteri som ej används på länge måste laddas före nytt bruk. En temperatur över 50°C reducerar batteriets effekt. Undvik längre uppvärmning tex i solen eller nära ett element.

Se till att anslutningskontakterna i laddaren och på batteriet är rena.

För att batterierna ska få lång livslängd ska de laddas fulla efter användning.

För att få en så lång livslängd som möjligt bör laddningsbara batterier avlägsnas från laddaren när de är laddade.

Om laddningsbara batterier lagras längre än 30 dagar: Förvara batteriet på en torr plats vid en temperatur under 27 °C.

Lagra batteriet vid ca 30%-50% av laddningskapaciteten. Ladda batterierna på nytt var 6:e månad.

Transportera litiumjonbatterier

För litiumjon-batterier gäller de lagliga föreskrifterna för transport av farligt gods på väg.

Därfor får dessa batterier endast transporteras enligt gällande lokala, nationella och internationella föreskrifter och bestämmelser.

- Konsumenter får transportera dessa batterier på allmän väg utan att behöva beakta särskilda föreskrifter.
- För kommersiell transport av litiumjon-batterier genom en speditionfirma gäller emellertid bestämmelserna för transport av farligt gods på väg. Endast personal som känner till alla tillämpliga föreskrifter och bestämmelser får förbereda och genomföra transporten. Hela processen ska följas upp på fackmässigt sätt.

Följande ska beaktas i samband med transporten av batterier:

- Säkerställ att alla kontakter är skyddade och isolerade för att undvika kortslutning.
- Se till att batteripacken inte kan glida fram och tillbaka i förpackningen.
- Transportera aldrig batterier som läcker, har runnit ut eller är skadade.

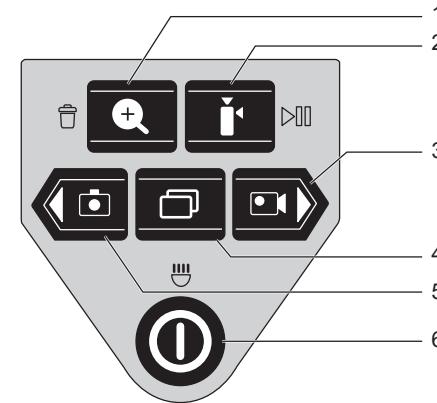
För mer information vänligen kontakta din speditionfirma.

LADDNINGSINDIKATOR

Efter att kameran har slagits på visas den här symbolen under 3 sekunder uppe i det högra hörnet.

	75-100 % kvarvarande kapacitet
	50-75 % kvarvarande kapacitet
	25-50 % kvarvarande kapacitet
	0-25 % kvarvarande kapacitet

KNAPPAR



Beroende på valt driftsätt (visnings- eller galleriläge) har knapparna olika funktioner.

1 Visningsläge: Zooma in/ut	Galleriläge: radera
2 Visningsläge: Vy framifrån/frä sidan	Galleriläge: play/paus
3 Visningsläge: spela in video	Galleriläge: hoppa framåt
4 växla mellan visnings- och galleriläge	Galleriläge: hoppa bakåt
5 Visningsläge: Ta foto	Galleriläge: hoppa bakåt
6 Lång intryckning: på/av	Kort intryckning: ställa in ljusstyrka

För att ta bilder eller spela in en video måste ett Micro-SD-kort vara isatt.

OBS: För att radera, tryck i galleriläge två gånger på knappen 1.

OBS: För att spara foton/videor på minneskortet får det inte vara "spärrat" i den nedre positionen med skrivskyddsfliken.

INFORMATION PÅ SKÄRMEN

	Inget minneskort i kortfack
	Minneskort fullt
	Övertemperatur kamera Om temperaturen stiger till en extrem nivå visas bilden i mitten på bildskärmen och kameran stängs av. För bort kameran från den varma miljön och låt den svalna. När temperaturen återigen ligger inom det normala området släcks bilden.
	Övertemperatur batteri Ta ut batteriet och låt det svalna
	Inga data på minneskortet
	Maximalt antal foton/videoklipps uppnått. Förflytta filerna till arkivmappen. Tryck på två gånger, för att föra över filerna till arkivmappen.
	x2

FORMATERA NYTT MINNESKORT

Kameran levereras med ett FAT32-formaterat minneskort. Om inget FAT32-minneskort finns i kortfacket, visas symbolen .

Formatera minneskortet till FAT32 genom att trycka två gånger på knappen .

Symbolen visas tills formateringen är klar. Därefter stängs kameran av.

SKÖTSEL

Kamerahus ren.

Avlägsna alltid damm och smuts från verktyget. Håll handtaget rent, torrt och fritt från olja och fett. Starka rengörings- och lösningsmedel skadar plast och andra isolerande delar. Använd därför endast en mild tvål och en fuktig duk för att rengöra verktyget. Använd aldrig brandfarliga lösningsmedel i närheten av verktyget.

Vid skador på kabeln, måste detta utföras av en Milwaukee serviceverkstad, då det erfordrar specialverktyg för bytet.

Använd endast Milwaukee-tillbehör och Milwaukee-reservdelar. Komponenter, för vilka inget byte beskrivs, skall bytas ut hos Milwaukee-kundtjänst (se broschyren garanti-/kundtjänstdresser).

Vid behov kan du rekrytera apparatens sprängskiss antingen hos kundservicen eller direkt hos Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany. Du ska då ange maskintypen och numret på sex siffror som står på effektskylen.

SYMBOLER



Läs instruktionen noga innan du startar maskinen.



OBSERVERA! VARNING! FARA!



Drag ur batteripaket innan arbete utföres på maskinen.



Aggregatet är endast lämpad att användas inomhus, får ej utsättas för regn.



Förbrukade batterier och avfall som utgörs av eller innehåller elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE) får inte slängas tillsammans med de vanliga hushållssporna. Förbrukade batterier eller WEEE ska samlas och avfallshanteras separat.

Ta ut förbrukade batterier, förbrukade ackumulatorer och ljuskällor ur produkterna innan de avfallshanteras.

Kontakta den lokala myndigheten respektive kommunen eller fråga återförsäljare var det finns speciella avfallsstationer för elskrot.

Beroende på de lokala bestämmelserna kan återförsäljare vara skyldiga att ta tillbaka förbrukade batterier eller WEEE gratis.

Bidra till att minska behovet av råämnen genom återanvändning och återvinning av dina förbrukade batterier eller ditt WEEE.

Förbrukade batterier (i synnerhet litiumjonbatterier) och WEEE innehåller värdefulla återvinningsbara material som kan skada miljön och din hälsa om de inte avfallshanteras på korrekt sätt.

Tänk på att radera eventuella personuppgifter som kan finnas på din utrustning innan du lämnar den till avfallshanteringen.



Europeisk märkning om överensstämmelse



Brittisk symbol för överenstämmelse



Ukrainskt konformitetsmärke



Euroasiatisk symbol för överenstämmelse

TEKNISET TIEDOT

	M12 ATB
Typpi	Tarkastuskamera
Vaihtoakun jännite	12 V ---
Kameran johdon pitus	0,9 m
Kamerapään halkaisija	5 mm
Näytön resoluutio	480 x 272
Kuvan resoluutio	720p
Maks. zoom	3 x
Näyttö	4,3"
Suurin työkorkeus merenpinnan tasosta	2000 m
Kamerapään ja kamerakaapelin suojaustapa	IP67
Törmäyskorkeus	1 m
Muistikortityyppi	Micro SD-Card
SD-kortin suurin muistikapasiteetti	32 GB
Suurin suht. kosteus	80%
Ympäristönsuoja-aste	class 2
Säilytyslämpötila	-20°C ... +60°C
Käyttölämpötila	-10°C ... +40°C
Suositellut vaihtoakkuytypit	M12B
Suositeltu latauslaite	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Paino EPTA-menettelyn 01/2014mukaan (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

VAROITUS! Lue kaikki turvallisuusmäärykset ja ohjeet. Turvallisuusohjeiden noudattamisen laiminlyönti saattaa johtaa sähköiskuun, tulipaloon ja/tai vakavaan loukkaantumiseen.
Säilytä kaikki turvallisuus- ja muut ohjeet tulevaisuutta varten.

TURVALLISUUSOHJEET

Seinänsisäissä töissä on virta kytettävä pois pääältä vastaavalta alueelta.

Varmista putkien käsittelyssä, että niissä ei ole jännitetty tai sähkövarasta. Näyttö ja paristot eivät saa joutua kosketuksiin nesteen kanssa. Kamera, näyttö ja paristot eivät saa joutua kosketuksiin kemikaalien tai syövyttävien nesteiden kanssa.

Kamera ja johto eivät saa päästää kosketuksiin öljyn, kaasun ja tai muiden korroosiota aiheuttavien materiaalien kanssa. Käytettyjä vaihtoakkuja ei saa polttaa eikä poistaa normaalilin jättehuonon kautta. Milwaukeella on tarjolla vanhoja vaihtoakkuja varten ympäristöystävällinen jättehuoltopalvelu. Vaihtoakkuja ei saa säilyttää yhdessä metalliesineiden kanssa (oikosulkuvaura).

Käytä ainostaan System M12 latauslaitetta System M12 akujen lataukseen. Älä käytä muiden järjestelmien akkuja.

Vaurioituneesta akusta saattaa erityisen kovassa käytössä tai poikkeavassa lämpötilassa vuotaa akkuhappoa. Ihonkohta, joka on joutunut kosketukseen akkuhapon kanssa on viipytmättä pestävä vedellä ja saippualla. Silmä, johon on joutunut akkuhappoa, on huuhdeiltava vedellä vähintään 10 minuutin ajan, jonka jälkeen on viipytmättä hakeuduttava lääkärin apuun.

Tätä laitetta eivät saa käyttää tai puhdistaa sellaiset henkilöt, joiden ruumiilliset, aistiperäiset tai henkiset kyyyt ovat rajoitettu tai joilla ei ole tähän tarvittavaa kokemusta tai tietämystä, paitsi jos heidän turvallisuudestaan lainsäesti vastuullinen henkilö on opastanut heitä laitteen turvallisessa käsitteilyssä. Yllämainittuja henkilöitä tulee valvoa heidän käyttäessään laitetta. Tämä laite ei saa joutua lasten käsiin. Siksi sitä tulee säilyttää tuvallisessa paikassa poissa lasten ulottuvilta, kun sitä ei käytetä.

Akkuja ei saa hävittää polttamalla avotuleessa tai uunissa. Akkuja ei saa myös känä tuhota mekaanisesti tai leikata, sillä

se voi aiheuttaa räjähdyksiä.

Akkuja ei saa varastoida liian korkeissa lämpötiloissa, sillä se voi aiheuttaa räjähdyksiä tai sytytyien nesteiden tai kaasujen ulospääsyn.

Akkuja ei saa varastoida matalassa ilmanpaineessa, sillä se voi aiheuttaa räjähdyksiä tai sytytyien nesteiden tai kaasujen ulospääsyn.

Sähköstaattiset purkaukset saattavat vaikuttaa kameran kuoreen, objektiiviin, näytöön tai painikkeisiin, ja tästä seuraa, että nestekidenäytöön ei tule lainkaan kuva tai kuva on häiriintynyt tai tumma. Paina tässä tapauksessa PÄÄLLE/POIS-katkaisinta uudelleen.

Varoitus: Tämä laite saattaa aiheuttaa radiohäiriötä asuinalueella.

Varoitus! Jotta vältetään lyhytsulun aiheuttama tulipalon, loukkaantumisen tai tuotonen vahingoittumisen vaara, älä koskaan upota työkalua, vaihtoakkuja tai latauslaitetta nesteeseen ja huolehdi siitä, ettei mitään nesteitä pääse tunkeutumaan laitteiden tai akkujen sisään. Syövyttävä tai sähköjohdat nestet, kuten suolavesi, tietty kemikaalit ja lalkaisuaineet tai valkaisuaineita sisältävä tuotteet voivat aiheuttaa lyhytsulun.

TARKOITUSENMUKAINEN KÄYTÖ

Digitaalista tutkimuskameraa käytetään vaikeasti tavoitetavien alueiden kuvamiseen ja tutkimiseen. Se soveltuu nopeaan ja helppoon ongelmiin tunnistamiseen ja esineiden paikantamiseen tutkittavia kohteita avaamatta tai vahingoittamatta.

Älä käytä tästä tuotetta muuhun kuin sille määritetyyn normaaliin tarkoitukseen.

LI-IONIAKKUJEN OHJEITA

Li-ioniaakkujen käyttö

Pitkään käytämättä oleet paristot on ladattava ennen käyttöä.

Yli 50°C lämpötilassa akun suorituskyky heikkenee. Vältähan akkujen säilyttämistä auringossa tai kuumissa tiloissa.

Pidä aina latauslaitte ja akun kosketinpinnat puhtaana. Optimaalisen käytöltä saavuttamiseksi akut on ladattava täyneen käytön jälkeen.

Mahdollisimman pitkän elinajan takaamiseksi akut tulee poistaa laturista lataamisen jälkeen.

Akkuja yli 30 päivää säilyttäässä: Säilytä akku kuivassa paikassa alle 27 °C:n lämpötilassa. Säilytä akku sen latauksen ollessa 30 % - 50 %.

Lataa akku 6 kuukauden välein uudelleen.

Li-ioniaakkujen kuljetaminen

Litium-ioniaukat kuuluvat vaarallisten aineiden kuljetuksesta annettujen lakien piiriin.

Näiden akkujen kuljettamisen täytyy suorittaa noudattaen paikallisia, kansallisia ja kansainvälisiä määryksiä ja säädöksiä.

• Kuluttajat saavat ilman muuta kuljettaa näitä akkuja teitä pitkin.

• Kaupallisessa kuljetuksessa huolintaliikkeiden täytyy kuljettaa litium-ioniaukkuja vaarallisten aineiden kuljetuksesta annettujen määräysten mukaisesti. Ainoastaan tähän vastaavasti koulutetut henkilöt saavat suorittaa kuljetuksen valmistelutoimen ja itse kuljetuksen. Koko prosessia tulee valvoa asianuntuvasti.

Seuraavat kohdat tulee huomioida akkuja kuljetettaessa:

- Varmista, että akkujen kontaktit on suojuettu ja eristetty, jotta välittävän lyhytsulut.
- Huolehdi siitä, ettei akkurasia voi luiskahtaa paikaltaan pakkauksen sisällä.
- Vahingoittuneita tai vuotavia akkuja ei saa kuljettaa.

Pyydä tarkemmat tiedot huolintaliikkeeltäsi.

LATAUSTILAN NÄYTÖ

Tämä symboli näkyy kameran päälelykten jälkeen 3 sekunnin ajan oikeassa yläkulmassa.



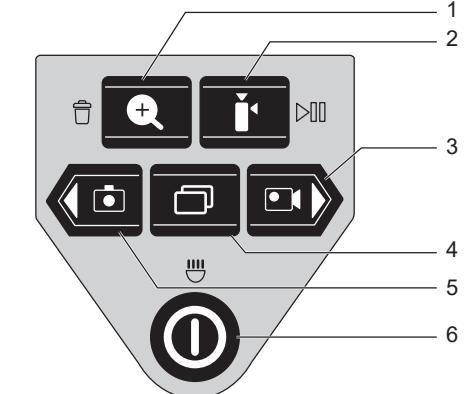
tehoa on jäljellä 75-100 %

tehoa on jäljellä 50-75 %

tehoa on jäljellä 25-50 %

tehoa on jäljellä 0-25 %

PAINIKKEET



Painikkeilla on valitusta käyttötavasta (näyttö- tai galleriatila) riippuen eri toimintoja.

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1 Näyttötila: zomaus läheimmaksi/kauemmaksi | Galleriatila: poisto |
| 2 Näyttötila: etu-/sisuvalkymä | Galleriatila: toisto/tauko |
| 3 Näyttötila: video kuvaminen | Galleriatila: siirtyminen eteenpäin |
| 4 Vahtimainen näyttö- ja galleriatilan välillä | Galleriatila: siirtyminen taaksepäin |
| 5 Näyttötila: kuvan ottaminen | Galleriatila: siirtyminen taaksepäin |
| 6 Pitkä painaminen: pääle/pois | Lyhyt painaminen: kirkkaiden sääto |

Valokuvien ja videoiden tallentamiseen tarvitaan paikoilleen asetettu Micro-SD-kortti.

Huomautus: Poista painamalla painiketta 1 kaksi kertaa galleriatilassa.

Huomautus: Kun haluat tallentaa valokuvia/videota muistikortille, se ei saa olla "lukittuna" alimmassa asennossa olevalla kirjoitussuojalalla.

NÄYTÖTIEDOT

	Muistikorttia ei asetettu
	Muistikortti täynnä
	Kameran yliilämpötila Kun lämpötila nousee äärimmäiselle tasolle, näytön keskelle tulee ilmoitus ja kamera sammuu. Vie kamera pois kuumasta paikasta tai anna sen jäähtyä. Heti kun lämpötila on palannut normaallille tasolle, ilmoitus sammuu.
	Akun yliilämpötila Ota paristo pois ja anna jäähtyä
	Muistikortissa ei ole tietoja
	Valokuvien/videoiden maksimimäärä saavutettu. Siirrä tiedostot arkistohakemistoon. Siirrä tiedostot arkistohakemistoon painamalla kaksi kertaa.

ALUSTA UUSI MUISTIKORTTI

Kameran mukana toimitetaan FAT32-alustettu muistikortti. Jos FAT32-muistikorttia ei ole asetettu paikoilleen, näytetään symboli .

Alusta muistikortti FAT32-formaattiin painamalla painiketta kaksi kertaa.

Symboli  näkyy alustuksen loppuun saakka. Sen jälkeen kamera kytketystä pois.

HUOLTO

Pidä aina kameran kärki puhtaana.

Pöly ja lika on poistettava laitteesta. Kahva on pidettävä puhtaana, kuivana ja öljytönmänä tai rasvattomana.

Puhdistusaineet ja liuottimet vahingoittavat muoveja ja muita eristäviä osia, minkä vuoksi laite puhdistetaan vain miedolla saippualla ja kostealla liinalla. Älä käytä koskaan sytytäviä liuottimia laitteeseen läheillä.

Vaurioituneen liitosjohdon vaihto on suoritettava valtuutetussa Milwaukee huoltoliikkeessä, sillä työn suorittaminen vaatii erikoistyökaluja.

Käytä ainostaan Milwaukee lisätarvikkeita ja Milwaukee varaosia. Mikäli jokin komponentti, jota ei ole kuvaltu, tarvitsee vajhtoa ottaa yhteys johonkin Milwaukee palvelupisteestä (kts. listamme takuuhuoltoliikkeiden/palvelupisteiden osoitteista)

Tarvittaessa voit pyytää laitteen räjähdysspiirustukseen ilmoittaaan konetyyppin ja typipikilvessä olevan kuusinumeroinen luvun huoltopalvelustasi tai suoraan osoitteella Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 71364 Winnenden, Saksaa.

MERKIT



Lue käyttöohjeet huolellisesti ennen käyttöönottoa.



VAROITUS! VARO! VAARA!



Ota akku pois ennen kaikkia koneeseen tehtäviä toimenpiteitä.



Työkalu käytettävä sisätiloissa. Suojeltava sateelta.



Älä hävitä käytettyjä paristoja, sähkö- ja elektroniikkaromua lajitelemattomana yhdyskuntajätteenä. Käytetyt paristot sekä sähkö- ja elektroniikkaromu on kerättävä erikseen.

Käytetyt paristot, romuakut ja valonlähteet on irrotettava laitteesta.

Kysy paikalliset säännökset saattavat velvoittaa vähittäiskauppiat ottamaan käytetyt paristot, sähkö- ja elektroniikkaromun takaisin maksulta. Panoksesi käytettyjen paristojen sekä sähkö- ja elektroniikkalaiteerun uudelleenkäytössä ja kierrätyksessä auttaa vähentämään raakaaineiden kysyntää.

Käytetyt paristot, etenkin litiumia sisältävät, sekä sähkö- ja elektroniikkaromu sisältävät arvokkaita, kierrettäviä materiaaleja, jotka saattavat vaikuttaa haitallisesti ympäristöön ja ihmisten terveyteen, jos niitä ei hävitetä ympäristöstötävällisesti.

Poista mahdolliset henkilökohtaiset tiedot hävitettävästä laitteesta.



Euroopan vaatimustenmukaisuusmerkki



Iso-Britannian standardinmukaisuusmerkki



Ukrainan säännönmukaisuusmerkki



Euraasian yhdenmukaisuusmerkki

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Κατασκευαστικό είδος	Κάμερα επιθεωρήσεως
Τάση αποστώμανσης μπαταρίας	12 V ...
Μήκος καλώδιο κάμερας	0,9 m
Διάμετρος κεφαλής κάμερας	5 mm
Ανάλυση οθόνης	480 x 272
Ανάλυση εικόνας	720p
Μέγ. ζουμ	3 x
Οθόνη	4.3"
Μέγ. ύψος λειτουργίας πάνω από τη στάθμη της θάλασσας	2000 m
Τύπος προστασίας κεφαλής κάμερας & καλωδίου κάμερας	IP67
Υψος πρόσκρουσης	1 m
Τύπος κάρτας μνήμης	Micro SD-Card
Ανώ. χωρικότητα μνήμης τής κάρτας SD	32 GB
Μέγ. σχετική υγρασία	80%
ρύπανσης του περιβάλλοντος	class 2
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-20°C ... +60°C
Θερμοκρασία λειτουργίας	-10°C ... +40°C
Συνιστώμενοι τύποι αποστώμανσης μπαταρίας	M12B
Συνιστώμενη συσκευή φόρτισης	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Βάρος σύμφωνα με τη διαδικασία EPTA 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

κατάλληλο για παιδιά. Για αυτόν τον λόγο πρέπει όταν δεν χρησιμοποιείται να φυλάσσεται σε ασφαλές μέρος μακριά από παιδιά.

Μην αποσύρετε τους συσσωρευτές πεταγόντας τους σε εστία ανοιχτής φωτιάς ή σε φούρνο. Μην καταστρέψετε ή τεμαχίζετε τους συσσωρευτές μηχανικά, επειδή αυτό θα μπορούσε να οδηγήσει σε έκρηξη.

Μην αποθηκεύετε τους συσσωρευτές σε πολύ υψηλές θερμοκρασίες, επειδή αυτό θα μπορούσε να οδηγήσει σε έκρηξη ή διαρροή αναφλέξιμων υγρών ή αερίων.

Μην αποθηκεύετε τους συσσωρευτές σε πολύ χαμηλή πίεση αέρα, επειδή αυτό θα μπορούσε να οδηγήσει σε έκρηξη ή διαρροή αναφλέξιμων υγρών ή αερίων.

Το περιβλήμα, ο αντικειμενικός φακός, η οπική ένδειξη ή τα πλήκτρα της κάμερας μπορεί να επηρεάζονται από ηλεκτροστατικές εκφορτίσεις, με αποτέλεσμα να μην αναπαραγάγει ή ένδειξη LCD καμία εικόνα ή να αναπαραγάγει μια διαταραχμένη ή σκοτεινή εικόνα. Σ' αυτή την περίπτωση πάστε πάλι το πλήκτρο ON/OFF.

Προειδοποίηση: Η συσκευή αυτή μπορεί να προκαλέσει ραδιοπαρεμβολές στο οικιακό περιβάλλον.

Προειδοποίηση! Για να αποτρέπεται τον κίνδυνο πυρκαγιάς λόγω βραχυκυκλώματος, τραυματισμούς ή ζημιές του προϊόντος, να μη βυθίζετε τη εργαλείο, τον ανταλλακτικό συσσωρευτή ή τη συσκευή φόρτισης σε υγρά και να φροντίζετε, ώστε να μη διεισδύουν υγρά στις συσκευές και τους συσσωρευτές. Διαβρωτικές ή αγώγιμες υγρές ουσίες, όπως αλατόνερο, ορισμένες χημικές ουσίες και λευκαντικά ή προϊόντα που περιέχουν λευκαντικά, μπορεί να προκαλέσουν βραχυκύκλωμα.

ΧΡΗΣΗ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΣΚΟΠΟ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΥ

Η ψηφιακή κάμερα ελέγχου χρησιμοποιείται για την απεικόνιση και τον έλεγχο περιοχών με δύσκολη πρόσβαση. Αυτή είναι κατάλληλη για το γρήγορο και εύκολο εντοπισμό προβλημάτων και αντικειμένων χωρίς να χρειάζεται να ανοιχτούν ή να υποστούν ζημιά τα ελεγχόμενα αντικείμενα. Αυτή το μηχάνημα επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο για την προβλεπόμενη χρήση που αναφέρεται.

ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΓΙΑ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΙΟΝΤΩΝ ΛΙΘΙΟΥ

Χρήση επαναφορτιζόμενων μπαταριών ιόντων λιθίου

Επαναφορτίζετε τις μπαταρίες που δεν έχουν χρησιμοποιηθεί για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα πριν τη χρήση.

Μια θερμοκρασία πάνω από 50 °C μειώνεται την ισχύ της μπαταρίας. Αποφεύγετε τη θέρμανση για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα από τον ήλιο ή τις συσκευές θέρμανσης.

Διατηρείτε τις επαφές σύνδεσης στο φορτιστή και στην ανταλλακτική μπαταρία καθαρές.

Για μια άριστη διάρκεια ζωής πρέπει μετά τη χρήση οι μπαταρίες να φορτιστούν πλήρως.

Για μια κατά το δυνατόν μεγάλη διάρκεια ζωής οι μπαταρίες μετά τη φόρτιση οφείλουν να αφαιρεθούν από το φορτιστή.

Για την αποθήκευση της μπαταρίας για διάστημα μεγαλύτερο των 30 ημέρων:

Αποθηκεύτε τον συσσωρευτή σε έναν ξηρό χώρο, σε θερμοκρασία κάτω των 27 °C.

Αποθηκεύτε τη μπαταρία περ. στο 30%-50% της κατάστασης φόρτισης.

Κάθε 6 μήνες φορτίζετε εκ νέου τη μπαταρία.

Μεταφορά επαναφορτιζόμενων μπαταριών ιόντων λιθίου

Οι μπαταρίες ιόντων λιθίου υπόκεινται στις απαιτήσεις των νομικών διατάξεων για την μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων.

Η μεταφορά τέτοιων μπαταριών πρέπει να πραγματοποιείται τηρώντας τους τοπικούς, εθνικούς και διεθνής κανονισμούς και τις αντίστοιχες διατάξεις.

• Επιτρέπεται η μεταφορά τέτοιων μπαταριών στο δρόμο χωρίς περιατέρω απαίτησης.

• Η εμπορική μεταφορά μπαταριών ιόντων λιθίου από εταιρίες μεταφορών υπόκειται στις απαιτήσεις των νομικών διατάξεων για την μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων. Οι πρετοιμασίες αποστολής και η μεταφορά πραγματοποιούνται αποκλειστικά από ειδικά εκπαιδευμένη πρόσωπα. Η συνολική διάδικασία συνοδεύεται από εξειδικευμένο προσωπικό.

Κατά τη μεταφορά μπαταριών ιόντων λιθίου πρέπει να προσέχετε τα εξής:

- Φροντίστε τα σημεία επαφών να είναι προστατευμένα και μοναδικά ώστε να αποφεύγονται βραχυκύκλωματα.
- Προσέξτε το πακέτο μπαταριών να είναι σταθερό μέσα στη συσκευασία και να μη γιλιστρά.
- Η μεταφορά μπαταριών που παρουσιάζουν φθορές ή διαρροές δεν επιτρέπεται.

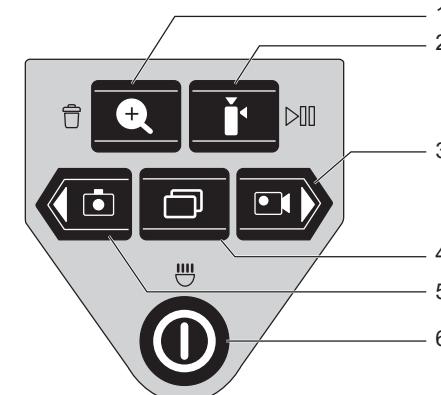
Για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στην εταιρεία μετάφορων.

ΕΝΔΕΙΞΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΦΟΡΤΙΣΕΩΣ

Αυτό το εικονίδιο εμφανίζεται στην επάνω δεξιά γωνία για 3 δευτερόλεπτα μετά την ενεργοποίηση της κάμερας.

██████	Παραμένουσα χωρητικότητα 75-100 %
██████	Παραμένουσα χωρητικότητα 50-75 %
████	Παραμένουσα χωρητικότητα 25-50 %
█	Παραμένουσα χωρητικότητα 0-25 %

ΠΛΗΚΤΡΑ



Ανάλογα με τον επιλεγμένο τρόπο λειτουργίας (λειτουργία οθόνης ή συλλογής), τα κουμπιά έχουν διαφορετικές λειτουργίες.

- 1 Λειτουργία οθόνης: Μεγέθυνση/σμύρνυση Λειτουργία συλλογής: Διαγραφή
- 2 Λειτουργία οθόνης: Εμπρόσθια/Πλάγια δύνη Λειτουργία συλλογής: Αναταραγμή/Παύση
- 3 Λειτουργία οθόνης: Εγγραφή βίντεο Λειτουργία συλλογής: Μετάβαση προς τα εμπρός
- 4 Εναλλαγή μεταξύ της λειτουργίας οθόνης και της λειτουργίας συλλογής
- 5 Λειτουργία οθόνης: Λήψη φωτογραφίας Λειτουργία συλλογής: Μετάβαση πίσω
- 6 Πίστετε παρατεταμένα: Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση Πίστετε στηγματιά: Ρύθμισης φωτεινότητας

Για να πραγματοποιήσετε λήψη φωτογραφιών ή βίντεο, πρέπει να εισαγάγετε μια κάρτα Micro-SD.

Σημείωση: Για διαγραφή, πατήστε το κουμπί 1 δύο φορές στη λειτουργία συλλογής.

Υπόδειξη: Για την αποθήκευση φωτογραφιών και βίντεο στην κάρτα μνήμης δεν επιτρέπεται αυτή να είναι «μπλοκαρισμένη» με το γλωσσίδι προστασίας εγγραφής στην κάτω θέση.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΟΠΤΙΚΗΣ ΕΝΔΕΙΞΗΣ

	Δεν χρησιμοποιείται κάρτα μνήμης
	Κάρτα μνήμης πλήρης
	Υπερθέρμανση κάμερας Εάν ανέρχεται η θερμοκρασία σε υπερβολικά υψηλό επίπεδο, τότε εμφανίζεται η ένδειξη στο κέντρο τής οθόνης και η κάμερα απενεργοποιείται. Απομακρύνετε την κάμερα από το θερμό περιβάλλον και την αφήνετε να κρυώσει. Η ένδειξη σβήνει, μόλις επανέλθει η θερμοκρασία σε κανονικό επίπεδο.
	Υπερθέρμανση συσσωρευτή Αφαιρέστε την μπαταρία και αφήστε την να κρυώσει
	Δεν υπάρχουν δεδομένα στην κάρτα μνήμης
	Επιπένθημα στον ανύπατο αριθμός φωτογραφιών/βίντεο. Κάντε μεταβίβαση των αρχείων στο φάκελο αρχειοθέτησης, παρακαλώ. Πίστε δύο φορές στο για να μεταβιβάσετε τα αρχεία στο φάκελο αρχειοθέτησης.

ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΣΗ ΝΕΑΣ ΚΑΡΤΑΣ ΜΝΗΜΗΣ

Στον παραδότε έξοπλισμό της κάμερας περιέχεται και μία κάρτα μνήμης με μορφοποίηση FAT32.

Εάν δεν χρησιμοποιείται μια κάρτα μνήμης FAT32, τότε προβάλλεται το σύμβολο .

Για να γίνει η μορφοποίηση FAT32 της κάρτας μνήμης, πίστε το πλήκτρο δύο φορές.

Το σύμβολο προβάλλεται μέχρι την ολοκλήρωση της μορφοποίησης. Στη συνέχεια απενεργοποιείται η κάμερα.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Διατηρείτε το φακό κάμερας καθαρό.

Αφαιρέστε πάντα τη σκόνη και τη βρούμια από τη συσκευή. Διατηρείτε τη χειρολαβή καθαρή, στεγνή και χωρίς λάδια και γράσα. Προϊόντα καθαρισμού και διαλύτες βλάπτουν τα συνθετικά υλικά και άλλα μονωτικά εξαρτήματα, για το λόγο αυτού καθαρίζετε τη συσκευή με ήπιο σπαστόν και ένα υγρό πανί. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε εύφλεκτους διαλύτες κοντά στη συσκευή.

Εάν το καλώδιο σύνδεσης στο ηλεκτρικό δίκτυο είναι κατεστραμμένο, πρέπει να αντικατασταθεί σ' ένα κέντρο σέρβις της Milwaukeee, επειδή γι' αυτήν την έργασία είναι απαραίτητη ειδικά εργαλεία.

Χρησιμοποιείτε μόνο αξέσουσά Milwaukeee και ανταλλακτικά Milwaukeee. Εξαρτήματα, που η αλλαγή τους δεν περιγράφεται, αντικαθιστώνται σε μια τεχνική υποστήριξης της Milwaukeee (βλέπε φυλλάδιο εγγύηση/ διεύθυνσης τεχνικής υποστήριξης).

Σε περίπτωση που το χρειαστείτε μπορείτε να παραγγείλετε λεπτομερές σχέδιο της συσκευής αναφέροντας τον τύπο και τον εξωνήφιο αριθμό που βρίσκεται στην πινακίδα τεχνικών χαρακτηριστικών από την εξυπηρέτηση πλετών της Techtronic Industries GmbH, διεύθυνση Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

ΣΥΜΒΟΛΑ



Πριν τη θέση σε λειτουργία, σας παρακαλούμε να διαβάζετε τις οδηγίες χρήσης προσεκτικά.



ΠΡΟΣΟΧΗ! ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



Πριν από κάθε εργασία στη μηχανή αφαιρείτε την ανταλλακτική μπαταρία.



Η συσκευή είναι κατάλληλη για χρήση μόνο σε εσωτερικούς χώρους, μην εκθέσετε τη συσκευή στη βροχή.



Απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και ηλεκτρικού εξοπλισμού δεν επιτρέπεται να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και ηλεκτρικού εξοπλισμού πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ξεχωριστά.

Πριν την απόρριψη να αφαιρείτε ηλεκτρικές στήλες, συσσωρεύτες και λαμπτήρες από τον εξοπλισμό.

Ένημερωθείτε από τις τοπικές υπηρεσίες ή από ειδικευμένους εμπόρους σχετικά με κέντρα ανακύκλωσης και συλλογής απορρίμματων.

Ανάλογα με τους τοπικούς κανονισμούς μπορεί να είναι οι έμποροι λιανικής πώλησης υποχρεωμένοι, να ταΐσουν πίσω απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και ηλεκτρικού εξοπλισμού δύο χρόνια.

Συμβάλλετε κι εσείς μέσω επαναχρησιμοποίησης και ανακύκλωσης των αποβλήτων των ηλεκτρικών στηλών, και των ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού σας στη μείωση της ζήτησης πρώτων υλών.

Απόβλητα ηλεκτρικών στηλών (προπαντός ηλεκτρικών στηλών ιόντων λιθίου) και ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού περιέχουν πολύτιμες, επαναχρησιμοποίησμές ύλες που μπορεί να βλάπτουν το περιβάλλον και την υγεία σας κατά τη μη περιβαλλοντικώς ορθή διάθεσή τους.

Πριν την απόρριψη να διαγράφετε δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που πιθανόν να υπάρχουν στα απόβλητα του εξοπλισμού σας.



Ευρωπαϊκό σήμα πιστότητας



Βρετανικό σήμα πιστότητας



Ουκρανικό σήμα πιστότητας



Ευρασιατικό σήμα πιστότητας

TEKNİK VERİLER

	M12 ATB
Modeli	Kontrol kamerası
Kartuş akü voltajı	12 V ==
Kamera kablosunun uzunluğu	0,9 m
Çap Kamera başı	5 mm
Ekran çözünürlüğü	480 x 272
Resim çözünürlüğü	720p
Maks. yakınaştırma	3 x
Ekran	4,3"
Maksimum çalışma yüksekliği normal sıfırın üzerinde	2000 m
Kamera başı & Kamera kablosu koruma türü	IP67
Çarpma yüksekliği	1 m
Bellek kartı tipi	Micro SD-Card
SD kartın maks. bellek kapasitesi	32 GB
Max. bağıl nemlilik	80%
Çevre sınıfı	class 2
Depolama sıcaklığı	-20°C ... +60°C
İşletme sıcaklığı	-10°C ... +40°C
Tavsiye edilen kartuş akü tipleri	M12B
Tavsiye edilen şarj aleti	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Ağırlığı ise EPTA-üretici 01/2014'e göre (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

UYARI! Bütün güvenlik notlarını ve talimatları okuyunuz. Açıklanan uyarılara ve talimat hükümlerine uyulmadığı takdirde elektrik çarpmalarına, yanıklara ve/veya ağır yaralanmalara neden olunabilir.
Bütün uyarıları ve talimat hükümlerini ilerde kullanmak üzere saklayın.

GÜVENLİĞİNİZ İÇİN TALİMATLAR

Duvarların arkasında çalışma yapılmırken ilgili saha için şebeke güvenliğinin kapatılması.

Borular devrelerde çalışmalar yaparken, üzerinde elektrik akımı olmasından veya elektrik yükü olmamalarından emin olunuz. Ekran ve piller sıvı maddeler ile temas etmemelidir. Kamera, ekran ve piller kimyasal maddeler veya aşırları sivilere temas etmemelidir.

Kamera ve kabloların yağ, gaz ve diğer korozyonlu malzemeler ile temas etmemesi gereklidir.

Kullanılmış kartuş aküleri ateşe veya ev çöplerine atmayın. Milwaukee, kartuş akülerin çevreye zarar vermeyecek biçimde tasfiye edilmesine olanak sağlayan hizmet sunar; lütfen bu konuda yetkili satıcınızdan bilgi alın.

Kartuş aküleri metal parça veya eşyalarla birlikte saklamayı (kısa devre tehlikesi).

C18 sistemli kartuş aküleri sadece M12 sistemli şarj cihazları ile şarj edin. Başka sistemli aküleri şarj etmeyin.

Aşırı zorlanma veya aşırı ısınma sonucu hasar gören kartuş akülerinden batarya sıvısı dişari akabilir. Batarya sıvısı ile temas gelen yeri hemen bol su ve sabunla yıkayın. Batarya sıvısı gözünze kaçacak olursa en azından 10 dakika yıkayıp ve zaman geçirmeden bir hekime başvurun.

Bu cihaz, fiziksel, duyusal veya zihinsel yetenekleri yetersiz veya tecrübe veya bilgi eksikliği olan insanlar tarafından kullanılmaz veya temizlenmez. Kendilerine yasalar gereği güvenliklerinden sorumlu olan bir kişi tarafından cihazın güvenli şekilde kullanımının öğretimi olması durumu hariçti. Yukarıda belirtilen insanlar, cihazı kullandıkları sırada gözetim altında tutulmalıdır. Bu cihaz çocukların uzak tutulmalıdır. Kullanıldığından güvenli bir şekilde ve çocukların erişemeyeceği bir yerde muhafaza edilmelidir.

Aküleri açık ateşe veya sobada yakarak imha etmeyiniz. Aküleri mekanik olarak tahrif etmeyin veya kesmeyiniz, çünkü bu patlamalara neden olabilir.

M12 ATB

Kontrol kamerası	12 V ==
0,9 m	
5 mm	
480 x 272	
720p	
3 x	
4,3"	
normal sıfırın üzerinde	2000 m
Kamera başı & Kamera kablosu koruma türü	IP67
1 m	
Micro SD-Card	
32 GB	
80%	
class 2	
-20°C ... +60°C	
-10°C ... +40°C	
Tavsiye edilen kartuş akü tipleri	M12B
Tavsiye edilen şarj aleti	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Ağırlığı ise EPTA-üretici 01/2014'e göre (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

Aküleri aşırı sıcaklıklarda muhafaza etmeyezsiniz, çünkü bu patlamalara veya alevlenebilir sıvıların veya gazların dışına çıkışmasına neden olabilir.

Aküleri aşırı düşük hava basıncında muhafaza etmeyezsiniz, çünkü bu patlamalara veya alevlenebilir sıvıların veya gazların dışına çıkışmasına neden olabilir.

Kameranın kaplaması, merceği, ekranı veya tuşları elektrostatik boşalmadan dolayı etkilenebilir. Bu durum, LCD göstergesinin hiç görüntü vermemesine veya parazitli veya karartılmış bir göründür vermesine neden olmaktadır. Bu durumda tekrar AÇ/KAPAT düğmesine basın.

Dikkat: Bu cihaz oturma alanında fonksiyon arızasına sebep olabilir.

Uyarı! Bir kişi devreden kaynaklanan yanım, yaralanma veya ürün hasarları tehlikesini önlemek için aleti, güç paketini veya şarj cihazını asla sıvıların içine daldırmayınız ve cihazları ve pillerin içine sıvı girmesini önleyiniz. Tużlu su, belirli kimyasallar, ağartıcı madde veya açırtıcı madde içeren ürünler gibi korozif veya iletken sıvılar kısa devreye neden olabilir.

KULLANIM

Dijital kontrol kamerası, zor girilebilen sahaların tanımı ve kontrollü için kullanılır. Tetkik edilmesi gereken cisimleri aymaksızın ve bunlara zarar vermekszin sorunların ve nesnelerin hızlı ve kolay bir şekilde lokalize edilmesi için uygundur.

Bu alet sadece belirtilmiş olan amacına uygun olarak kullanılabılır.

LİTYUM İON PILLER İÇİN AÇIKLAMALAR

Lityum iyon pillerin kullanımı

Uzun süre kullanım dışı kalmış akülerin kullanmadan önce şarj edin.

50°C üzerindeki sıcaklıklar akünün performansını düşürür. Akünün güneş ışığı veya mekanik sıcaklığı altında uzun süre isinmamasına dikkat edin.

Sarj cihazı ve kartuş aküdeki bağlantı kontaktlarını temiz tutun.

Akünen ömrünün mükemmel bir şekilde uzun olması için kullanıldan sonra tamamen doldurulması gereklidir.

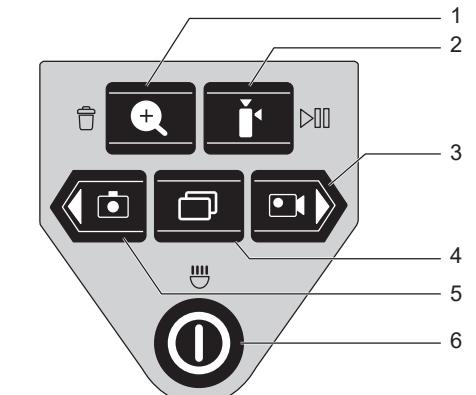
Ömrünün mümkün olduğu kadar uzun olması için akülerin yüklemeye yapıldıktan sonra doldurma cihazından uzaklaştırılması gereklidir.

Akünen 30 günden daha fazla depolanması halinde: Aküyü kuru bir yerde 27 °C altındaki sıcaklıklarda muhafaza edin.

Aküyü yüklemeye durumunun takiben % 30 - %50 olarak depolayın.

Aküyü her 6 ay yeniden doldurun.

TUŞLAR



Seçilen işletim türüne göre (gösterge veya galeri modu) tuşların fonksiyonları farklıdır.

- | | |
|--|--|
| 1 Gösterge modu: Yakınlaştırma/Uzaklaştırma Galeri modu: Silme | 2 Gösterge modu: Ön/yan görünüm Galeri modu: Görüntüleme/Duraklama |
| 3 Gösterge modu: Video kayıt tuşu Galeri modu: İleri atlama | 4 Gösterge ve galeri modu arasında geçiş |
| 5 Gösterge modu: Fotoğraf çekmek Galeri modu: Geri atlama | 6 Uzun basma: Aç/Kapat Kısa basma: Aydınlatın ayarlanması |

Fotoğraf veya video kaydetmek için bir Micro-SD kartı takılı olmalıdır.

Açıklama: Silmek için galeri modunda 1 tuşuna iki defa basınız.

Açıklama: Bellek kartına fotoğraf/video kaydedilebilmesi için, kilit dili alt konumda "kilitli" olmamalıdır.

EKRAN BİLGİLERİ

Bellek kartı takılmadı

Bellek kartı dolu

Aşırı sıcaklık Kamera
Sıcaklık aşırı bir seviyeye çıktıığında,
gösterge ekranın orta kısmında belirir ve
kamera kapanır. Kamerayı sıcak ortamdan
uzaklaştırın ve soğumasını bekleyiniz.
Sıcaklık normal seviyeye döner dönmez,
gösterge kaybolur.

Aşırı sıcaklık Akü
Pili çıkartın ve soğumasını bekleyiniz

Bellek kartında veri yok

Maksimum fotoğraf/video sayısına ulaşıldı.
Lütfen dosyaları arşiv klasörüne aktarınız.
Dosyaları arşiv klasörüne aktarmak için ikinci
dafa basınız.

YENİ BELLEK KARTINA FORMAT ATMAK

Kameranın teslimat kapsamında FAT32 formatında bir bellek kartı bulunmaktadır.

FAT32 bellek kartı takılmamışsa  simbolü

gösterilmektedir.

Bellek kartına FAT32 formatını atmak için  tuşuna iki defa basınız.

 simbolü format atma işleminin sonuna kadar

gösterilmektedir. Ardından kamera kapanmaktadır.

BAKIM

Kamera kafası temiz tutun.

Cihazı her zaman toz ve kirlerden temizleyin. Tutacak kolunu temiz, kuru, sıvı ve katı yağılardan arındırılmış bir şekilde muhafaza edin. Temizlik ve eriyik maddeleri, plastik maddeler ve diğer izole parçaları için zararlıdır, bu nedenle sadece yumuşak bir sabun ve nemli bez ile cihazı temizleyin. Cihazın yakınında hiçbir zaman yanıcı eriyik maddeleri bulundurmayın.

Eğer şebeke bağıltı kablosu hasar görürse, özel aletler gerekliliğinden, bunun bir Milwaukee müşteri servisi tarafından değiştirilmesi şarttır.

Sadece Milwaukee aksesuarı ve yedek parçası kullanın. Nasıl değiştirileceği açıklanmamış olan yapı parçalarını bir Milwaukee müşteri servisinde değiştirin (Garanti ve servis adresi broşürüne dikkat edin).

Gerektiğinde cihazın ayrıntılı çizimini, güç levhası üzerindeki makine modelini ve altı haneli rakkamı belirterek müşteri servisinden veya doğrudan Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany adresinden isteyebilirsiniz.

SEMBOLLER



Cihazı çalıştırmadan önce lütfen bu kılavuzu dikkatle okuyun.



DİKKAT! UYARI! TEHLIKE!



Aletin kendinde bir çalışma yapmadan önce kartuş aküyü çıkarın.



Bu alet sadece kapalı mekânlarda kullanılmaya uygundur, yağmur altında bırakmayın



Atık pillerin, atık elektrikli ve elektronik eşyaların evsel atıklarla birlikte bertaraf edilmesi yasaktır. Atık piller, atık elektrikli ve elektronik eşyalar ayrılarak biriktirilmeli ve bertaraf edilmelidirler. Bertaraf etmeden önce cihazların içindeki atık pilleri, atık akümülatörleri ve lambaları çıkartın. Yerel makamlara veya satıcıncıza geri dönüşüm tesisi ve atık toplama merkezlerinin yerlerini danışın.

Yerel yönetmeliklere göre perakende satıcılar atık pilleri, atık elektrikli ve elektronik eşyaları ücret talep etmeden geri almak zorunda olabilirler.

Atık pilleriniz, atık elektrikli ve elektronik eşyalarınızı tekrar kullanarak ve geri dönüşümme vererek ham madde gereksiniminin az tutulmasına katkıda bulununuz.

Atık piller (özellikle litium iyon piller), atık elektrikli ve elektronik eşyalar, çevreye uygun şekilde bertaraf edilmeklerinde çevre ve sağlığınıza olumsuz etkilerle neden olabilecek değerli, tekrar kullanılabilir malzemeler içerirler.

Bertaraf etmeden önce atık eşyanız içinde mevcut olabilecek şahsinsizliklerin ilgili bilgileri siliniz.



Avrupa Uygunluk İşareti



Britanya Uygunluk İşareti



Ukrayna uyumluluk işaretü



Avrasya uygunluk işaretü

TECHNICKÉ ÚDAJE

Type	Kontrolní kamera
Napětí výmenného akumulátoru	12 V ...
Délka kabelu kamery	0,9 m
Průměr hlavy endoskopické kamery	5 mm
Rozložení obrazovky	480 x 272
Rozložení obrazu	720p
Max. přiblížení	3 x
Displej	4,3"
Maximální pracovní výška nad normálem / nulou	2000 m
Druh krytí hlavy endoskopické kamery & kabelu kamery	IP67
Výška nárazu	1 m
Typ paměťové karty	Micro SD-Card
Max. kapacita paměti SD-karty	32 GB
Max. relativní vlhkost	80%
Stupeň zatížení životního prostředí	class 2
Teplota uskladněnia	-20°C ... +60°C
Prevádzková teplota	-10°C ... +40°C
Doporučené typy výmenných akumulátorů	M12B
Doporučená nabíječka	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Hmotnost podle prováděcího předpisu EPTA 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

únikům hořlavých kapalin nebo plynu.

Akumulátory neuskladňujte v prostorech s extrémně nízkým tlakem vzduchu, mohlo by to vést k výbuchům nebo únikům hořlavých kapalin nebo plynu.

Pouzdro, objektiv, displej nebo tlačítka kamery mohou být ovlivněny elektrostatickými výboji, což vede k tomu, že LCD-obrazovka nepřehrává žádný obraz, resp. přehrává rušený nebo tmavý obraz. V tomto případě stiskněte znova tlačítka ZAP/VYP.

Výstraha: Tento přístroj může v obytných prostorách způsobit radiové rušení.

Varování! Abyste zabránili nebezpečí požáru způsobeného zkratom, poraněním nebo poškozením výrobku, neponoufjte náradí, výměnnou baterii nebo nabíječku do kapalín a zajistěte, aby do zařízení a akumulátoru nevnikly žádné tekutiny. Korodující nebo vodivé kapaliny, jako je slaná voda, určité chemikálie a bělicí prostředky nebo výrobky, které obsahují bělidlo, mohou způsobit zkrat.

OBLAST VYUŽITÍ

Digitální inspekční kamera se používá k zobrazení a inspekci těžko dostupných úseků. Je vhodná k rychlému a jednoduchému lokalizování problémů a objektů bez nutnosti otevírat nebo poškozovat kontrolované předměty.

Tento přístroj se smí používat pouze k určenému účelu.

M12 ATB

Kontrolní kamera	Kontrolní kamera
12 V ...	12 V ...
0,9 m	0,9 m
5 mm	5 mm
480 x 272	480 x 272
720p	720p
3 x	3 x
4,3"	4,3"
2000 m	2000 m
IP67	IP67
1 m	1 m
Micro SD-Card	Micro SD-Card
32 GB	32 GB
80%	80%
class 2	class 2
-20°C ... +60°C	-20°C ... +60°C
-10°C ... +40°C	-10°C ... +40°C
M12B	M12B
M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
752 g ... 1002 g	752 g ... 1002 g

UPOZORNĚNÍ NA LITHIUM-IONTOVÉ BATERIE

Použití lithium-iontových baterií

Déle nepoužívané akumulátory je nutné před použitím znovu nabít.

Teplota přes 50°C snižuje výkon akumulátoru. Chraňte před dlouhým přehříváním na slunci či u openě.

Kontakty nabíječky a akumulátoru udržujte v čistotě.

Pro optimální životnost je nutné akumulátory po použití plně dobít.

K zabezpečení dlouhé životnosti by se akumulátor měly po nabítí vymout z nabíječky.

Při skladování akumulátoru po dobu delší než 30 dní:

Akumulátor skladujte na suchém místě při teplotě nižší než 27 °C.

Skladujte akumulátor při cca 30%-50% nabíjecí kapacity.

Opakujte nabíjení akumulátoru každých 6 měsíců.

Přeprava lithium-iontových baterií

Lithium-iontové baterie spadají podle zákonných ustanovení pod přepravu nebezpečného nákladu.

Přeprava těchto baterií se musí realizovat s dodržováním lokálních, vnitrostátních a mezinárodních předpisů a ustanovení.

- Spotřebitelé mohou tyto baterie bez problémů přepravovat po komunikacích.
- Komerční přeprava lithium-iontových baterií prostřednictvím přepravních firem podléhá ustanovením o přepravě nebezpečného nákladu. Přípravu k vyexpedování a samotnou přepravu smějí vykonávat jen příslušně vyškolené osoby. Na celý proces se musí odborně dohlížet.

Při přepravě baterií je třeba dodržovat následující:

- Zajistěte, aby kontakty byly chráněné a izolované, aby se zamezilo zkratkám.
- Dávejte pozor na to, aby se svazek baterií v rámci balení nemohl sesmeknout.
- Poškozené a vytékající baterie se nesmějí přepravovat.

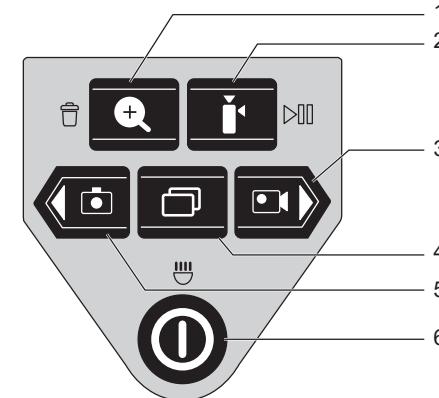
Ohledně dalších informací se obrátte na vaši přepravní firmu.

INDIKÁTOR STAVU NABITÍ

Tento symbol se zobrazí po zapnutí kamery na 3 sekundy v pravém horním rohu.

	75-100 % zbývající kapacita
	50-75 % zbývající kapacita
	25-50 % zbývající kapacita
	0-25 % zbývající kapacita

TLAČÍTKA



V závislosti na zvoleném provozním režimu (režim zobrazení nebo režim galerie) mají tlačítka různé funkce.

1 Režim zobrazení: priblížení/oddalení	Režim galerie: vymazání
2 Režim zobrazení: Přední/bocní pohled	Režim galerie: přehrávání/přestávka
3 Režim zobrazení: nahrávání videa	Režim galerie: přeskocit směrem dopředu
4 Přepínání mezi režimem zobrazení a režimem galerie	
5 Režim zobrazení: fotografování	Režim galerie: přeskocit zpět
6 Dlouhé stisknutí: zap/vyp	Krátké stisknutí: nastavení jasu

Pokud chcete fotografovat nebo nahrávat videa, je třeba vložit Micro-SD kartu.

Upozornění: Kvůli vymazání dvakrát stiskněte tlačítko 1 v režimu galerie.

Upozornění: Aby bylo možno uložit fotografie/videa na paměťové kartě, nesmí být karta zablokována příložkou na ochranu proti přepsání ve spodní poloze „zablokována“.

INFORMACE NA DISPLEJI

	Není vložena žádná paměťová karta
	Plná paměťová karta
	Nadměrná teplota kamery Pokud teplota stoupne na extrémní úroveň, objeví se zobrazení ve středu obrazovky a kamera se vypne. Odstraňte kameru z horkého prostředí a nechte ji vychladnout. Hned jak se teplota vrátí zpět do normálního rozsahu, zobrazení zhasne.
	Nadměrná teplota akumulátoru Vyjměte ven baterie a nechte je vychladnout
	Na paměťové kartě nejsou žádné údaje
	Byl dosažen maximální počet snímků/videí. Přeneste soubory do složky archivu. Dvakrát stiskněte aby se soubory přenesly do složky archivu.

FORMÁTOVÁNÍ NOVÉ PAMĚŤOVÉ KARTY

Součástí dodávky endoskopické kamery je naformátovaná paměťová karta FAT32.

Pokud není vložená paměťová karta FAT32, zobrazí se symbol .

Aby se mohla paměťová karta naformátovat na FAT32, dvakrát stiskněte tlačítko .

Až do konce procesu formátování se zobrazuje symbol .

Následně se endoskopická kamera vypne.

ÚDRŽBA

Hlava kamery udržujte v čistotě

Průběžně stírejte z přístroje prach a nečistoty. Rukojet' udržujte v čistotě, suchou a bez olejových nebo tučových skvrn. Cisticí přípravky a rozpouštědla škodí umělým hmotám a jiným izolovaným diúm, proto čistěte přístroj pouze jemným mýdlem a vlhkým hadrem. Nikdy nepoužívejte hořlavá rozpouštědla v blízkosti přístroje.

Poškodi-li se přívodní kabel, je nutná oprava v odborném servisu Milwaukee, protože je potřebný speciální klíč.

Používat výhradně příslušenství Milwaukee a náhradní díly Milwaukee. Díly jejichž výměny nebyly popsány, nechte vyměnit v autorizovaném servisu (viz. Záruky / Seznam servisních míst)

V případě potřeby si můžete v servisním centru pro zákazníky nebo přímo od firmy Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Německo vyžádat schematický nákres jednotlivých dílů přístroje, když uvedete typ přístroje a šestimístné číslo na výkonovém štítku.

SYMBOLY



Před uvedením do provozu si pečlivě přečtěte návod k použití.



POZOR! VAROVÁNÍ! NEBEZPEČÍ!



Před zahájením veškerých prací na vrtacím šroubováku vymontuj výmenný akumulátor.



Zařízení lze používat jen ve vnitřních prostorách, nepoužívat v dešti.



Odpadní baterie a odpadní elektrická a elektronická zařízení se nesměj likvidovat společně s domovním odpadem. Odpadní baterie a odpadní elektrická a elektronická zařízení je nutné sbírat a likvidovat odděleně. Před likvidací odstraňte ze zařízení odpadní baterie, odpadní akumulátor a osvětlovací prostředky.

Informujte se na místních úřadech nebo u vašeho odborného prodeje ohledně recyklacních dvorů a sběrných míst.

Podle místních ustanovení mohou malobchodní prodejci být povinni bezplatně odebrat zpět odpadní baterie a odpadní elektrická a elektronická zařízení.

Opětovným použitím a recyklací vašich odpadních baterií a vašich odpadních elektrických a elektronických zařízení přispíváte ke snižování potřeby surovin.

Odpadní baterie (především lithium-iontové baterie), odpadní elektrická a elektronická zařízení obsahují cenné, opětovně použitelné materiály, které při ekologické likvidaci nemohou mit negativní účinky na životní prostředí a vaše zdraví.

Před likvidací pokud možno vymažte na vašem odpadním přístroji existující osobní údaje.



Značka shody v Evropě



Britská značka shody



Značka shody na Ukrajině



Euroasijská značka shody

TECHNICKÉ UDÁJY

	M12 ATB
Kontrolná kamera	12 V ---
	0,9 m
	5 mm
Rozlíšenie obrazovky	480 x 272
Rozlíšenie obrazu	720p
Max. priblženie	3 x
Displej	4.3"
Maximálna pracovná výška nad normálom / nulou	2000 m
Druh krycia hlavy endoskopickej kamery & kábla kamery	IP67
Výška nárazu	1 m
Typ pamäťovej karty	Micro SD-Card
Max. kapacita pamäte SD-karty	32 GB
Max. relatívna vlhkosť	80%
Stupeň zaťaženia životného prostredia	class 2
Teplota uskladnení	-20°C ... +60°C
Provozná teplota	-10°C ... +40°C
Odporučané typy výmenných akumulátorov	M12B
Odporučaná nabíjačka	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Hmotnosť podľa vykonávacieho predpisu EPTA 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

A UPOZORNENIE! Prečítajte si všetky bezpečnostné pokyny a návody. Zanedbanie dodržiavania Výstražných upozornení a pokynov uvedených v nasledujúcom teste môže mať za následok zásah elektrickým prúdom, spôsobiť požiar a/alebo ľahké poranenie. **Tieto Výstražné upozornenia a bezpečnostné pokyny starostlivo uschovajte na budúce použitie.**

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Pri delu za zidoví izklopite omrežno varovalko zadnevnega območja.

Pri práciach na potrubiaciach sa uistite, že sa tieto nenachádzajú pod elektrickým napätiom a že nie sú elektricky nabité. Displej a batérie sa nesmú dostať do kontaktu s tektutinou. Kamera, displej a batérie sa nesmú dostať do kontaktu s chemikáliami alebo leptavými tektutinami.

Kamera in kabel ne smeta priti v stik z oljem. Plinom ali druhimi korozívimi materiáli.

Opotrebované výmenné akumulátory nezahadzujte do ohňa alebo medzi domový odpad. Milwaukee ponuka likvidáciu starých výmenných akumulátorov, ktorá je v súlade s ochranou životného prostredia; informujte sa u Vášho predajcu.

Výmenné akumulátory neskladovať spolu s kovovými predmetmi (nebezpečenstvo skratu).

Výmenné akumulátory systému M12 nabíjať len nabíjacimi zariadeniami systému M12. Akumulátory iných systémov týmto zariadením nenabíjať.

Pri extrémnych záťažiach alebo extrémnych teplotách môže dôjsť k vytiekaniu batériovej tektúry z poškodeného výmenného akumulátora. Ak dôjde ku kontaktu pokožky s roztokom, postihnuté miesto umyť vodou a mydлом. Ak sa roztok dostane do očí, okamžite ich dôkladne vypláchnuť po dobu min. 10 min a bezodkladne vyhľadať lekára.

Tento prístroj nesmú obsluhovať alebo čistiť osoby so zníženými telesnými, zmyslovými alebo duševnými schopnostami príp. nedostatočnými skúsenosťami alebo znalosťami, jedine ako boli osobou zo zákona zodpovednou za ich bezpečnosť poučené o bezpečnej manipulácii s prístrojom. Vyššie uvedené osoby si vyžadujú pri používaní prístroja dozor. Tento prístroj nepatriť do rúk deťom. Preto ak sa nepoužíva, musí byť odložený bezpečne a mimo dosahu detí.

Akumulátory nelikvidujte spaľovaním v otvorenom ohni alebo v peci. Akumulátory mechanicky neníčte a nerozrezávajte, mohlo by to spôsobiť ich výbuch.

Akumulátory neuskladňujte v priestoroch s extrémne vysokými teplotami, mohlo by to viest k výbuchom alebo únikom horľavých kvapalín alebo plynov.

Akumulátory neuskladňujte v priestoroch s extrémne nízkym tlakom vzduchu, mohlo by to viest k výbuchom alebo únikom horľavých kvapalín alebo plynov.

Puzdro, objektív, displej alebo tlačidlá kamery môžu byť ovplyvnené elektrostatickými výbojmi, čo vedie k tomu, že LCD-obrazovka neprehráva žiadny obraz, resp. prehráva rušený alebo tmavý obraz. V tomto prípade stačte znova tlačidlo ZAP/VYP.

Výstraha: Tento prístroj môže v obytných priestoroch spôsobiť radiové rušenie.

Varovanie! Aby ste zabránili nebezpečenstvu požiaru spôsobeného skratom, poraneniam alebo poškodeniam výrobku, neponárajte náradie, výmennú batériu alebo nabíjačku do kvapalín a postarajte sa o to, aby do zariadení a akumulátorov nevnikli žiadne tektutiny. Korodujúce alebo vodivé kvapaliny, ako je slaná voda, určité chemikálie a bieliacie prostriedky alebo výrobky, ktoré obsahujú bielidlo, môžu spôsobiť skrat.

POUŽITIE PODĽA PREDPISOV

Digitalna inšpekčijska kamera je uporabna za prikaz in inšpekciu težko dostupnich območij. Primerna je za hitro in enostavno lokalizaciu težav in objektov brez odpirania alebo poškodenia preiskovanego predmeta.

Tento prístroj sa smie používať iba na určený účel.

UPOZORNENIE NA LÍTIUM-IÓNOVÉ BATÉRIE

Použitie lítium-iónových batérií

Dlhší čas nepoužívané akumulátory pred použitím nabit.

Teplota vyššia ako 50°C znižuje výkon akumulátora. Zabráňte dlhšiemu ohriatiu slnikom alebo kurením.

Pripájacie kontakty na nabíjacom zariadení a výmennom akumulátoru udržovať čisté.

Pri optimálnej životnosti je nutné akumulátory po použití plne dobit.

K zabezpečeniu dlhej životnosti by sa akumulátory mali po nabití vybrať z nabíjačky.

Pri skladovaní akumulátora po dobu dlhšiu než 30 dní: Akumulátor skladujte na suchom mieste pri teplote nižšej ako 27 °C.

Skladujte akumulátor pri cca 30%-50% nabíjacej kapacity. Opakujte nabíjanie akumulátora každých 6 mesiacov.

Preprava lítium-iónových batérií

Lítiovo-iónové batérie podľa zákonných ustanovení spadajú pod prípravu nebezpečného nákladu.

Preprava týchto batérií sa musí realizovať s dodržiavaním lokálnych, vnútroskôtnych a medzinárodných predpisov a ustanovení.

• Spotrebiteľia môžu tieto batérie bez problémov prepravovať po cestach.

• Komerčná preprava lítiovo-iónových batérií prostredníctvom špedičných firiem podlieha ustanoveniam o preprave nebezpečného nákladu. Prípravu k vyexpedovaniu a samotnej preprave smú vykonávať iba adekvátnie vyškolené osoby. Na celý proces sa musí odborne dohliadať.

Pri preprave batérií treba dodržiavať nasledovné:

- Zabezpečte, aby boli kontakty chránené a izolované, aby sa zamedzilo skratom.
- Dávajte pozor na to, aby sa zväzok batérií v rámcu balenia nemohol zošmyknúť.
- Poškodené a vytečené batérie sa nesmú prepravovať.

Kvôli ďalším informáciám sa obráťte na vašu špedičnú firmu.

INDIKÁTOR STAVU NABITIA

Tento symbol sa zobrazí po zapnutí kamery na 3 sekundy v pravom hornom rohu.



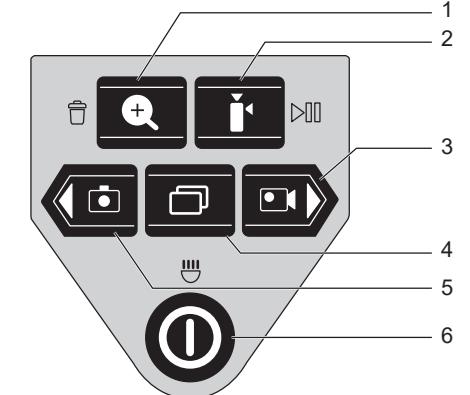
75-100 % zostávajúca kapacita

50-75 % zostávajúca kapacita

25-50 % zostávajúca kapacita

0-25 % zostávajúca kapacita

TLAČIDLÁ



V závislosti od zvoleného prevádzkového režimu (režim zobrazenia alebo režim galérie) majú tlačidlá rôzne funkcie.

- | | |
|---|---|
| 1 Režim zobrazenia: priblíženie/oddialenie | Režim galérie: vymazanie |
| 2 Režim zobrazenia: Predný/bočný pohľad | Režim galérie: prehrávanie/prístavka |
| 3 Režim zobrazenia: nahrávanie videa | Režim galérie: preskočiť smerom dopredu |
| 4 Prepríname medzi režimom zobrazenia a režimom galérie | Režim galérie: preskočiť smerom naspäť |
| 5 Režim zobrazenia: fotografovanie | Režim galérie: nastavenie jasu |
| 6 Dlhé stlačenie: zap/vyp | Krátké stlačenie: nastavenie jasu |

Ak chcete fotografovať alebo nahrávať videá, je potrebné vložiť Micro-SD kartu.

Upozornenie: Kvôli vymazaniu dvakrát stlačte tlačidlo 1 v režime galérie.

Upozornenie: Aby bolo možné uložiť fotografie/videá na pamäťovej karte, nesmie byť táto zablokovaná príložkou na ochranu proti prepísaniu v spodnej polohе „zablokovaná“.

INFORMÁCIE NA DISPLEJI

Nie je vložená žiadna pamäťová karta

Plná pamäťová karta

Nadmerná teplota kamery
Keď teplota stúpne na extrémnu úroveň, objaví sa zobrazenie v strede obrazovky a kamera sa vypne. Odstráňte kameru z horúceho prostredia a nechajte ju vychladnúť. Hned ako sa teplota vráti znova späť do normálneho rozsahu, zobrazenie zhasne.

Nadmerná teplota akumulátora
Vyberte von batérie a nechajte ich schladit'

Na pamäťovej karte nie sú žiadne údaje

Bol dosiahnutý maximálny počet snímok/videí. Preňte súbory do priečinku archív. Dvakrát stlačte , aby sa súbory prenesli do priečinku archív.

FORMATOVANIE NOVEJ PAMÄTOVEJ KARTY

Súčasťou dodávky endoskopickej kamery je naformátovaná pamäťová karta FAT32.

Ked' nie je vložená pamäťová karta FAT32, zobrazí sa symbol



Aby sa mohla pamäťová karta naformátovať na FAT32, dvakrát stlačte tlačidlo



Až do konca procesu formátovania sa zobrazuje symbol



. Následne sa endoskopická kamera vypne.

ÚDRZBA

Glava kamere udržovať v čistote.

Priebežne stierajte z prístroja prach a nečistoty. Rukoväť udržujte v čistote, suchú a bez olejových alebo tukových škvŕní. Čistiace prípravky a rozpúšťadlá škodia umelým hmotám a iným izolovaným dielom, preto čistite prístroj len jemným mydлом a vlhkou handrou. Nikdy nepoužívajte horľavé rozpúšťadlá v blízkosti prístroja.

Ak dôjde k porušeniu sieťovej pripojky, táto porucha musí byť odstránená zákazníckym centrom Milwaukee, pretože k oprave je potrebné špeciálne náradie.

Používať len Milwaukee príslušenstvo a Milwaukee náhradné diely. Súčiastky bez návodu na výmenu treba dat vymeniť v jednom z Milwaukee zákazníckych centier (vid' brožúru Záruka/Adresy zákazníckych centier).

V prípade potreby si môžete v servisnom centre pre zákazníkov alebo priamo od firmy Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Nemecko, vyžiadať schematický nákres jednotlivých dielov prístroja pri uvedení typu prístroja a šesťmiestneho čísla na výkonovom štítku.

SYMBOLY



Pred uvedením do prevádzky si starostlivo prečítajte návod na používanie.



POZOR! VAROVANIE! NEBEZPEČENSTVO!



Pred každou pracou na stroji výmenný akumulátor vytiahnuť.



Prístroj je určený na použitie v krytých priestoroch, prístroj nevystavujte dažďu.



Použité batérie a odpad z elektrických a elektronických zariadení sa nesmie likvidovať spolu s domovým odpadom. Použité batérie a odpad z elektrických a elektronických zariadení treba zberať a likvidovať oddelenie. Pred likvidáciou odstráňte zo zariadenia použité batérie, použité akumulátory a osvetľovacie prostriedky.

Informujte sa pri miestnych úradoch alebo u vášho odborného predajcu o hľadom recykláciích dvorov a zberných miest. Podľa miestnych ustanovení môžu maloobchodní predajcovia byť povinní bezplatne zbrať späť použité batérie a odpad z elektrických a elektronických zariadení. Opäťovným použitím a recykláciou vašich použitých batérií a vášho odpadu z elektrických a elektronických zariadení sprieviedte k znižovaniu potreby surovín.

Použitie batérie (predovšetkým litium-iónové batérie), odpad z elektrických a elektronických zariadení obsahuje cenné, opäťovne použiteľné materiály, ktoré pri ekologickej likvidácii nemôžu mať negatívne účinky na životné prostredie a vaše zdravie.

Pred likvidáciou podľa možnosti vymažte na vašom použitom prístroji existujúce osobné údaje.



Značka zhody v Európe



Britská značka zhody



Značka zhody na Ukrajine



Euroázijská značka zhody

DANE TECHNICZNE

Typ	Kamera inspekcyjna
Napięcie wymienego akumulatora	12 V ...
Długość kabla kamery	0,9 m
Średnica głowicy kamery	5 mm
Rozdzielcość ekranu	480 x 272
Rozdzielcość obrazu	720p
Maks. zoom	3 x
Wyświetlacz	4,3"
Maksymalna wysokość robocza nad poziomem zerowym	2000 m
Stopień ochrony głowicy kamery i kabla kamery	IP67
Wysokość zderzenia	1 m
Typ karty pamięci	Micro SD-Card
Max. pojemność pamięci karty SD	32 GB
Maks. wilgotność względna	80%
Stopień obciążenia środowiska naturalnego	class 2
Temperatura przechowywania	-20°C ... +60°C
Temperatura eksploatacyjna	-10°C ... +40°C
Zalecane rodzaje wymienego akumulatora	M12B
Zalecana ładowarka	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Ciążar wg procedury EPTA 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

niedostępny dla dzieci.

Nie należy pozbywać się akumulatorów poprzez spalanie ich w otwartym ogniu ani w piecu. Nie należy również mechanicznie niszczyć ani przecinać akumulatorów, gdyż może to doprowadzić do eksplozji.

OSTRZEŻENIE!

Należy przeczytać wszystkie wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i instrukcje. Błędy w przestrzeganiu poniższych wskazówek mogą spowodować porażenie prądem, pożar i/lub ciężkie obrażenia ciała.

Należy starannie przechowywać wszystkie przepisy i wskazówki bezpieczeństwa dla dalszego zastosowania.

WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

Przy robotach za ścianami wyłączyć zabezpieczenie sieciowe dla odnośnego obszaru.

Podczas pracy w rurociągach należy upewnić się, że nie są one pod napięciem lub naładowane elektrycznie. Wyświetlacz i baterie nie powinny mieć kontaktu z cieciami. Aparat, wyświetlacz i baterie nie powinny mieć kontaktu z chemikaliami lub żrącymi płynami.

Kamera ani kabel nie mogą zetknąć się z olejem, gazem ani innymi materiałami wywołującymi korozję.

Zużytych akumulatorów nie wolno wrzucać do ognia ani traktować jako odpadów domowych. Milwaukee oferuje ekologiczną utylizację zużytych akumulatorów.

Nie przechowywać akumulatorów wraz z przedmiotami metalowymi (niebezpieczeństwo zwarcia).

Akumulatory Systemu M12 należy ładować wyłącznie przy pomocy ładowarek Systemu M12. Nie ładować przy pomocy tych ładowarek akumulatorów innych systemów.

W skrajnych warunkach temperaturowych lub przy bardzo dużym obciążeniu może dochodzić do wycieku kwasu akumulatorowego z uszkodzonych baterii akumulatorowych. W przypadku kontaktu z kwasem akumulatorowym należy natychmiast przemyć miejsce kontaktu wodą z mydlem. W przypadku kontaktu z oczami należy dokładnie przepłukać oczy przynajmniej przez 10 minut i zwrócić się natychmiast o pomoc medyczną.

Urządzenie to nie może być obsługiwane ani też czyszczone przez osoby, które posiadają ograniczone fizyczne, sensoryczne lub umysłowe zdolności wzgl. nie dysponują dostatecznym doświadczeniem, chyba że zostały one poinstruowane przez osobę prawnie odpowiedzialną za bezpieczeństwo w zakresie bezpieczeństwa obchodzenia się z urządzeniem. Wyżej wymienione osoby należy nadzorować podczas użytkowania urządzenia. Urządzenie to nie może dostać się do rąk dzieci. Dlatego też, gdy nie jest ono używane, należy je bezpiecznie przechowywać w miejscu

WARUNKI UŻYTKOWANIA

Cyfrowa kamera inspekcyjna daje się zastosować w celu przedstawiania i inspekcji trudno dostępnych obszarów. Nadaje się ona do szybkiego i prostego lokalizowania problemów i obiektów bez otwierania lub uszkadzania badanych przedmiotów.

Nie należy używać tego produktu w żaden inny sposób, niż ten określony jako normalny sposób użytkowania.

WSKAZÓWKI DLA AKUMULATORÓW LITOWO-JONOWYCH

Użytkowanie akumulatorów litowo-jonowych

Akumulatory, które nie były przez dłuższy czas użytkowane, należy przed użyciem naładować.

W temperaturze powyżej 50°C następuje spadek osiągów akumulatorowej. Uniknąć długotrwałego wystawienia na oddziaływanie ciepła lub promieni słonecznych (niebezpieczeństwo przegrzania).

Styki ładowarek i wkładek akumulatorowych należy utrzymywać w czystości.

Dla zapewnienia optymalnej żywotności akumulatory po użyciu należy naładować do pełnej pojemności.

Dla zapewnienia możliwie długiej żywotności akumulatory należy wyjąć z ładowarki po ich naładowaniu.

W przypadku składowania akumulatorów dłużej aniżeli 30 dni:

Akumulator należy przechowywać w suchym miejscu, w temperaturze poniżej 27°C.

Przechowywać je w stanie naładowanym do ok. 30% - 50%. Ładować je ponownie co 6 miesięcy.

Transport akumulatorów litowo-jonowych

Akumulatory litowo-jonowe podlegają ustawowym przepisom dotyczącym transportu towarów niebezpiecznych.

Transport tych akumulatorów winien odbywać się przy przestrzeganiu lokalnych, krajowych i międzynarodowych rozporządzeń i przepisów.

- Odbiornik nie wolno transportować tych akumulatorów po drogach o t. tak po prostu.
- Komercyjny transport akumulatorów litowo-jonowych przez przedsiębiorstwa spedycyjne podlega przepisom dotyczącym transportu towarów niebezpiecznych. Przygotowania do wysyłki oraz transport mogą być wykonywane wyłącznie przez odpowiednio przeszkolone osoby. Cały proces winien odbywać się pod fachowym nadzorem.

W czasie transportu akumulatorów należy przestrzegać następujących punktów:

- Celem uniknięcia zatarć należy upewnić się, że zestyki są zabezpieczone i zaizolowane.
- Zwracać uwagę na to, aby zespół akumulatorów nie mógł się przemieszczać we wnętrzu opakowania.
- Nie wolno transportować akumulatorów uszkodzonych lub z wyciekającym z elektrolitem.

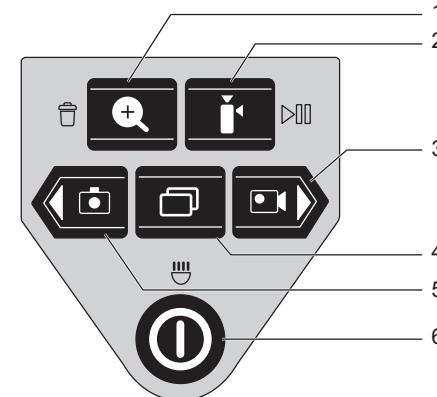
Odnośnie dalszych wskazówek należy zwrócić się do swojego przedsiębiorstwa spedycyjnego.

WYSWIETLACZ POZIOMU NAŁADOWANIA

Niniejszy symbol wyświetlany jest w prawym górnym rogu przez 3 sekundy po włączeniu kamery.

- | | |
|--|--|
| | Pozostało jeszcze 75-100% pojemności akumulatora |
| | Pozostało jeszcze 50-75% pojemności akumulatora |
| | Pozostało jeszcze 25-50% pojemności akumulatora |
| | Pozostało jeszcze 0-25 % pojemności akumulatora |

PRZYCISKI



W zależności od wybranego trybu pracy (tryb wyświetlenia lub tryb galerii) przyciski mają różne funkcje.

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 1 Tryb wyświetlenia: Powiększanie/ oddalanie | Tryb galerii: Usuń |
| 2 Tryb wyświetlenia: Włok z przodu/ z boku | Tryb galerii: Odtwarzanie/ pauza |
| 3 Tryb wyświetlenia: Nagraj filmik | Tryb galerii: Przewini |
| 4 Przeliczanie pomiędzy trybem wyświetlenia a trybem galerii | |
| 5 Tryb wyświetlenia: Zrób zdjęcie | Tryb galerii: Wstecz |
| 6 Wcisnąć dugo: Wi/wyl. | Wcisnąć krótko: Ustawianie jasności |

Aby robić zdjęcia lub nagrywać filmiki, należy włożyć kartę Micro-SD.

Wskazówka: Aby usunąć zdjęcie lub nagranie, należy dwukrotnie wcisnąć przycisk 1 w trybie galerii.

Wskazówka: Aby zapisały zdjęcia/ filmy na karcie pamięci, nie należy jej blokować poprzez ustawienie zakładki zabezpieczenia przed zapisem w pozycji dolnej.

INFORMACJE NA WYSWIETLACZU

	Brak karty pamięci
	Karta pamięci pełna
	Nadmierna temperatura aparatu Gdy temperatura wzrośnie do ekstremalnego poziomu, na środku ekranu pojawi się wskaźnik i aparat wyłączy się. Należy zabrać aparat z gorącego miejsca i poczekać, aż ostygnie. Gdy temperatura powróci do normalnego zakresu, wskaźnik zgasi.
	Nadmierna temperatura akumulatora Wyjąć baterię i pozostawić do ostygnięcia
	Brak danych na karcie pamięci
	Osiągnięto maksymalną liczbę zdjęć/ filmów. Prosimy o przeniesienie plików do folderu archiwum. Naciśnij dwukrotnie , aby przenieść pliki do folderu archiwum.

SFORMATUJ NOWĄ KARTĘ PAMIĘCI

Do aparatu dołączona jest karta pamięci sformatowana w systemie FAT32.

W przypadku braku karty pamięci FAT32 wyświetlany jest symbol

Aby sformatować kartę pamięci do FAT32, naciśnij dwukrotnie klawisz

Symbol będzie wyświetlony do momentu zakończenia formatowania. Następnie kamera wyłącza się.

UTRZYMAMIE I KONSERWACJA

Zawsze utrzymuj obiektyw czysty.

"Usuwać zawsze pył i zanieczyszczenia z przyrządu. Uchwyty utrzymywać zawsze w stanie czystym, suchym i wolnym od oleju lub smaru. Środki czyszczące i rozpuszczalniki działają niekorzystnie na tworzywa sztuczne i inne części izolujące, dlatego też przyrząd należy myć tylko wilgotną ścierzką nasączoną łagodnym mydlem. Nigdy nie należy używać palnych rozpuszczalników w pobliżu przyrządu."

W przypadku uszkodzenia sznura połączeniowego, wymiany może dokonać wyłącznie warsztat naprawczy wyznaczony przez producenta. Związane jest to z koniecznością użycia narzędzi specjalistycznych.

Używać tylko i wyłącznie wyposażenia dodatkowego Milwaukee i części zamiennej Milwaukee. Gdyby trzeba było wymienić części, które nie zostały opisane, należy skontaktować się z przedstawicielem serwisu Milwaukee (patrz wykaz adresów punktów usługowych/gwarancyjnych).

W razie potrzeby można zamówić rysunek urządzenia w rozłożeniu na części podając typ maszyny oraz szesciocyfrowy numer na tabliczce znamionowej w Punkcie Obsługi Klienta lub bezpośrednio w firmie Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

SYMbole



Przed uruchomieniem należy starannie przeczytać instrukcję użytkowania.



**UWAGA! OSTRZEŻENIE!
NIEBEZPIECZENSTWO!**



Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac na elektronarzędziu należy wyjąć wkładkę akumulatorową.



Urządzenie można stosować tylko w pomieszczeniach zamkniętych. Nie wystawiać na deszcz.



Zużyte baterie oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny nie może być usuwany razem z odpadami pochodzącyymi z gospodarstw domowych. Zużyte baterie oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny należą gromadzić i usuwać oddzielnie.

Przed utylizacją należy usunąć z urządzeń zużyte baterie, zużyte akumulatory oraz źródła światła.

Proszę zasięgnąć informacji o centrach recyklingowych i punktach zbiorczych u władz lokalnych lub w wyspecjalizowanego dostawcy. W zależności od lokalnych przepisów, sprzedawcy detaliczni mogą być zobowiązani do bezpłatnego odbioru zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Poprzez ponowne wykorzystanie i recykling zużytych baterii oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego pomagamy zmniejszyć zapotrzebowanie na surowce.

Zużyte baterie (zwłaszcza baterie litowo-jonowe) oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zawierają cenne materiały nadające się do recyklingu, które mogą mieć negatywny wpływ na środowisko naturalne i zdrowie użytkownika, jeśli nie zostaną zutylizowane w sposób przyjazny dla środowiska.

Przed utylizacją zużytego sprzętu należy usunąć wszelkie zamieszczone na nim dane osobowe.



Europejski znak zgodności



Brytyjski znak potwierdzający zgodność



Ukraiński Certyfikat Zgodności



Euroazjatycki znak zgodności

MŰSZAKI ADATOK

	M12 ATB
Felépítés	Vízsgálókamera
Cserélhető akku feszültsége	12 V ---
A kamerakábel hossza	0,9 m
Kamerafej átmérője	5 mm
Képernyő felbontása	480 x 272
Képfelbontás	720p
Max. nagyítás	3 x
Kijelző	4.3"
Max. működési magasság középtengerszint felett	2000 m
Kamerafej és kamerakábel védeeltségi fokozat	IP67
Ejtési magasság	1 m
Memoriakártya típusa	Micro SD-Card
Az SD-kártya max. tárolókapacitása	32 GB
Max. relatív páratartalom	80%
Környezetterhelési fok	class 2
Tárolási hőmérséklet	-20°C ... +60°C
Üzemű hőmérséklet	-10°C ... +40°C
Cserélhető akku ajánlott típusai	M12B
Ajánlott töltökészülék	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Súly a 01/2014EPTA-eljárás szerint (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

FIGYELMEZTETÉS! Olvasson el minden biztonsági útmutatást és utasítást. A következőkben leírt előírások betartásának elmulasztása áramütésekhez, tűzhöz és/vagy súlyos testi sérülésekhez vezethet. Kérjük a későbbi használatra gondosan örizzé meg ezeket az előírásokat.

BIZTONSÁGI ÚTMUTATÁSOK

Falak mögötti munkálatai esetén ki kell kapcsolni az érintett terület hálózati biztosítékát.

Csővezetékekben való munkavégzéskor biztosítsa, hogy azok ne álljanak elektromos feszültséggel alatt, és ne legyenek elektromosan feltöltve. A kijelző és az akkumulátorok nem érintkezhetnek folyadékkal. A kamera, a kijelző és az akkumulátorok nem érintkezhetnek vegyszerekkel vagy maró hatású folyadékokkal.

A kamera és a kábel nem érintkezhet olajjal, gázzal vagy más korrodálhatású anyagokkal.

A használt akkumulátort ne dobja tűzbe vagy a háztartási szeméthez. Tájékozódjon a szakszerű megsemmisítés helyi lehetőségeiről.

Az akkumulátort ne tárolja együtt fém tárgyakkal. (Rövidzárlat veszélye).

Az M12 elnevezésű rendszerhez tartozó akkumulátorokat kizárolag a rendszerhez tartozó töltővel töltse fel. Ne használjon más rendszerhez tartozó töltőt.

Akkumulátor sav folyékony a sérült akkumulátorból extrém terhelés alatt, vagy extrém hő miatt. Ha az akkumulátor sav a bőrére kerül azonnal mossa meg szappanos vízzel. Szembe kerülés esetén folyóvíz alatt tartsa a szemét minimum 10 percig és azonnal forduljon orvoshoz.

A készüléket nem kezelhetik vagy tisztíthatják csökkent testi, érzékszeri vagy szellemi képességű, ill. hiányos tapasztalatokkal vagy ismertekkel rendelkező személyek, kivéve, ha egy törvényileg a biztonságukért felelős személy eligazításában részesítette őket a készülék biztonságos használatáról. A fentnevezett személyeket felügyelni kell a készülék használatakor. A készülék nem gyermekkel kezelése való. Ezért ha nem használják, akkor biztonságosan, gyermekkel elől elzárva kell tárolni.

Az akkuk ártalmatlanítását ne nyílt lánggal és ne a kályhaban végezze. Az akkukat ne tegye tönkre mechanikusan és ne

vágja szét, mivel ez robbanáshoz vezethet.

Az akkukat ne tárolja szélsőségesen magas hőmérsékleten, mivel ez robbanáshoz, vagy gyúlékony folyadékok vagy gázok szívárgásához vezethet.

Az akkukat ne tárolja szélsőségesen alacsony légnormáson, mivel ez robbanáshoz, vagy gyúlékony folyadékok vagy gázok szívárgásához vezethet.

A kamera burkolatára, objektívjére, kijelzőjére vagy gombjaira az elektrosztatikus kisülések hátrányos hatással lehetnek, ami azt eredményezi, hogy az LCD kijelző semmilyen vagy zavar, ill. sötét képet ad vissza. Ebben az esetben ismét nyomja meg a BE/KI gombot.

Figyelmeztetés! A készülék rádiós zavarokat idézhet elő a lakóterületeken.

Figyelmeztetés! A rövidzárlat általi tűz, sérülések vagy termékkárosodások veszélye elkerülésére ne merítse a szerszámot, a cserélhető akkut vagy a töltökészüléket folyadékba, és gondoskodjon arról, hogy ne hatoljanak folyadékok a készülékekre és az akkukba. A korrozió hatású vagy vezetőképes folyadékok, mint pl. a sós víz, bizonyos vegyi anyagok, fehérítők vagy fehérítő tartalmú termékek, rövidzárlatot okozhatnak.

RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLAT

A digitális vízsgálókamera nehezen hozzáérhető területek megjelenítésére és vízsgálatára alkalmazható. A készülék problémák és objektumok gyors és egyszerű lokalizálására alkalmas a megvizsgálandó tárgyak felnyitása vagy megszűrtése nélkül.

Az eszközt csak a megadottak szerint, rendeltetésszerűen szabad használni.

LI-ION AKKUKRA VONATKOZÓ ÚTMUTATÁSOK

Li-ion akkuk használata

A hosszabb ideig üzemen kívül lévő akkumulátort használattal előtt ismételten fel kell tölteni.

50°C feletti hőmérsékletnél csökkenhet az akkumulátor teljesítménye. Kerülni kell a túlzottan meleg helyen vagy napon történő hosszabb idejű tárolást.

A töltő és az akkumulátor csatlakozít minden tisztán kell tartani.

Az optimális élettartam érdekében használattal után az akkukat teljesen fel kell tölteni.

A lehetőleg hosszú élettartamhoz az akkukat feltöltés után ki kell venni a töltőkészülékből.

Az akkuk 30 napot meghaladó tárolása esetén: Az akkumulátor száraz helyen, 27 °C alatti hőmérsékleten tárolja.

Az akkuk kb. 30-50%-os töltöttségi állapotban kell tárolni. Az akkuk 6 havonta újra fel kell tölteni.

Li-ion akkuk szállítása

A litium-ion akkuk a veszélyes áruk szállítására vonatkozó törvényi rendelkezések hatálya alá tartoznak.

Az ilyen akkuk szállításának a helyi, országos és nemzetközi előírások és rendelkezések betartása mellett kell történnie.

• A fogyasztók minden további nélkül szállíthatják az ilyen akkukat között.

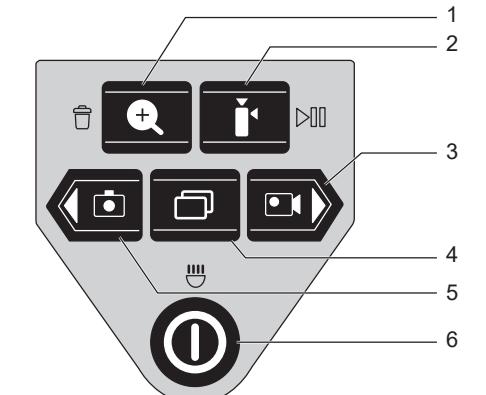
• A litium-ion akkuk szállításmányozási vállalatok általi kereskedelmi célú szállítására a veszélyes áruk szállítására vontakozó rendelkezések érvényesek. A kiszállítás előkészítését és a szállítást kizárálag megfelelő szakemberek végezhetik. A teljes folyamatnak szakmai felügyelet alatt kell történnie.

A következő pontokat kell figyelembe venni akkuk szállításakor:

- Biztosítsa, hogy a rövidzárlatok elkerülése érdekében az érintkezők védve és szigetelve legyenek.
- Ügyeljen arra, hogy az akkucsomag ne tudjon elcsúsni a csomagoláson belül.
- Tilos sérült vagy kifolyt akkukat szállítani.

További útmutatásokért forduljon szállításmányozási vállalatához.

NYOMÓGOMBOK



A gombok funkciója a választott üzemmódtól (kijelző vagy galéria üzemmód) függően eltérő.

1 Kijelző üzemmód: Ráközelítés/kitávolítás	Galeria üzemmód: Törlesztés
2 Kijelző üzemmód: Elülös/oldalnézet	Galeria üzemmód: Lejátszás/Szünet
3 Kijelző üzemmód: Videofelvétel	Galeria üzemmód: Előreugrás
4 Váltás kijelző és galéria üzemmód között	Fényképfelvétel
5 Kijelző üzemmód: Fényképfelvétel	Galeria üzemmód: Visszaugrás
6 Megnyomás hosszan: Be/Ki	Megnyomás röviden: Fényerő beállítása

Fényképek készítéséhez és videók felvételéhez Micro-SD-kártyát kell behelyezni.

Megjegyzés: Törleszhet nyomja meg kétszer az 1-es gombot galéria üzemmódban.

Megjegyzés: Fotók/videók a memoriakártyára való mentéséhez a kártya az írásvédő tokával nem lehet az alsó pozíciójában „zárolva”.

KIJELZŐINFORMÁCIÓK



Nincs behelyezve memoriakártya.



A memoriakártya megtelt.



Kamera túl magas hőmérséklet Amennyiben a hőmérséklet szélsőségesen magas szintre emelkedik, a képernyő közepén megjelenik a kijelző, és a kamera kikapcsol. Távolítsa el a kamerát a forró környezetből, és hagyja lehűlni. Amint a hőmérséklet visszatér a normál tartományba, a kijelző kialszik.



Akku túl magas hőmérséklet Vegye ki az elemet és hagyja lehűlni.



Nincsenek adatok a memoriakártyán.

A fényképek/videók maximális száma elérve. Kérjük, mentse az állományokat az archív mappába. Az állományok archív mappába mentéséhez nyomja meg kétszer a gombot.

ÚJ MEMÓRIAKÁRTYA FORMÁZÁSA

A kamera szállítási terjedelme tartalmaz egy FAT32 formátumra formázott memóriakártyát.

Ha nem FAT32 formátumú memóriakártyát helyeznek be, akkor a  szimbólum jelenik meg.

A memóriakártya FAT32 formátumúra formázásához nyomja meg kétszer a  gombot.

A  szimbólum a formázás végig látható. Ezt követően a  kamera kikapcsol.

KARBANTARTÁS

A kamerafej tisztán kell tartani.

A port és szennyeződéseket mindenkor el kell távolítani a készülékről. A fogantyt tisztán, szárazon, valamint olajtól és zsírtól mentesen kell tartani. A tisztító- és oldószerek károsak a műanyagokra és más szigetelő részekre, ezért csak gyenge szappannal és nedves ruhával tisztítsa a készüléket. Soha ne használjon éghető oldószereket a készülék közelében.

A sérült hálózati csatlakozóbárból az illetékes Milwaukee szervizzel kell kicsérélhetni, miután a cseréhez speciális szerszám szükséges.

Csak Milwaukee tartozékokat és Milwaukee pótalkatrészeket szabad használni. Az olyan elemeket, melyek cseréje nincs ismertetve, cseréltesse ki Milwaukee szervizzel (láss Garancia/Ügyfélszolgálat címei kiadványt).

Igény esetén a készülékről robbantott rajz kérhető a géptípus és a teljesítménycímeknél található hatjegyű szám megadásával az Ön vevőszolgáltatánál, vagy közvetlenül a Techtronic Industries GmbH-tól a Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Németország címen.

SZIMBÓLUMOK



Kérjük, üzembe helyezés előtt figyelmesen olvassa el a használati utasítást.



FIGYELEM! FIGYELMEZTETÉS! VESZÉLY!



Karbantartás, javítás, tisztítás, stb. előtt az akkumulátor ki kell venni a készülékből.



A készülék kizárolag zárt téren történő használatra alkalmas és semmiképpen sem szabad esőnek kitenni.



A hulladékelemeket, az elektromos és elektronikus berendezések hulladékait nem szabad a háztartási hulladékkel együtt ártalmatlanítani. A hulladékelemeket, az elektromos és elektronikus berendezések hulladékai elkülönítve kell gyűjteni és ártalmatlanítani.

Az ártalmatlanítás előtt távolítsa el a hulladékelemeket, a hulladékakkumulátorokat és az izzókat a berendezések ből.

A helyi hatóságoknál vagy szakkereskedőjénél tájékozódjon a hulladékudvarokról és gyűjtőhelyekről.

A helyi rendelkezésekkel függően a kiskereskedők kötelesek lehetnek a hulladékelemeket, az elektromos és elektronikus berendezések hulladékait ingyenesen visszavenni.

A hulladékelemelek, az elektromos és elektronikus berendezések hulladékainak újrahasználatával és újrahasznosításával járuljunk hozzá a nyersanyagszükséglet csökkentéséhez.

A hulladékelemelek (mindennekötött a litium-ion elemek), az elektromos és elektronikus berendezések hulladékai értékes újrahasznosítható anyagokat tartalmaznak, melyek környezetvédelmi szempontból nem megfelelő ártalmatlanitás esetén negatív hatással lehetnek a környezetre és az Ön egészségére.

Ártalmatlanítás előtt törölje a használt készüléken lévő lehetséges személyes adatokat.



Európai megfelelőségi jelölés



Brit megfelelőségi jel



Ukrán megfelelőségi jelölés



Eurázsiai megfelelőségi jelölés

TEHNIČNI PODATKI

Model	Inšpekcijska kamera
Napetost akumulatorske baterije	12 V ...
Dolgi kabli kamere	0,9 m
Premer glave kamere	5 mm
Ločljivost zaslona	480 x 272
Ločljivost slike	720p
Najv. povečava	3 x
Namizje	4,3"
Maks. delovna višina nad normalno nič	2000 m
Vrstva zaščite glave kamere in kabla kamere	IP67
Višina padca	1 m
Tip spominske kartice	Micro SD-Card
Maks. zmogljivost SD spominske kartice	32 GB
Najv. relativna vlažnost	80%
Stopnja okoljske obremenitve	class 2
Temperatura skladišta	-20°C ... +60°C
Radna temperatura	-10°C ... +40°C
Priporočene vrste akumulatorskih baterij	M12B
Priporočen polnilnik	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Teža po EPTA-proceduri 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

⚠️ OPOZORILO! Preberite vsa varnostna opozorila in navodila. Napake zaradi neupoštevanja spodaj navedenih opozoril in napotil lahko povzročijo električni udar, požar in/ali težke telesne poškodbe.
Vsa opozorila in napotila shranite, ker jih boste v prihodnje še potrebovali.

VARNOSTNI NAPOTKI

Pri delu za zidovi izklopite omrežno varovalko zadevnega območja.

Pri delih v cevovodih se prepričajte, da ti niso pod električno napetostjo ali električno nabiti. Zaslon in baterije ne smejo priti v stik s tekočino. Kamera, zaslon in baterije ne smejo priti v stik s kemikalijami ali jedkimi tekočinami.

Kamera in kabel ne smeta priti v stik z oljem. Plinom ali drugim korozivnim materiali.

Izboljšenih izmenljivih akumulatorjev ne mečite v ogenj ali v gospodinjske odpadke. Milwaukee nudi okolju prijazno odlaganje starih izmenljivih akumulatorjev; prosimo povprašajte vašega strokovnega trgovca.

Izmenljivih akumulatorjev ne hranite skupaj s kovinskimi predmeti (nevarenst kratkega stika).

Izmenljive akumulatorje sistema M12 polnite samo s polnilnimi aparat sistema M12. Ne polnite nobenih akumulatorjev iz drugih sistemov.

Pod ekstremno obremenitvijo ali ob ekstremni temperaturi iz poškodovanega izmenljivega akumulatorja lahko izteka akumulatorska tekočina. Po stiku z akumulatorsko tekočino prizadeto mesto takoj izperite z vodo in milom. Po stiku z očmi takoj najmanj 10 minut dolgo temeljito izpirajte in nemudoma obiščite zdravnikra.

Te naprave ni dovoljeno upravljati ali čistiti s strani oseb, ki imajo omejene telesne, senzorične ali duševne sposobnosti oz. pomiriljivo izkušnje ali znanja, razen kadar so bili s strani, za njihovo varnost zakonsko odgovorne osebe, poučeni o varni rabi naprave. Zgoraj navedene osebe je med uporabo naprave potreblno nadzorovati. Ta naprava ne sodi v roke otrok. Vsled tega jo je v primeru neuporaabe potreblno shranjevati varno in izven dosegua otrok.

Akumulatorjev ne odstranjujte s sežiganjem na odprtrem ognju ali v pečici. Prav tako ne smete mehansko uničevati ali rezati akumulatorjev, saj lahko pride do eksplozije.

Akumulatorjev ne skladiščite pri ekstremno visokih temperaturah, saj lahko to povzroči eksplozijo ali iztekanje vnetljivih tekočin ali plinov.

Akumulatorjev ne skladiščite pri ekstremno nizkem zračnem tlaku, saj lahko to povzroči eksplozijo ali iztekanje vnetljivih tekočin ali plinov.

Na oplaščenje, objektiv, displej ali tipke kamere lahko vpliva elektrostačična razelektritev, kar privede do tega, da LCD prikazovalnik ne prikazuje slike ali pa je ta motena ali temna. V tem primeru ponovno pritisnite tipko VKLOP/IZKLOP.

Opozorilo: Ta naprava lahko v bivanjskem okolju povzroči radijske motnje.

Opozorilo! V izogib, s kratkim stikom povzročene nevarnosti požara, poškodb ali okvar na proizvodu, orodju, izmenljivega akumulatorja ali polnilne naprave ne potapljaljite v tekočine in poskrbite, da ne bo prihajalo do vdora tekočin v naprave in akumulatorje. Korozivne ali prevodne tekočine, kot so slana voda, določene kemikalije in belila ali proizvodi, ki le ta vsebujejo, lahko povzročijo kratek stik.

UPORABA V SKLADU Z NAMENBNOSTJO

Digitalna inšpekcijska kamera je uporabna za prikaz in inšpekcijo težko dostopnih območij. Primerna je za hitro in enostavno lokalizacijo težav in objektov brez odpiranja ali poškodovanja preiskovanega predmeta.

Tega izdelka ne uporabljajte na noben drug način, kot je navedeno za namensko uporabo.

NAPOTKI ZA LITIJ-IONSKE AKUMULATORJE

Uporaba litij-ionskih akumulatorjev

Akumulatorje, ki jih daljši čas niste uporabljali, pred uporabo napadno napolnite.

Temperatura nad 50°C zmanjšuje zmogljivost akumulatorja. Izogibajte se daljšemu segrevanju zaradi sončnih žarkov ali gretja.

Pazite, da ostanejo priključni kontakti na polnilnem aparatu in izmenljivem akumulatorju čisti.

za optimalno življensko dobo je potrebno akumulatorje po uporabi do konca napolniti.

Za čim daljšo življensko dobo naj se akumulatorji po napolnitvi vzamejo ven iz naprave za polnjenje.

Pri skladiščenju akumulatorjev dalj kot 30 dni:

Akumulator hranite na suhem mestu pri temperaturi pod 27 °C.

Akumulator skladiščiti pri 30%-50% stanja polnjenja.

Akumulator spet napolniti vsakih 6 mesecev.

Transport litij-ionskih akumulatorjev

Litij-ionski akumulatorji so podvrženi zakonskim določbam transporta nevarnih snovi.

Transport teh akumulatorjev se mora izvajati upoštevajoč lokalne, nacionalne in mednarodne predpise in določbe.

- Potrošniki lahko te akumulatorje še nadalje transportirajo po cesti.
- Komercialni transport litij-ionskih akumulatorjev s strani špediterjev podjetij je podvržen določbam transporta nevarnih snovi. Priprava odpreme in transporta se lahko vrši izključno s strani ustrezno izšolanih oseb. Celoten proces je potrebno strokovno spremijati.

Pri transportu akumulatorjev je potrebno upoštevati sledeče točke:

- V izogib kratkim stikom zagotovite, da bodo kontakti zaščiteni in izolirani.
- Bodite pozorni na to, da paket akumulatorja v notranjosti embalaže ne bo mogel zdrsniti.
- Poškodovanih ali iztekačajočih akumulatorjev ni dovoljeno transportirati.

Za nadaljnja navodila se obrnite na vaše špeditersko podjetje.

PRIKAZ STANJA POLNITVE

Ta simbol je po vklopu kamere za 3 sekundi prikazan v zgornjem desnem kotu.

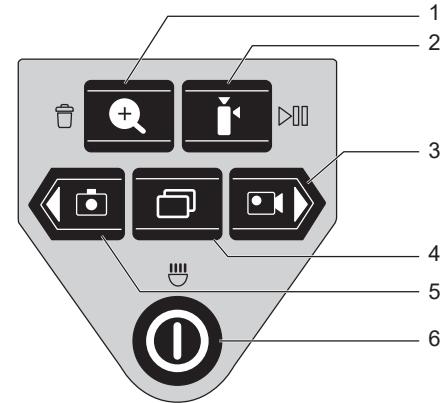
75-100 % preostanka zmogljivosti

50-75 % preostanka zmogljivosti

25-50 % preostanka zmogljivosti

0-25 % preostanka zmogljivosti

TIPKE



Glede na izbran način delovanja (način prikaza ali galerije) imajo tipke različne funkcije.

1 Način prikaza: Povečava/pomanjšava	Način galerije: Izbrisí
2 Način prikaza: Pogled od sprejaj/strani	Način galerije: Predvajanje/premor
3 Način prikaza: Snemanje videoposnetka	Način galerije: Naprej
4 Preklop med načinom prikaza in galerije	
5 Način prikaza: Fotografiranje	Način galerije: Nazaj
6 Dolg pritisak: Vklop/izklop	Kratek pritisak: Nastavitev svetlosti

Za fotografiranje ali snemanje videoposnetkov mora biti vstavljena kartica Micro-SD.

Opomba: Za brisanje v načinu galerije dvakrat pritisnite Tipko 1.

Opomba: Če želite na pomnilniško kartico shraniti fotografije/videoposnetke, ta z jezikom za zaščito pred pisanjem ne sme biti »zaklenjena« v spodnjem položaju.

PODATKI NA ZASLONU



Pomnilniška kartica ni vstavljena



Pomnilniška kartica je polna



Previsoka temperatura fotoaparata
Če se temperatura dvigne do skrajne meje, se na sredini zaslona prikaže indikator in fotoaparat se izklopi. Odstranite fotoaparat iz vročega okolja in pustite, da se ohladi. Takoj ko se temperatura vrne v normalno območje, prikaz izgine.



Previsoka temperatura akumulatorske baterije
Odstranite baterijo in pustite, da se ohladi



Na pomnilniški kartici ni podatkov



Doseženo je največje število fotografij/videoposnetkov. Prenesite datoteke v arhivsko mapo.
Dvakrat pritisnite da datoteke prenesete v mapo arhiva.



FORMATIRANJE NOVE POMNILNIŠKE KARTICE

Obseg dobave kamere vsebuje FAT32 formatirano pomnilniško kartico.

Če pomnilniška kartica FAT32 ni vstavljena, se prikaže simbol .

Če želite formatirati pomnilniško kartico FAT32, dvakrat pritisnite tipko .

Simbol je prikazan do konca formatiranja. Nato se kamera izklopi.

VZDRŽEVANJE

Vedno imejte objektiv čist.

Prah in nečistoče vsakokrat odstranite iz naprave. Ročaj vzdružite čist, suh in olja ali masti prost. Čistilna sredstva in razredčila so škodljiva za umetne mase in ostale izolirajoče dele, zaradi tega napravo čistite zgolj z blagim milom invlažno krpo. V bližini naprave nikdar ne uporabljajte gorljivih razredčil.

Če je omrežni priključek poškodovan, ga mora zamenjati Milwaukee servisna služba, ker je za to potrebno posebno orodje.

Uporabljajte samo Milwaukee pribor in Milwaukee nadomestne dele. Poskrbite, da sestavne dele, katerih zamenjava ni opisana, zamenjajo v Milwaukee servisni službi (upoštevajte brošuro Garancija aslov servisnih služb).

Po potrebi je mogoče pri vašem servisnem mestu ali neposredno pri Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany, naročiti eksplozjsko risbo naprave ob navedbi tipa stroja in na tablici navedene šestmestne številke.

SIMBOLI



Prosimo, da pred uporabo pozorno preberete to navodilo za uporabo.



POZOR! OPOZORILO! NEVARNOST!



Pred vsemi deli na stroji odstranite izmenljivi akumulator.



Naprava je primerna samo za uporabo v prostorih, naprave ne izpostavljajte dežju.



Odpadnih baterij, odpadne električne in elektronske opreme ne odstranjujte kot nesortirani komunalni odpadek. Odpadne baterije ter odpadno električno in elektronsko opremo je treba zbirati ločeno.

Odpadne baterije, odpadne akumulatorje in svetlobne vire je treba odstraniti iz opreme.

Za nasvet glede recikliranja in zbirnih mest se obrnite na lokalno oblast ali trgovca.

V skladu z lokalnimi predpisi so lahko trgovci na drobno obvezani, da morajo brezplačno vzeti nazaj odpadne baterije ter odpadno električno in elektronsko opremo.

Vaš prispevek k ponovni uporabi in recikliranju odpadnih baterij ter odpadne električne in elektronske opreme pomaga pri zmanjševanju povpraševanja po surovinah.

Odpadne baterije, še posebej tiste, ki vsebujejo litij, ter odpadna električna in elektronska oprema vsebujejo dragocene materiale, primerne za recikliranje, ki imajo lahko, če niso odstranjeni na okolju prijazen način, škodljive posledice za okolje in zdravje ljudi.

Z odpadne opreme izbrisite osebne podatke, če obstajajo.



Evropski znak skladnosti



Britanska oznaka o skladnosti



Ukrajinska oznaka za združljivost



Evrazijski znak skladnosti

TEHNIČKI PODATCI

	M12 ATB
Vrsta izvedbe	Kontrolna kamera
Napon promjenjivog akumulatora	12 V ---
Dužina kabla kamere	0,9 m
Promjer glave kamere	5 mm
Razlaganje ekrana	480 x 272
Razlaganje slike	720p
Max. Zoom	3 x
Display	4.3"
Max. radna visina preko normalne nule	2000 m
Vrsta zaštite glave kamere & kabla kamere	IP67
Visina udara	1 m
Tip memoracijske kartice	Micro SD-Card
Max. kapacitet memorije SD-kartice	32 GB
Max. relativna vlaga	80%
Stupanj ekološkog opterećenja	class 2
Temperatura skladištenja	-20°C ... +60°C
Obratovalna temperatura	-10°C ... +40°C
Preporučeni tipovi promjenjivih akumulatora	M12B
Preporučeni punjač	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Težina po EPTA-proceduri 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

A UPOZORENJE! Pročitajte molimo sve sigurnosna upozorenja i upute. Ako se ne bi poštovale napomene o sigurnosti i upute to bi moglo uzrokovati strujni udar, požar i/ili teške ozljede.
Sačuvajte sve napomene o sigurnosti i upute za buduću primjenu.

SIGURNOSNA UPOZORENJA
Kod radova iz zidova isključiti mrežni osigurač za dotično područje

Uvjerite s kod radova na cjevovodima, da ovi nisu pod električnim naponom i da su bez električnog nabroja. Display i baterije ne smiju doći u dodir sa tekućinom. Kamera, display i baterije ne smiju doći u dodir sa kemikalijama ili nagriznim tekućinama.

Kamera i kabel ne smiju doći u dodir sa uljem, plinom ili drugim materijalima koji korodiraju.

Istrošene baterije za zamjenu ne bacati u vatu ili u kućno smeće. Milwaukee nudi mogućnost uklanjanja starih baterija odgovarajuće okolini. Milwaukee nudi mogućnost uklanjanja starih baterija odgovarajuće okolini; upitajte molimo Vašeg stručnog trgovca.

Baterije za zamjenu ne čuvati skupa sa metalnim predmetima (opasnost od kratkog spoja).

Baterije sistema M12 puniti samo sa uređajem za punjenje sistema M12. Ne puniti baterije iz drugih sistema.

Pod ekstremnim opterećenjem ili ekstremne temperature može iz oštećenih baterija isciruti baterijska tekućina. Kod dodira sa baterijskom tekućinom odmah isprati sa vodom i sapunom. Kod kontakt sa očima odmah najmanje 10 minuta temeljno ispirati i odmah potražiti liječnika.

Ovaj uređaj ne smiju posluživati ili čistiti osobе sa smanjenim tjelesnim, senzoričkim ili duševnim sposobnostima odn. osobе ne raspolažu sa dovoljno iskustva ili znanja, osim ako su od strane osobe, koja je zakonski odgovorna za sigurnost bile upućene o sigurnom rukovanju sa uređajem. Gore navedene osobе moraju kod upotrebe uređaja biti pod nadzorom. Ovaj uređaj ne smije dospjeti u ruke djece. Kod nekoristenja se uređaj stoga mora čuvati izvan dohvata djece.

Akumulatori ne zbrinjavati spaljivanjem u otvorenoj vatri ili u nekoj peći. Akumulatori isto tako ne mehanički uništit ili izrezati, jer to može prouzročiti eksplozije.

Akumulatore ne skladištit pod ekstremno visokim temperaturama, jer to može voditi do eksplozije ili curenja zapaljivih tekućina ili plinova.

Akumulatore ne skladištit pod ekstremno niskim zračnim tlakom, jer to može dovesti do curenja zapaljivih tekućina ili plinova.

Ogrnutost, objekti, display ili tipke kamere mogu elektrostatičnim pražnjenjima biti oštećene što dovodi do toga, da LCD-prikaz ne reproducira nikakvu odn. samu ometanu ili tamnu sliku. U tome slučaju pritisnite ponovo tipku UKLJ/ISKLJ.

Upozorenje: Ovaj aparat može na stambenom području prouzročiti radio smetnje.

Upozorenje! Zbog izbjegavanja opasnosti od požara jednim kratkim spojem, opasnosti od ozljeda ili oštećenja proizvoda, alat, izmjenjivi akumulator ili naprava za punjenje ne uredjajem u tekućine i pobrinite se za to, da u uređaju ili akumulator ne prodire nikakve tekućine. Korozirajuće ili vodljive tekućine kao slana voda, određene kemikalije i sredstva za bijeljenje ili proozvodi koji sadrže sredstva bijeljenja, mogu prouzročiti kratak spoj.

PROPSNA UPOTREBA

Digitalna inspekcijska kamera je upotrebljiva za prikazivanje i inspiciranje teško dostupnih područja. Ona je prikladna za brzo i jednostavno lokaliziranje problema i objekata bez potrebe otvaranja ili oštećenja predmeta koji se pregledavaju.

Ova naprava se smije koristiti samo na propisani način, kao što je navedeno.

UPUTE ZA LI-ION-AKUMULATORE

Korištenje Li-Ion-akumulatora

Baterije koje duže vremena nisu korištene, prije upotrebe napuniti.

Temperatura od preko 50°C smanjuje učinak baterija. Duže zagrijavanje od strane sunca ili grijanja izbjegi.

Priključne kontakte na uređaju za punjenje i baterijama držati čistima.

Za optimalni vijek trajanja se akumulatori poslije upotrebe moraju sasvim napuniti.

Za što moguće duži vijek trajanja, akumulatori se nakon punjenja moraju odstraniti iz punjača.

Kod skladištenja akumulatora duže od 30 dana: Akumulator skladištit na jednom suhom mjestu na temperaturi ispod 27 °C.

Akumulator skladištit kod ca. 30%-50% stanja punjenja. Akumulator ponovno napuniti svakih 6 mjeseci.

Transport Li-Ion-akumulatora

Litijumske-ionske baterije spadaju pod zakonske odredbe u svezi transporta opasne robe.

Prijevoz ovih baterija mora uslijediti uz poštivanje lokalnih, nacionalnih i internacionalnih propisa i odredaba.

• Korisnici mogu bez ustručavanja ove baterije transportirati po cestama.

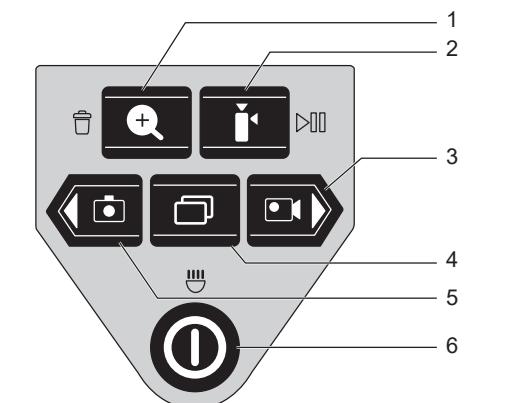
• Komercijalni transport litijsko-ionskih baterija od strane transportnih poduzeća spada pod odredbe o transportu opasne robe. Opreminičke pripreme i transport smiju izvoditi isključivo odgovarajuće školovane osobe. Kompletni proces se mora pratiti na stručan način.

Kod transporta baterija se moraju poštivati slijedeće točke:

- Uvjerite se da su kontakti zaštićeni i izolirani kako bi se izbjegli kratki spojevi.
- Pazite na to, da blok baterija unutar pakiranja ne može proklizavati.
- Oštećene ili iscurjele baterije se ne smiju transportirati.

U svezi ostalih uputa обратите se vašem prijevoznom poduzeću.

TIPKE



Zavisno o odabranom vrsti rada (modus prikaza ili galerije) tipke imaju različite funkcije.

1 Modus prikaza: približavanje - udaljavanje zooma	modus galerije: Ugasiť
2 Modus prikaza: Prednji/bočni pogled	Modus galerije: Reproduciranje/Pauza
3 Modus prikazivanja: Video snimti	Modus galerije: Skakanje naprijed
4 Preklapanje između modusa prikazivanja i galerije	
5 Modus prikazivanja: Foto snimti	Modus galerije: Skakanje nazad
6 Dugo pritiskanje: UKLJ/ISKLJ	Kratko pritiskanje: Namještanje svjetloče

Da bi se snimale fotografije ili video, mora biti umetnuta jedna Micro-SD-karta.

Uputa: Za brisanje dva puta pritisnuti tipku 1 u modusu galerije.

Napomena: Kako bi fotografije/video zapise sačuvali na memorijsku karticu, ona ne smije biti „zaključane“ s karticom za zaštitu od pisanja u donjoj poziciji.

INFORMACIJE NA displeju

	Memorijska kartica nije umetnuta
	Memorijska kartica je puna
	Prekoračenje temperature kamere Ako temperatura dostigne ekstremnu razinu, pojavljuje se prikaz u sredini zaslona i kameru se isključuje. Uklonite kameru iz vruće okoline i ostavite je da se ohladi. Čim se temperatura ponovno vrati u normalu, prikaz će se isključiti.
	Prekoračenje temperature baterije Bateriju izvaditi i ostaviti da se ohladi
	Na memorijskoj kartici nema podataka
	Maksimalan broj fotografija/videoa je postignut. Molimo podatke prenesite u mapu arhive. Pritisnute dva puta na , kako bi podatke prenijeli u mapu arhive.

NOVU MEMORIJSKU KARTICU FORMATIRATI

U opsegu isporuke kamere je sadržana jedna FAT32-formatirana memorijska kartica.

Ako memorijska kartica FAT32 nije umetnuta, biti će prikazan simbol 

Za formatiranje memorijske kartice na FAT32, dva puta pritisnuti tipku 

Simbol  će titi prikazivan do kraja formatiranja. Zatim se kamera gasi.

ODRŽAVANJE

Glava kamere držati čistima.

Prašinu i prljavštinu uvek odstraniti s uređaja. Ručku držati čistom, suhom i bez ulja ili masnoća. Sredstva za čišćenje i otapala su štetna za plastiku i druge izolirajuće dijelove, stoga uređaj čistiti samo blagim sapunom i jednom vlažnom krompom. Nemojte nikada upotrebljavati goriva otapala u blizini uređaja.

Ako je vod priključka struje oštećen, onda ovaj mora od strane jedne Milwaukee servisne službe biti zamjenjen, jer je u svezi toga potreban specijalan alat.

Primjeniti samo Milwaukee opremu i Milwaukee rezervne dijelove. Sastavne dijelove, čija zamjena nije opisana, dati zamjeniti kod jedne od Milwaukee servisnih službi (poštivati brošuru Garancija/Adrese servisa).

Po potrebi se crtež pojedinih dijelova aparata uz navođenje podatka o tipu stroja i šestznamenkastog broja na pločici snage može zatražiti kod vašeg servisa ili direktno kod Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Njemačka.

SIMBOLI



Pročitajte molimo pažljivo uputu za korištenje prije puštanja u pogon.



PAŽNJA! UPOZORENJE! OPASNOST!



Prije svih radova na stroju izvaditi bateriju za zamjenu.



Aparat je prikladan samo za korištenje u prostorijama, aparat ne izlagati kiši.



Stare baterije, električni i elektronički uređaji se ne smiju zbrinjavati skupa sa kućnim smećem. Stare baterije, električni i elektronički uređaji se moraju odvojeno skupljati i zbrinuti. Prije zbrinjavanja odstranite stare baterije, stare akumulatore i rasvjetna sredstva iz uređaja. Raspratite se kod mjesnih vlasti ili kod Vašeg stručnog trgovca o mjestima recikliranja i mjestima skupljanja.

Zavisno o mjesnim odredbama stručni trgovci mogu biti obvezatni, stare baterije, i električne i elektroničke stare uređaje besplatno uzeti nazad. Doprinesite kroz ponovnu primjenu i recikliranje Vaših starih baterija, električnih i elektronskih uređajatome, da se potreba za sirovinama smanji.

Stare baterije (prije svega litij-ionske baterije, električne i elektronske stare uređaje sadrže dragocjene, ponovo uporabljive materijale, koje bi kod zbrinjavanja protivno očuvanju okoline mogli imati negativne posljedice za okolinu i Vaše zdravlje.

Prije zbrinjavanja izbrišite postojeće podatke koji se odnose na osobu, koji se po mogućnosti nalaze na Vašem starom uređaju.



Europski znak konformnosti



Britanski znak suglasnosti



Ukrajinski znak suglasnosti



Euroazijski znak konformnosti

TEHNISKE DATI

Konstrukcija

Pārbaudes kamera

Maiņas akumulatora spriegums

12 V ...

Kameras kabela garums

0,9 m

Kameras galvas diametrs

5 mm

Ekrāna izšķirtspēja

480 x 272

Attēla izšķirtspēja

720p

Maks. pietuvinājums

3 x

Displejs

4.3"

Maksimālais augstums, kādā var strādāt

2000 m

Kameras galvas un kameras kabela aizsardzības pakāpe

IP67

Trieciena augstums

1 m

Atmiņas kartes tips

Micro SD-Card

SD kartes maks. atmiņas kapacitāte

32 GB

Maks. relatīvais mitrums

80%

Vides piesārnojuma klase

class 2

Uzglabāšanas temperatūra

-20°C ... +60°C

Ekspluatācijas temperatūra

-10°C ... +40°C

Ieteicamie maiņas akumulatora tipi

M12B

Ieteicamā uzlādes ierīce

M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C

Svars atbilstoši EPTA -Procedure 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)

752 g ... 1002 g

sagriezt, jo tas var izraisīt sprādzienu.

Neuzglabājet akumulatorus īpaši augstā temperatūrā, jo tas var izraisīt sprādzienu vai uzliesmojošu šķidrumu vai gāzu noplūdi.

Neuzglabājet akumulatorus pie ļoti zema gaisa spiediena, jo tas var izraisīt sprādzienu vai uzliesmojošu šķidrumu vai gāzu noplūdi.

Kameras apvalku, objektīvu, displeju vai taustinus var ietekmēt statiskās elektīribas izlādes, kā rezultātā gaismas diodes rāda izkropļotu vai tumšu attēlu vai nerāda to nemaz. Šādā gadījumā no jauna nos piediet IESL./IZSL. taustīju.

Bridinājums: Šī ierīce dzīvojamā zonā var izraisīt radio traucējumus.

Bridinājums! Lai novērstu īssavienojumam izraisītu aizdegšanās, savainojumu vai produkta bojājuma risku, neiegredējiet instrumentu, maināmo akumulatoru vai uzlādes ierīci šķidrumos un rūpējieties par to, lai ierīces un akumulatoros neiekļūtu šķidrumi. Koroziju izraisoši vai vadītspējīgi šķidrumi, piemēram, sālsudens, noteiktas kīmikālijas, balinātāji vai produkti, kas satur balinātājus, var izraisīt īssavienojumu.

NOTEIKUMIEM ATBILSTOŠS IZMANTOJUMS

Digitālā inspekcijs kamera ir pielietojama grūti pieejamu apvidu atspoguļošanā un inspīcēšanā. Tā ir piemērotā ātrai un vienkāršai problēmu un objektu lokalizēšanai, priekšmetus neatverot un nesabojājot.

Neizmantojet šo produktu citiem mērķiem kā tikai tiem, kas norādīti parastai lietošanai.

NORĀDĪJUMI LITIJ JONU AKUMULATORIEM

Litija jonu akumulatoru lietošana

Akumulatori, kas ilgāku laiku nav izmantoti, pirms lietošanas jāuzlādē.

Pie temperatūras, kas pārsniedz 50°C, akumulatoru darbspēja tiek negatīvi ietekmēta. Vajag izvairīties no ilgākas saules un karstuma iedarbības.

Lādētāja un akumulatoru pievienojuma kontakti jāuztur tūri.

Lai baterijas darba ilgums būtu optimāls, pēc iekārtas izmantošanas tā jāuzlādē.

Lai akumulatori kalpotu pēc iespējas ilgāku laiku, tos pēc uzlādes ieteicams atvienot no lādētājā ierīces.

Akumulatora uzglabāšana ilgāk kā 30 dienas:

Akumulatoru uzglabāt sausā vietā zem 27 °C.

Uzglabāt akumulatoru uzlādes stāvoklī aptuveni pie 30%-50%.

Uzlādēt akumulatoru visus 6 mēnešus no jauna.

Litija jonu akumulatoru transportēšana

Uz litija jonu akumulatoriem attiecas noteikumi par bīstamo kravu pārvadāšanu.

Šo akumulatoru transportēšana jāveic saskaņā ar vietējiem, valsts un starptautiskajiem normatīvajiem aktiem un noteikumiem.

- Patēriņšāja darbības, pārvadājot šos akumulatorus pa autoceļiem, nav reglamentētās.
- Uz litija jonu akumulatoru komerciālu transportēšanu, ko veic ekspedīcijas uzņēmumi, attiecas bīstamo kravu pārvadāšanas noteikumi. Sagatavošanas darbus un transportēšanu drīkst veikt tikai atbilstoši apmācīti personāls. Viss process jāvada profesionāli.

Veicot akumulatoru transportēšanu, jāievēro:

- Pārliecīgieties, ka kontakti ir aizsargāti un izolēti, lai izvairītos no iessavienojumiem.
- Pārliecīgieties, ka akumulators iepakojumā nevar paslīdēt.
- Bojātus vai tekošus akumulatorus nedrīkst transportēt.

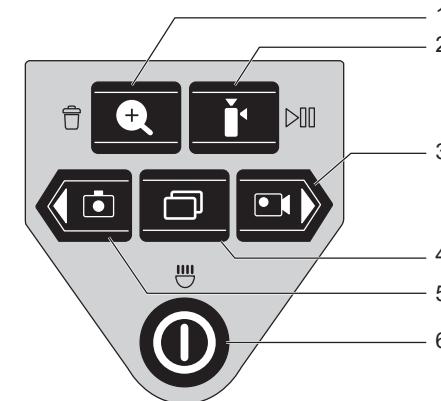
Plašāku informāciju Jūs varat saņemt no ekspedīcijas uzņēmuma.

UZLĀDES PAKĀPES RĀDĪJUMS

Šis simbols parādās augšējā labajā stūrī uz 3 sekundēm pēc kameras ieslēgšanas.

- | | |
|--|------------------------------|
| | atlikusi kapacitāte 75-100 % |
| | atlikusi kapacitāte 50-75 % |
| | atlikusi kapacitāte 25-50 % |
| | atlikusi kapacitāte 0-25 % |

TAUSTINI



Atkarībā no izvēlētā darbības režīma (displeja vai galerijas režīms) pogām ir dažādas funkcijas.

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1. Displeja režīms: Pietvināt/atlālināt | galerijas režīms: Dzēst |
| 2. Displeja režīms: Skats no priekšas / sāniem | galerijas režīms: Atskanōšana/pauze |
| 3. Displeja režīms: Video ierakšana | galerijas režīms: Pārlēkt uz priekšu |
| 4. Pārlēgšana starp displeja un galerijas režīmu | |
| 5. Displeja režīms: Uzņemt fotoattēlu | galerijas režīms: Pārlēkt atpakaļ |
| 6. Igi turēt nospiestu: Ieslēgt/izslēgt | īsi nospiest: Spilgtuma iestāšana |

Lai uzņemtu fotoattēlus vai ierakstītu video, jābūt ievietotai Micro-SD kartei.

Norāde: Lai dzēstu, galerijas režīmā divreiz nospiediet pogu 1.

Norāde: Lai saglabātu fotoattēlus/video atmiņas kartē, tā nedrīkst būt "bloķēta" ar rakstīšanas aizsardzības cilni apakšējā pozīcijā.

DISPLEJA INFORMĀCIJA

	Nav ievietota atmiņas karte
	Atmiņas karte ir pilna
	Kameras pārkāšana Ja temperatūra paaugstinās līdz pārmērigā limenim, ekrāna centrā parādās indikators un kamera izslēdzas. Izņemiet kamero no karstās vides un laujiet tai atdzist. Tiekšķīdz temperatūra ir atgriezusies normālā diapazonā, displejs tiek izslēgts.
	Akumulatora pārkāšana Izņemiet bateriju un laujiet tai atdzist
	Atmiņas kartē nav datu
	Sasniegts maksimālais fotoattēlu/videoierakstu skaits. Lūdzu, pārsūtiet failus uz arhīva mapi. Divreiz nospiediet , lai pārsūtītu failus uz arhīva mapi.

JAUNAS ATMINAS KARTES FORMATĒŠANA

Kamerai ir pievienota FAT32 formatētā atmiņas karte.

Ja nav ievietota FAT32 atmiņas karte, tiek parādīts simbols .

Lai atmiņas karti formatētu formātā FAT32, divreiz nospiediet taustiņu .

Simbols tiek rādīts līdz formatēšanas beigām. Pēc tam kamera izslēgsies.

APKOPE

Kameras galva tīras dzesēšanas atveres.

Nošķirt no iekārtas puteklus un citus gruzus. Uzturiet iekārtas rokturi tīru, sausū un netaukainai. Iekārtas tīrīšanai izmantojiet maigas ziepes un mitru lupatuļu, jo daži tīrīšanas līdzekļi un šķīdinātāji ir kaitīgi plastmasas un citām izolētām daļām. Iekārtas tuvumā nekad neliešojiet uzliesmojošus vai ugunsnedrošus šķīdinātājus.

Ja ir bojāts tīkla pieslēguma kabelis, tas jāuzdod nomainīt firmas Milwaukee klientu apkalošanas servisam, jo tam ir nepieciešami speciāli instrumenti.

Izmantojiet tikai firmu Milwaukee piederumus un firmas Milwaukee rezerves daļas. Lieciet nomainīt detālos, kuru nomainīt nav aprakstīta, kādā no firmu Milwaukee klientu apkalošanas servisiem. (Skat. brošūru „Garantija/klientu apkalošanas serviss“.)

Pēc pieprasījuma, Jūsu Klientu apkalošanas centrā vai pie Technotronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Vācijā, ir iespējams saņemt iekārtas montāžas rasējumu, iepriekš norādot iekārtas modeļi un sērijas numuru, kas atrodas uz datu plāksnītes un sastāv no sešiem simboliem.

SIMBOLI



Pirms sākat lietot instrumentu, lūdzu, izlasiet lietošanas instrukciju.



UZMANĪBU! BRĪDINĀJUMS! BĪSTAMI!



Pirms mašīnai veikt jebkāda veida apkopes darbus, ir jāizņem ārā akumulātors.



Šis instruments ir piemērots tikai darbam iekštelpās. Sargāt instrumentu no lietus.



Neutilizējiet bateriju atkritumus, elektrisko un elektroņisko iekārtu atkritumus kā nešķirotu sadzīves atkritumus. Bateriju atkritumi un elektrisko un elektroņisko iekārtu atkritumi ir jāsavāc atsevišķi.

Bateriju atkritumi, akumulatoru atkritumi un gaismas avotu atkritumi ir jānem no iekārtas. Šazinieties ar vietējo iestādi vai mazumtirdznieku, lai iegūtu padomus par otreiļējo pāstrādi un savāšanas punktu.

Atkarībā no vietējiem noteikumiem, mazumtirdzniejam var būt pienākums bez maksas pieņemt atpakaļ bateriju atkritumus un elektrisko un elektroņisko iekārtu atkritumus. Jūsu ieguldījums bateriju atkritumu un elektrisko un elektroņisko iekārtu atkritumu atkārtotā izmantošanā un otreiļējo pāstrādi palīdz samazināt pieprasījumu pēc izjvelām.

Bateriju atkritumos, īpaši tajos, kas satur litiju, un elektrisko un elektroņisko iekārtu atkritumos ir vērtīgi, otreiļējo pāstrādājami materiāli, kas var negatīvi ietekmēt vidi un cilvēku veselību, ja tie netiek utilizēti videi draudzīgā veidā.

No iekārtu atkritumiem izdzēsiet personāla datus, ja tādi ir.



Eiropas atbilstības zīme



Apvienotās Karalistes atbilstības zīme



Ukrainas atbilstības zīme



Eiropas atbilstības zīme

TECHNINIAI DUOMENYS

	M12 ATB
Konstrukcija	Apžiūros kamera
Keičiamosios akumulatoriaus baterijos įtampa	12 V ...
Kameros kabelio ilgis	0,9 m
Kameros galutės skersmuo	5 mm
Ekrano skiriamoji geba	480 x 272
Skiriamoji geba	720p
Maks. vaizdo mastelis	3 x
Ekranas	4.3"
Maksimalus darbo aukštis	2000 m
Kameros galutės ir kameros kabelio apsaugos klasė	IP67
Atsitrenkimo aukštis	1 m
Atminties kortelės tipas	Micro SD-Card
Maksimali SD kortelės talpa	32 GB
Maks. santykinė drėgmė	80%
Aplinkos apkrovos pakopa	class 2
Laikymo temperatūra	-20°C ... +60°C
Režimo temperatūra	-10°C ... +40°C
Rekomenduojami keičiamosios akumulatoriaus baterijos tipai	M12B
Rekomenduojamas įkroviklis	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Prietaiso svoris ivertintas pagal EPTA 2014/01 tyrimų metodiką (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

ISPĖJIMAS! Perskaitykite visus saugos nurodymus ir instrukcijas. Jei nepaisysite žemiau pateiktų saugos nuorodų ir reikalavimų, gali trenkti elektros smūgis, kilti gaisras ir/arba galite sunkiai susižaloti arba sužaloti kitus asmenis.

Išsaugokite šias saugos nuorodas ir reikalavimus, kad ir ateityje galėtumėte jais pasinaudoti.

SAUGOS NURODYMAI

Jei naudojate patalpoje, išjunkite atitinkamos srities žeminimo saugiklį.

Dibradiams vamzdynuose įsitikinkite, kad juose nėra elektros įtampos arba jie nėra jėlektrinti. Ant ekrano ir baterijų neturi patekti skysčių. Ant kameros, ekrano ir baterijų neturi patekti cheminių medžiagų arba ēdinančių skysčių.

Venkite kameros ir kabelio salyčio su alyva, dujomis arba kitomis koroziją sukeliančiomis medžiagomis.

Sunaudotų keičiamų akumulatorių nedeginkite ir nemeskite į būtinės atliekas. „Milwaukee“ siūlo tausojančią aplinką sudėvėtų keičiamų akumulatorių tvarkymą, apie tai prekybos atstovo.

Keičiamų akumulatorių nelaikykite kartu su metaliniais daiktais (trumpojo jungimo pavojus).

Keičiamus M12 sistemos akumulatorius kraukite tik „C18“ sistemos įkrovikliais. Nekraukite kitų sistemų akumulatorių.

Ekstremalių apkrovų arba ekstremalios temperatūros poveikyje iš keičiamų akumulatorių gali ištéksti akumulatoriaus skystis. Išsitepus akumulatoriaus skysčiu, tuo pat nuplaukite vandeniu su miuli. Patekus į akis, tuo pat ne trupiau kaip 10 minucių gausiai skalaukite vandeniu ir tuo pat kreipkitės į gydytoją.

Šio prietaiso naudoti arba valyti negali asmenys, turintys fizinę, jutiminę arba dvasinę negalią arba neturintys patirties ir žinių, nebent atsakingas asmuo jūsos išmokytu saugiai elgtis su prietaisu. Išvardytus asmenis būtina prizūrėti, kai jie naudojasi prietaisu. Prietaisu negali naudotis vaikai. Priešais nesinaudojant jų būtina laikyti saugioje ir vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Neišmeskite akumulatorių degindami jas atviroje ugnyje arba orkaitėje. Mechaniskai neardykite ir nepjaustykite akumulatoriaus, nes tai gali sukelti sprogimą.

Nelaikykite akumulatorių itin aukštoje temperatūroje, nes tai

gali sukelti sprogimą arba degių skysčių ar duju išsiskyrimą. Nelaikykite akumulatorių esant itin žemam atmosferos slėgiui, nes tai gali sukelti sprogimą arba degių skysčių ar duju nuotekai.

Prietaiso paviršiu, objektyvui, monitoriui arba mygtukams gali pakenkti elektrostatinės iškrovos, todėl LCD indikatorius galėtų nerodytis jokių vaizdo, arba rodyti iškraipytą ar blyškų vaizdą. Tokiu atveju dar kartą paspauskite į Jungimo/Įšungimo mygtuką.

ISPĖJIMAS: Prietaisas gali sukelti radio trukdžius gynenamosioms patalpose.

ISPĖJIMAS! Siekdami išvengti trumpojo jungimo sukeliama gaisro pavojaus, sužalojimų arba produkto pažeidimų, nekiškite įrankio, keičiamuoju akumulatorius arba įkroviklio į skysčius ir pasirūpinkite, kad į prietaisus arba akumulatorius nepatektų jokių skysčių. Koroziją sukeliantys arba laidūs skysčiai, pvz., sūrus vanduo, tam tikri chemikalai ir balikliai arba produktai, kurių sudėtyje yra balikliai, gali sukelti trumpajį jungimą.

NAUDOJIMAS PAGAL PASKIRTĮ

Skaitmeninė kontrolės kamera yra naudojama sunkiai pasiekiamoms sritims pavaizduoti ir tikrinti. Ji suteikia galimybę greitai ir paprastai aptikti problemas ir objektus, neatidarančius ir nepažeidžiančius tiriamų daiktų.

Nenaudokite šio produkto kitu būdu nei nurodytas įprastas naudojimas.

NURODYMAI DĒL LIČIO JONŲ AKUMULATORIAUS

Ličio jonų akumulatoriaus naudojimas

Ilgesnių laikų nenaudotus akumulatorius prieš naudojimą iškraukite.

Aukštesnė nei 50°C temperatūra mažina akumulatorių galią. Venkite ilgesnių Saulės ar šilumos šaltinių poveikio.

Įkroviklio ir keičiamuoju akumulatoriaus jungiamieji kontaktai visada turi būti švarūs.

Kad prietaisas kuo ilgiau veiktų, pasinaudojė juo, iki galo iškraukite akumulatorius.

Siekiant užtikrinti kuo ilgesnių baterijos tarnavimo laiką, reikėtų ją po atlikto įkrovimo iškart išmesti iš įkroviklio.

Bateriją laikant ilgiau nei 30 dienų, būtina atkreipti dėmesį į šias nuorodas:

Akumulatorių laikykite sausoje vietoje, žemesnėje nei 27 °C temperatūroje.

Baterijos įkrovimo lygis turi būti nuo 30% iki 50%.

Baterija pakartotinai turi būti įkraunama kas 6 mėnesius.

Ličio jonų akumulatoriaus transportavimas

Ličio jonų akumulatoriams taikomos įstatyminės nuostatos dėl pavojingu krovinių pervežimų.

Šiuos akumulatorius pervežti būtina laikantis vietinių, nacionalinių ir tarptautinių direktyvų ir nuostatu.

• Naudotojai šiuos akumulatorius gali naudoti savo transporte be jokių kitų sąlygų.

• Už komercinių ličio jonų akumulatorių pervežimą atsako ekspedicijos įmonė pagal nuostatas dėl pavojingu krovinių pervežimo. Pasiruošimo išsiųsti ir pervežimo darbus gali atlikti tik atitinkamai išmokyti asmenys. Visas procesas privalo būti prižiūrimas.

Pervežant akumulatorius būtina laikytis šių punktų:

- Siekiant išvengti trumpojo jungimų įjungimų, įsitikinkite, kad kontaktai yraapsaugoti iš izoliuoti.
- Atkreipkite dėmesį, kad akumulatorius pakuotės viduje neslidinėtų.
- Draudžiama pervežti pažeistus arba tekančius akumulatorius.

Dėl detalesnių nurodymų kreipkitės į savo ekspedicijos įmonę.

IKROVIMO LYGMENS INDIKATORIUS

Įjungus kamerą, ši pikograma viršutiniame dešiniajame kampe bus rodoma 3 sekundes.



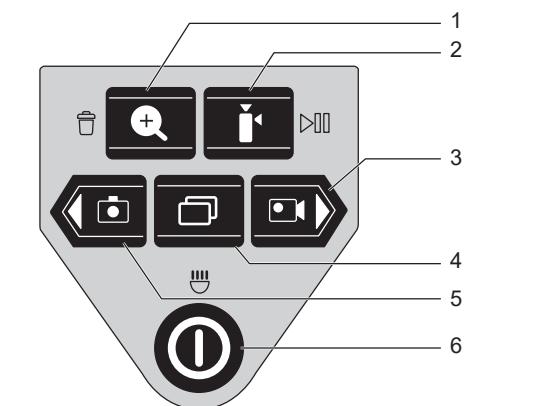
75-100 % likusios akumulatoriaus talpos

50-75 % likusios akumulatoriaus talpos

25-50 % likusios akumulatoriaus talpos

0-25 % likusios akumulatoriaus talpos

MYGTUKA



Mygtukų funkcijos būna skirtinos priklausomai nuo pasirinkto režimo (rodymo arba galerijos režimas).

1 Rodymo režimas: vaizdo mastelio keitimas Galerijos režimas: ištrynimas

2 Rodymo režimas: priešinis / soninis vaizdas Galerijos režimas: atkūrimas / sustabdymas

3 Rodymo režimas: vaizdo įrašymas

4 Rodymo arba galerijos režimo perjungimas

5 Rodymo režimas: fotografavimas

Galerijos režimas: paleidimas atgal

6 Ilgas spaudimas: įjungimas/įšjungimas

Trumpas spaudimas: skaidro reguliavimas

Fotografavimas ar vaizdo įrašymas galimas įdėjus Micro-SD kortelę.

Pastaba: norint ištrinti galerijos režime, dukart paspauskite mygtuką 1.

Pastaba: Jei norite įrašyti nuotraukas / vaizdo įrašus į atminties kortelę, ji neturi būti „uzrakinta“, kai apsaugos nuo įrašymo skirtukas yra nuleistas žemyn.

EKRANO INFORMACIJA

	Neiđėta atminties kortelė
	Atminties kortelė pilna
	Kameros perkaitimas Jei temperatūra pakyla iki ekstremalaus lygio, ekrano viduryje pasirodo rodomu ir kamera išsijungia. Pašalinkite kamerą iš karštos aplinkos ir leiskite jai atvėsti. Kai tik temperatūra gržta į įprastą diapazoną, rodomu užgesta.
	Akumulatoriaus perkaitimas Išsimkite akumulatorių ir jį atvésinkite
	Atminties kortelėje nėra duomenų
	Pasielktas maksimalus nuotraukų / vaizdo įrašų skaičius. Perkelkite failus į archyvo aplanką. Norédami perkelti failus į archyvo aplanką, paspauskite du kartus.

FORMATUOTI NAUJĄ ATMINTIES KORTELE

Kartu su kamera pateikiama FAT32 formatuota atminties kortelė.

Jei nejdėta FAT32 atminties kortelė, rodomas simbolis .

Norėdami atminties kortelę suformatuoti į FAT32, du kartus paspauskite klavišą .

Simbolis  rodomas tol, kol bus baigtas formatavimas.
FAT32

Tada kamera išsijungia.

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Kameros pagrindinė dalis visada turi būti švarios.

Nuo prietaiso nuolat valykite dulkes ir nešvarumus. Rankena turi būti švari, sausa ir nesulepta alyva ar tepalu. Valymo priemonės ir tirpikliai kenkia plastmasei ir izoliuojančioms detailems, todėl prietaisą valydamai naudokite tik švelnų muižų ir drėgną pašluostę. Niekada nesinaudokite degiaisiais tirpikliais būdami šalia prietaiso.

Pažeistą maitinimo kabelį turi pakeisti Milwaukee klientų aptarnavimo skyrius, nes tam reikalingi specialūs įrankiai.

Naudokite tik „Milwaukee“ priedus ir „Milwaukee“ atsargines dalis. Dalis, kurių keitimas neaprasytas, leidžiama keisti tik „Milwaukee“ klientų aptarnavimo skyriams (ž. garantiją/ klientų aptarnavimo skyrių adresus brošiūroje).

Esant poreikiui, nurodžius mašinos modelį ir šešiazenklį numerį, esantį ant specifikacijų lentelės, klientų aptarnavimo centre arba tiesiogiai „Techtronic Industries GmbH“, Max-Eyth-Str. 10, 71364 Winnenden, Vokietija, galite užsakyti išplėstinį prietaiso brėžinį.

SIMBOLIAI



Prieš pradédami dirbti su prietaisu, atidžiai perskaitykite jo naudojimo instrukciją.



|SPĖJIMAS! PERSPĒJIMAS! PAVOJUS!



Prieš atlikdami bet kokius darbus įrenginyje, išsimkite keičiamą akumuliatorių.



Prietaisą galima naudoti tik patalpose, saugoti prietaisą nuo lietaus.



Neišmeskite baterijų atliekų, elektros ir elektroninės įrangos atliekų kaip nerūšiuotų komunalinių atliekų. Baterijų ir elektros bei elektroninės įrangos atliekos turi būti surenkamos atskirai. Iš įrangos turi būti pašalinatos baterijų, akumuliatorių atliekos ir šviesos šaltiniai.

Patarimų dėl perdibrimo ir surinkimo vietas kreipkitės į vietinę instituciją arba pardavėją. Prilausomai nuo vienos teisės aktų, mažmenininkai gali būti įpareigoti nemokamai priimti atgal senas baterijas, seną elektros ir elektronikos įranga.

Jūsų indėlis į pakartotinį baterijų ir elektros bei elektroninės įrangos atlieku panaujodojimą ir perdibrimą padeda sumažinti žaliai poreikį. Akumuliatorių, ypač kurių sudėtyje yra ličio, ir elektros bei elektroninės įrangos atliekose yra vertingu, perdibamu medžiagų, kurios gali neigiamai paveikti aplinką ir žmonių sveikatą, jei jos nebūs šalinamas aplinka ir tausojančiu būdu. Išrinkite personalo duomenis iš įrangos atliekų, jei tokii yra.



Europos atitikties ženklas



Jungtinės Karalystės atitikties ženklas



Ukrainos atitikties ženklas



Eurazijos atitikties ženklas

TEHNILISED ANDMED

Konstruktsoon	Kontrollkaamera
Vahetatava aku pingė	12 V ...
Pikk kaamerakaabel	0,9 m
Kaamerapea läbimõõt	5 mm
Ekraani resolutsioon	480 x 272
Pildi resolutsioon	720p
Max suum	3 x
Ekraan	4.3"
Maksimaalne töötamiskõrgus	2000 m
Kaamerapea ja kaamerakaabi kaitseklass	IP67
Kokkupõrkekõrgus	1 m
Mälukaardi tüüp	Micro SD-Card
SD-kaardi max mälumaht	32 GB
Max suht õhuniiskus	80%
Keskonna saasteaste	class 2
Ladustamistemperatuur	-20°C ... +60°C
Töötemperatuur	-10°C ... +40°C
Soovitatavad vahetatava aku tüübidi	M12B
Soovitatav laadimisseade	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Kaal vastavalt EPTA-protseduurile 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

väljatungimist.

Ärge hoidke akusid liiga madala õhurõhu käes, sest see võib põhjustada süttivate vedelike või gaaside plahvatusi või väljatungimist.

Elektrostaatiline lahendus võib kaamera ümbrist, objektiivi, eakraani või nuppe rikkuda, mis omakorda põhjustab selle, et LCD-ekraan ei anna üldse enam pilti edasi või annab rikitud või tumendatud pildi. Sellisel juhul vajutage uesti SIISSE/VÄLJA-klahvi.

Hoiatus: Seade võib põhjustada elupiirkondades raadiosidehääreid.

Hoiatus! Lühisest põhjustatud tuleohu, vigastuse või toote kahjustusest vältimeks ärge kastke tööriista, vahetusakut ega laadimisseadet vedelikku ning jälgige, et vedelikke ei tungiks seadmetesse ega akusse. Korrodeeruvad või elektrit juhitavad vedelikud, nagu soolvesi, teatud kemikaalid ja pleegitusained või pleegitusaineid sisaldavad tooted, võivad põhjustada lühist.

KASUTAMINE VASTAVALT OTSTARBELE

Digitalset inspektsioonikaamerat saab kasutada raskesti ligipääsetavate kohtade vaatlemiseks ja inspekteerimiseks. See sobib probleemide ja objektide kireks ja lihtsaks lokaliseerimiseks, ilma kontrollitavaid esemeid avamata või kahjustamata.

Ärge kasutage seda toodet muudel kui normaalseks kasutamiseks ette nähtud viisidel.

Ärge kõrvaldage akusid kasutuselt lahtisel tulel ega ahjus põletamiseks. Ärge purustage ega lõigake akusid ka mehaaniliselt, sest see võib põhjustada plahvatusi.

Ärge hoidke akusid liiga kõrgetel temperatuuridel, sest see võib põhjustada süttivate vedelike või gaaside plahvatusi või

LIITUMIOONAKUDE JUHISED

Liitumioonakude kasutus

Pikemat aega mittekasutatud akusid laadige veel enne kasutamist.

Temperatuur üle 50 °C vähendab aku töövõimet. Vältige pikemat soojenemist pääkese või kütteseadme mõjul.

Hoidke laadija ja vahetatavaaku ühenduskontaktid puhtad.

Optimaalse patarei eluea tagamiseks, pärast kasutamist lae patareiplökk täielikult.

Akud tuleks võimalikult pika kasutusea saavutamiseks pärast täisaadimist laadijast välja võtta.

Aku ladustamisel üle 30 päeva:

Hoiustage akut kuivas kohas, kus on temperatuur alla 27 °C. Ladustage akut 30-50% laetusseisundis.

Laadige aku iga 6 kuu tagant täis.

Liitumioonakude transport

Liitumioonakud on allutatud ohtlike ainete transpordimisega seonduvatele õigusaktidele.

Nende akude transpordimine peab toimuma kohalikest, siseriiklikest ja rahvusvahelistest eeskirjadest ning määrustest kinni pidades.

- Tarbijad tohivad neid akusid edasiste piiranguteta tänaval transportida.

- Liitumioonakude kommetrstransport ekspedierimisettevõtete kaudu on allutatud ohtlike ainete transpordimisega seonduvatele õigusaktidele. Tarne-ettevalmistus ja transpordi tohivad teostada eranditult vastavalt koolitatud isikud. Kogu protsessi tuleb asjatundlikult jälgida.

Akude transpordimisel tuleb järgida järgmisi punkte:

- Tehke kindlaks, et kontaktid on lühiste välimiseks kaitstud ja isoleeritud.
- Pöörake tähelepanu sellele, et akupakk ei saaks pakendis nihkuda.
- Kahjustatud või välja voolanud akusid ei tohi kasutada.

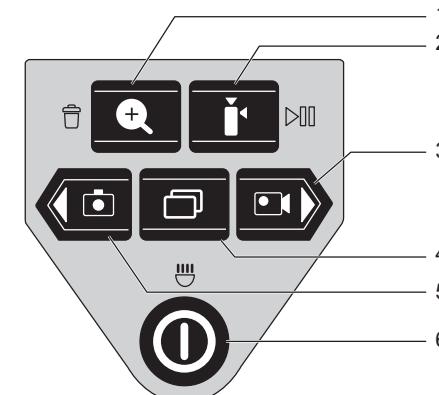
Pöörduge edasiste juhiste saamiseks ekspedierimisettevõtte poole.

AKU TÄITUVUSOLEKU NÄIT

See sümbool kuvatakse pärast kaamera sisselülitamist 3 sekundit üleval parempoolses nurgas.

- | | |
|--|-------------------------------|
| | mahtuvust on jäändud 75-100 % |
| | mahtuvust on jäändud 50-75 % |
| | mahtuvust on jäändud 25-50 % |
| | mahtuvust on jäändud 0-25 % |

KLAHVID



Olenevalt valitud töörežiimist (kuva- või galeriirežiim) on klahvidel erinevad funktsioonid.

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 Kuvaréžiim: Sisse-/lüljasumimine | galeriirežiim: Kustutamine |
| 2 Kuvaréžiim: Ots-/külgvaade | galeriirežiim: Esitamine/paus |
| 3 Kuvaréžiim: Video tegemine | galeriirežiim: Ettehüppamine |
| 4 Kuva- ja galeriirežiimi vahel ümberlülitamine | |
| 5 Kuvaréžiim: Foto tegemine | galeriirežiim: Tagasihüppamine |
| 6 Pikk vajutus: Vajutage korras | sisse/välja: Heleduse reguleerimine |

Fotode või videote tegemiseks peab olema Micro-SD-kaart sisse pandud.

Märkus: Kustutamiseks vajutage klahvi 1 galeriirežiimis kaks korda.

Märkus: Fotode/videote salvestamiseks mälukaardile ei tohi see olla „lukustatud“, kui kirjutamiskaitse vahekaart on allasurutud asendis.

EKRAANITEAVE

	Mälukaarti pole sisestatud
	Mälukaart täis
	Kaamera ületemperatuur Kui temperatuur töuseb liiga kõrgeks, ilmub eakraani keskel indikaator ja kaamera lülitub välja. Eemalda kaamera kuumast keskkonnast ja laske sellel jahtuda. Niipea kui temperatuur on taastunud normaalsesse vahemikku, eakraan kustub.
	Aku ületemperatuur Võtke aku välja ja laske maha jahtuda
	Mälukaardil puuduvi andmed
	Fotode/videote maksimaalne arv täis. Palun teisaldage failid arhiivikausta. Failide teisaldamiseks arhiivikausta vajutage kaks korda
	x2

UUTE MÄLUKAARTIDE VORMINDAMINE

Kaamera tarnekomplektis sisaldub FAT32-vorminguga mälukaart.

Kui FAT32-mälukaarti pole sisestatud, kuvatakse sümbol .

Mälukaardi vormindamiseks FAT32-le vajutage klahvi kaks korda.

Sümbolit kuvatakse kuni vormindamise lõpuni. Seejärel lülitub kaamera välja.

HOOLDUS

Hoidke kaamerapea puhtad.

Pühki tolm ja prahd seadimest. Hoia selle käepide meid puhtad, kuivad ja öli- või rasvavabad. Seadme puhastamiseks kasuta ainult örnat seepi ja niisket lapikest, kuna teatud puhatustuvahendid ja lahustid on plastmassile ja teistele isoleeritud osadele kahjulikud. Mitte kunagi ärata kergsüttivaid lahusteid seadmete juures.

Kui võrguühendusjuhe on kahjustatud, siis tuleb see välja vahetada Milwaukee klienditeeninduspunktis, kuna selleks on nõutavad eritööriistad.

Kasutage ainult Milwaukee tarvikuid ja Milwaukee tagavaraoosi. Detailid, milli väljavahetamist pole kirjeldatud, laske välja vahetada Milwaukee klienditeeninduspunktis (vaadake brošüüri garantii / klienditeeninduste aadressid).

Vajadusel saab nõuda seadme plahvatusjoonise võimsussildil oleva masinatübi ja kuekehahise numbril alusel klienditeeninduspunktist või vahetult firmalt Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

SÜMBOLID



Palun lugege enne käuklaskmist kasutamisjühend hoolikalt läbi.



TÄHELEPANU! HOIATUS! OHT!



Enne kõiki töid masina kallal võtke vahetatavaku välja.



Seade sobib ainult ruumides kasutamiseks, ärge jätkage seadet vihma kätte.



Ärge kõrvaldage patareide, elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid sorteerimata olmejäätmetena. Akude, elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmed tuleb koguda eraldi.

Akude, akumulaatorite ja valgusallikate jäätmed tuleb seadmetest eemaldada.

Küsige oma kohalikust omavalitsusest või jaemüüjalt nõuande ringlussevõtu ja kogumispunkti kohta.

Olenevalt kohalikest määrustest võib jaemüüjal lasuda kohustus vältta akude, elektri- ja elektroonikaseadmete vastu tasuta.

Teie panus akude, elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete korduskasutusse ja ringlussevõtu ajal tuleb vähendada nõudlust toorainete järel.

Akud, eriti liitumakud ning elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmed, sisaldatavad väärtsuslike taaskasutatavaid materjale, mis võivad kahjustada keskkonda ja inimeste tervist, kui neid ei kõrvaldata keskkonnasõbralikul viisil. Kustutage kõrvaldatavatest seadmetest isiklikud andmed, kui neid seal on.



Euroopa vastavusmärgis



Ühendkuningriigi vastavusmärgis



Ukraina vastavusmärgis



Euroopa ja Aasia vastavusmärgis

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	M12 ATB
Напряжение сменного аккумулятора	12 V ==
Длина кабеля камеры	0,9 м
Диаметр головки камеры	5 mm
Разрешение дисплея	480 x 272
Четкость изображения	720p
Максимальное увеличение	3 x
Дисплей	4.3"
Максимальная высота уровня моря	2000 м
Тип защиты головки камеры и кабеля	IP67
Высота соударения	1 м
Тип карты памяти	Micro SD-Card
Макс. емкость SD-карты	32 GB
Макс. относительная влажность	80%
уровень загрязнения окружающей среды	class 2
Температура хранения	-20°C ... +60°C
Рабочая температура	-10°C ... +40°C
Рекомендованные типы сменных аккумуляторов	M12B
Рекомендованное зарядное устройство	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Вес согласно процедуре EPTA 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прочтите все указания по безопасности и инструкции. Ущерб, допущенный при несоблюдении указаний и инструкций по технике безопасности, могут стать причиной электрического поражения, пожара и тяжелых травм.
Сохраняйте эти инструкции и указания для будущего использования.

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

При выполнении работ за стеной выключить сетевой предохранитель для соответствующей области. При работах в трубопроводах необходимо убедиться в том, что они не находятся под напряжением и не несут электрический заряд. Дисплей и аккумуляторные батареи не должны соприкасаться с жидкостями. Камера, дисплей и аккумуляторные батареи не должны соприкасаться с химикатами или едкими жидкостями.

Камера и кабель не должны вступать в контакт с маслом, газом или другими, склонными к коррозии материалами.

Не выбрасывайте использованные аккумуляторы вместе с домашним мусором и не сжигайте их. Дистрибуторы компании Milwaukee предлагают восстановление старых аккумуляторов, чтобы защитить окружающую среду.

Не храните аккумуляторы вместе с металлическими предметами во избежание короткого замыкания.

Для зарядки аккумуляторов модели M12 используйте только зарядным устройством M12. Не заряжайте аккумуляторы других систем.

Аккумуляторная батарея может быть повреждена и дать течь под воздействием чрезмерных температур или повышенной нагрузки. В случае контакта с аккумуляторной кислотой немедленно промойте место контакта мылом и водой. В случае попадания кислоты в глаза промывайте глаза в течение 10 минут и немедленно обратитесь за медицинской помощью.

Данное устройство не разрешается эксплуатировать или чистить лицам с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также лицам с недостаточным опытом или знаниями, за исключением случаев, когда они были проинструктированы по безопасному обращению с устройством лицом, по закону отвечающим за их безопасность. При использовании устройства лицами,

названными выше, за ними надлежит осуществлять надзор. Никогда не допускать попадания устройства в руки детям. Поэтому если устройство не используется, его надлежит хранить в безопасном и недоступном для детей месте.

Не утилизировать аккумуляторы, складывая их на открытом огне или в печи. Не разрушать аккумуляторы механическим путем и не разрезать их, так как это может привести к взрыву.

Не хранить аккумуляторы при экстремально высоких температурах, так как это может привести к взрыву или вытеканию горючих жидкостей или газов.

Не хранить аккумуляторы при экстремально низком давлении воздуха, так как это может привести к взрыву или вытеканию горючих жидкостей или газов.

Обшивка, объектив, дисплей или кнопки камеры могут быть подвержены влиянию электростатического разряда, что приводит к ухудшению качества, потемнению или исчезновению изображения на ЖК-дисплее. В этом случае нажмите кнопку выключателя повторно.

Предупреждение: При использовании в жилой среде оно может вызывать радиопомехи.

Предупреждение! Для предотвращения опасности пожара в результате короткого замыкания, травм и повреждения изделия не опускайте инструмент, сменный аккумулятор или зарядное устройство в жидкости и не допускайте попадания жидкостей внутрь устройств или аккумуляторов. Коррозионные и проводящие жидкости, такие как соленый раствор, определенные химикаты, отбеливающие средства или содержащие их продукты, могут привести к короткому замыканию.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Цифровая инспекционная камера используется для отображения и инспекции труднодоступных областей. Она подходит для быстрой и простой локализации проблем и объектов без открывания или повреждения исследуемых предметов.

Данное изделие запрещено использовать образом, отличающимся от указанного предусмотренного способа применения.

УКАЗАНИЯ ДЛЯ ЛИТИЙ-ИОННЫХ АККУМУЛЯТОРОВ

Использование литий-ионных аккумуляторов

Перед использованием аккумулятора, которым не пользовались некоторое время, его необходимо зарядить. Температура свыше 50°C снижает работоспособность аккумуляторов. Избегайте продолжительного нагрева или прямого солнечного света (риск перегрева).

Контакты зарядного устройства и аккумуляторов должны содержаться в чистоте.

Для обеспечения оптимального срока службы аккумулятор необходимо полностью заряжать после использования прибора.

Для достижения максимально возможного срока службы аккумуляторы после зарядки следует вынимать из зарядного устройства.

При хранении аккумулятора более 30 дней:
Хранить аккумулятор в сухом месте при температуре ниже 27 °C.

Храните аккумулятор с зарядом примерно 30% - 50%. Каждые 6 месяцев аккумулятор следует заряжать.

Транспортировка литий-ионных аккумуляторов

Литий-ионные аккумуляторы в соответствии с предписаниями закона транспортируются как опасные грузы.

Транспортировка этих аккумуляторов должна осуществляться с соблюдением местных, национальных и международных предписаний и положений.

- Эти аккумуляторы могут перевозиться по улице потребителем без дальнейших обязательств.
- При коммерческой транспортировке литий-ионных аккумуляторов экспедиторскими компаниями действуют положения, касающиеся транспортировки опасных грузов. Подготовка к отправке и транспортировка должны производиться исключительно специально обученными лицами. Весь процесс должен находиться под контролем специалиста.

При транспортировке аккумуляторов необходимо соблюдать следующие пункты:

- Убедитесь, что контакты защищены и изолированы во избежание короткого замыкания.
- Следите за тем, чтобы аккумуляторный блок не соскользнул внутри упаковки.
- Транспортировка поврежденных или протекающих аккумуляторов запрещена.

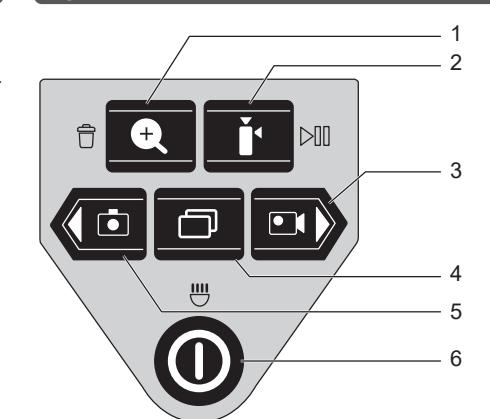
За дополнительными указаниями обратитесь к своему экспедитору.

ИНДИКАТОР ЗАРЯДА АККУМУЛЯТОРА

Этот символ высвечивается в правом верхнем углу в течение 3 секунд после включения камеры.

	75-100 % оставшейся емкости
	50-75 % оставшейся емкости
	25-50 % оставшейся емкости
	0-25 % оставшейся емкости

КОПКИ



В зависимости от выбранного режима работы (режим индикации или режим галереи) кнопки имеют различные функции.

1 Режим индикации: увеличение/уменьшение изображения	Режим галереи: удалить
2 Режим индикации: фронтальный вид / боковой вид	Режим галереи: воспроизведение/пауза
3 Режим индикации: запись видео	Режим галереи: перейти вперед
4 Переключение между режимами индикации и галереи	Режим галереи: перейти назад
5 Режим индикации: съемка фотографии	Режим галереи: перейти на вкл./выкл.
6 Длинное нажатие: вкл./выкл.	Короткое нажатие: регулировка яркости

Для съемки фотографии или записи видео необходимо вставить Micro-SD-карту.

Примечание: Для удаления дважды нажмите кнопку 1 в режиме галереи.

Примечание: Чтобы сохранить фото/видео на карте памяти, она не должна быть «заблокирована» язычком защиты от записи, находящимся в нижнем положении.

ИНФОРМАЦИЯ НА ДИСПЛЕЕ

	Карта памяти не вставлена
	Карта памяти заполнена полностью
	Перегрев камеры Если температура повышается до экстремального уровня, в середине экрана появляется индикатор и камера выключается. Уберите камеру в прохладное место и дайте ей остыть. Как только температура вернется в нормальный диапазон, индикатор погаснет.
	Перегрев аккумулятора Вынуть батарею и дать ей остыть
	На карте памяти нет данных
	Достигнуто максимальное количество фотографий/видеофайлов. Перенесите файлы в папку с архивом. Для переноса файлов в папку с архивом следует дважды нажать на

ФОРМАТИРОВАНИЕ НОВОЙ КАРТЫ ПАМЯТИ

В комплект поставки камеры входит карта памяти, отформатированная в системе FAT32.

Если карта памяти в системе FAT32 не вставлена, отображается символ .

Для форматирования карты памяти в системе FAT32 дважды нажать кнопку .

До окончания форматирования отображается символ .

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Всегда держите объектив камеры в чистоте

Удаляйте пыль и грязь с прибора. Рукоятку держите чистой, сухой, а также очищенной от масла и смазки. Чистящие средства и растворители повреждают пластик и другие изолирующие детали, поэтому прибор следует очищать только мылом и влажной тряпкой. Никогда не используйте горючие растворители поблизости от прибора.

Если шнур подвода питания этого прибора поврежден, он должен заменяться только в ремонтной мастерской, назначенной изготовителем, так как требуются специальные инструменты.

Пользуйтесь аксессуарами и запасными частями Milwaukee. В случае возникновения необходимости в замене, которая не была описана, обращайтесь в один из сервисных центров по обслуживанию электроинструментов Milwaukee (см. список сервисных организаций).

При необходимости, у сервисной службы или непосредственно у фирмы Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364, Виннценден, Германия, можно запросить сборочный чертеж устройства, сообщив его тип и шестизначный номер, указанный на фирменной табличке.

СИМВОЛЫ



Просьба внимательно прочесть инструкцию по использованию перед использованием инструмента.



ОСТОРОЖНО! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!
ОПАСНОСТЬ!



Выньте аккумулятор из машины перед проведением с ней каких-либо манипуляций.



Устройство может использоваться только внутри помещений. Не допускается оставлять устройство под дождем.



Не выбрасывайте отработавшие батареи, электрическое и электронное оборудование вместе с неотсортированными бытовыми отходами. Отработавшие батареи, а также электрическое и электронное оборудование должны быть утилизированы отдельно. Отработавшие батареи, аккумуляторы и источники света необходимо предварительно извлечь из оборудования. За дополнительной информацией по утилизации и сбору обратитесь в местные муниципальные органы или в розничный магазин. Нормативные требования в некоторых регионах могут обязывать розничные магазины бесплатно утилизировать отработавшее электрическое и электронное оборудование, а также отработавшие батареи.

Повторное использование и переработка отработавших батарея, а также старого электронного и электрического оборудования позволяет снизить потребность в сырьевых ресурсах. Отработавшие батареи содержат среди прочего литий, а электронное и электрическое оборудование — ценные перерабатываемые материалы. Однако при недалеко-стоящей утилизации данные компоненты могут нанести вред окружающей среде и здоровью человека. Удалите конфиденциальную информацию с оборудования при ее наличии.



Европейский знак соответствия



Британский знак соответствия



Украинский знак соответствия



Евроазиатский знак соответствия

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Тип

Инспекционна камера

Напряжение на сменяемата акумулаторна батерия

12 V ...

Дължина на кабела на камерата

0,9 m

Диаметър на главата на камерата

5 mm

Резолюция на екрана

480 x 272

Резолюция на изображението

720р

Макс. скалиране

3 x

Дисплей

4.3"

Максимална работна височина над нормалната нула

2000 m

Вид защита на главата и на кабела на камерата

IP67

Височина на сблъсък

1 m

Вид карта памет

Micro SD-Card

32 GB

Макс. капацитет за съхранение на SD картата

80%

Макс относителна влажност

class 2

Степен на натоварване на околната среда

-20°C ... +60°C

Температура на съхранение

-10°C ... +40°C

Работна температура

M12B

Препоръчителни типове сменяеми акумулаторни батерии

M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C

Препоръчително зарядно устройство

752 g ... 1002 g

Тегло съгласно процедурата EPTA 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)

в случаите, когато не се използва, уредът трябва да бъде съхраняван на сигурно място, извън досятъка на деца.

Не унищожавайте акумулаторните батерии чрез изгаряне в открит огън и не ги изхвърляйте в печка. Не разрушавайте акумулаторните батерии и механично, тъй като това може да доведе до експлозии.

Не съхранявайте акумулаторните батерии при екстремно високи температури, тъй като това може да доведе до изпускане на запалими течности или газове.

Не съхранявайте акумулаторните батерии при екстремно ниско атмосферно налягане, тъй като това може да доведе до изпускане на запалими течности или газове.

Корпусът, обективът, дисплеят или бутоните на камерата могат да се повредят от електростатични разряди, което води до това, че LCD екранът не показва никаква, реална показва нарушена или тъмна картина. В такъв случай натиснете отново бутона за ВКЛ./ИЗКЛ.

Предупреждение: Този уред може да причини радиосмущение в жилищни сгради.

Предупреждение! За да избегнете опасността от пожар, предизвикана от късо съединение, както и нараняванията и повредите на продукта, не потапяйте инструмента, сменяемата акумулаторна батерия или зарядното устройство в течности и се погрижете в уредите и акумулаторните батерии да не попадат течности. Течностите, предизвикващи корозия или провеждащи електричество, като солена вода, определени химикали, избелващи вещества или продукти, съдържащи избелващи вещества, могат да предизвикат късо съединение.

При екстремно натоварване или екстремна температура от повредени акумулатори може да изтече батерийна течност. При допир с такава течност веднага измийте с вода и салун. При контакт с очите веднага изплаквайте старательно най-малко 10 минути и незабавно потърсете лекар.

Не е разрешено уредът да се обслужва или почиства от лица, които са с ограничени физически, сензорни или интелектуални възможности,еспективно които имат ограничен опит и познания, освен в случаите, в които са инструктирани за безопасно боравене с уреда от лице, което е законно упълномощено да отговаря за тяхната сигурност и безопасност. При използване на уреда горе посочените лица трябва да бъдат надзиравани Уредът не бива да се предоставя на деца. Поради тази причина

Дигиталната инспекционна камера се използва за изобразяване и инспектиране в труднодостъпни зони. Тя е подходяща за бързо и лесно локализиране на проблеми и обекти, без да се отварят или повреждат проверявящите се предмети.

Не използвайте продукта по начин, различен от този, който е посочен за нормална употреба.

УКАЗАНИЯ ЗА ЛИТИЕВО-ЙОННИ АКУМУЛАТОРНИ БАТЕРИИ

Употреба на литиево-йонни акумулаторни батерии

Акумулатори, които не са ползвани по-дълго време, преди употреба да се дозаредят.

Температура над 50 °C намалява мощността на акумулатора. Да се избегва по-продължително нагряване на слънце или от отопление.

Поддържайте чисти присъединителните контакти на зарядното устройство и на акумулатора.

За оптимална продължителност на живот след употреба батерите трябва да се заредят напълно.

За възможно по-дълга продължителност на живот батерите трябва да се изваждат от уреда след зареждане.

При съхранение на батерите за повече от 30 дни:
Съхранявайте акумулаторната батерия на сухо място при температура под 27 °C.
Съхранявайте батерията при 30 до 50 % от заряда.
Зареждайте батерията на всеки 6 месеца.

Транспортиране на литиево-йонни акумулаторни батерии

Литиево-йонните батерии са предмет на законовите разпоредби за превоз на опасни товари.

Превозът на тези батерии трябва да се извършва в съответствие с местните, националните и международните разпоредби и регламенти.

- Потребителите могат да превозват тези батерии по пътя без допълнителни изисквания.
- Превозът на литиево-йонни батерии от транспортни компании е предмет на законовите разпоредби за превоз на опасни товари. Подгответката на превоза и самият превоз трябва да се извършват само от обучени лица. Целият процес трябва да е под професионален надзор.

Спазвайте следните изисквания при превоз на батерии:

- Уверете се, че контактите са защитени и изолирани, за да се избегне късо съединение.
- Уверете се, че няма опасност от разместване на батерията в опаковката.
- Не превозвайте повредени батерии или такива с течове.

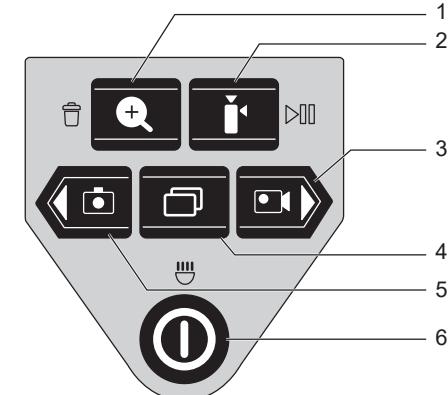
Обърнете се към Вашата транспортна компания за допълнителни инструкции.

ИНДИКАЦИЯ НА ЗАРЕЖДАНЕТО

Този символ се показва в горния десен ъгъл на камерата в продължение на 3 секунди.

	75-100 % оставащ капацитет
	50-75 % оставащ капацитет
	25-50 % оставащ капацитет
	0-25 % оставащ капацитет

БУТОНИ



В зависимост от избрания режим на работа (режим на изображение или на галерия), бутоните имат различни функции.

- | | |
|--|---|
| 1 Режим на изображение:
Приближаване/отдалечаване | Режим на галерия: Изтриване |
| 2 Режим на изображение:
Чепен/страничен изпъл | Режим на галерия: Възпроизвеждане/пауза |
| 3 Режим на изображение:
Заснемане на видео | Режим на галерия: Превъртане напред |
| 4 Превключване между режим на изображение и на галерия | |
| 5 Режим на изображение:
Заснемане на кадър | Режим на галерия: Превъртане назад |
| 6 Продължително натискане: Вкл./изкл. | Кратко натискане: Настройка на яркостта |

За заснемане на кадри или видео, трябва да бъде поставена Micro-SD карта.

Указание: За изтриване натиснете бутон 1 двукратно в режим на галерия.

Указание: За да запаметявате снимки/видеоклипове на картата с памет, тя не трябва да е „заключена“ с бутона за защита от запис в долното положение.

ИНФОРМАЦИЯ НА ДИСПЛЕЯ

	Не е поставена карта памет
	Картата памет е пълна
	Превишаване на температурата на камерата Когато температурата се повиши до екстремно ниво, в средата на экрана се появява индикация и камерата се изключи. Извадете камерата от горещата среда и я оставете да се охлади. Щом температурата се върне в нормалния диапазон, индикацията изгасва.
	Превишаване на температурата на акумулаторната батерия Извадете батерията и я оставете да се охлади
	В картата памет няма данни
	Максималният брой снимки/видеоклипове е достигнат. Моля, прехвърлете файловете в архивната папка. Натиснете двукратно , за да прехвърлите файловете в архивната папка.

ФОРМАТИРАНЕ НА НОВА КАРТА ПАМЕТ

В обхвата на доставката на камерата е включена форматирана по FAT32 карта памет.

Когато не е поставена карта памет по FAT32, се показва символът .

За да форматирате картата памет във формат FAT32, натиснете два пъти бутона .

Символът се показва до края на форматирането.

След това камерата се изключи.

ПОДДРЪЖКА

Поддържайте чисти корпуса на камерата

Винаги отстранявайте праха и мърсотията от уреда. Дръжте ръковъртата чиста, суха и обезмазнена.

Почистващите средства и разредителите са вредни за пластмасите и другите изолации части, затова почистявайте уреда само с мек салун и кърпа. Никога не използвайте горящи разредители в близост до уреда.

Ако кабелът за свързване към мрежата е повреден, той трябва да бъде сменен от сервис на Milwaukee, защото за това са необходими специални инструменти.

Да се използват само аксесоари на Milwaukee и резервни части на Milwaukee. Елементи, чиято подмяна не е описана, да се дадат за подмяна в сервис на Milwaukee (вижте брошурата „Гаранция и адреси на сервиси“).

При необходимост можете да поискате схема на елементите на уреда при посочване на обозначение на машината и шестцифрен номер на табелката за технически данни от Вашия сервис или директно на Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Германия.

СИМВОЛИ



Моля, преди пускане на уреда в експлоатация прочетете внимателно инструкцията за употреба.



ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!
ОПАСНОСТ!



Преди започване на каквито е да е работи по машината извадете акумулатора.



Уредът е подходящ за използване само в помещения. Да не се излага на дъжд.

Отпадъците от батерии, отпадъците от електрическо и електронно оборудване не трябва да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци. Отпадъците от батерии, отпадъците от електрическо и електронно оборудване трябва да се събират и изхвърлят разделно.

Преди изхвърлянето отстранявайте от уредите отпадъците от батерии, отпадъците от акумулатори и лампите.

Информирайте се от местните служби или от своя специализиран търговец относно фирмите за рециклиране и местата за събиране на отпадъци.

В зависимост от местните разпоредби, търговците на дребно могат са задължени да приемат безплатно върнатите обратно отпадъци от батерии и от електрическо и електронно оборудване.

Дайте своя принос за намаляването на нуждите от сировини чрез повторната употреба и рециклирането на Вашите отпадъци от батерии и отпадъци от електрическо и електронно оборудване. Отпадъците от батерии (най-вече литиево-йонни батерии) и отпадъците от електрическо и електронно оборудване съдържат ценни рециклиращи се материали, които могат да повлияват отрицателно на околната среда и на Вашето здраве, ако не се изхвърлят по екологичнообразен начин.

Преди изхвърлянето като отпадък изтрийте от Вашия употребяван уред евентуално наличните в него лични данни.



Европейски знак за съответствие



Британски знак за съответствие



Украински знак за съответствие



Евро-азиатски знак за съответствие

DATE TEHNICE

	M12 ATB
Tensiune acumulator	Cameră de inspecție
Lungime cablu videocameră	12 V ...
Diametru capul camerei	0,9 m
Rezolutie ecran	5 mm
Rezolutie imagine	480 x 272
Zoom max.	720p
Afișajul	3 x
Altitudinea max. de lucru	4.3"
Tip protecție capul camerei & cablul camerei	2000 m
Înălțime impact	IP67
Tip card de memorie	1 m
Capacitate max. de stocare a cardului SD	Micro SD-Card
Umiditate relativă max.	32 GB
Clasa de poluare a mediului	80%
Temperatura de depozitare	class 2
Temperatura de regim	-20°C ... +60°C
Tipuri de acumulatoare recomandate	-10°C ... +40°C
Încărcător recomandat	M12B
Greutatea conform „EPTA procedure 01/2014” (2,0 Ah / 6,0 Ah)	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
	752 g ... 1002 g

AVERTIZARE! Citiți toate indicațiile de siguranță și toate instrucțiunile. Nerespectarea indicațiilor de avertizare și a instrucțiunilor poate provoca electrocutare, incendii și/sau răniri grave.
Păstrați toate indicațiile de avertizare și instrucțiunile în vedere utilizărilor viitoare.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

La lucrări în spatele unor pereți scoateți siguranța de la rețea electrică pentru zona respectivă.

La efectuarea de lucrări în conducte, asigurați-vă că acestea nu sunt sub tensiune sau încărcate electric. Unitatea de afișare și bateria nu trebuie să vină în contact cu lichidul. Cameră, afișaj și bateria nu trebuie să vină în contact cu chimicalele și lichidele corozive.

Videocamera și cablul nu au voie să intre în contact cu ulei, gaze sau alte materiale corosive.

Nu aruncați acumulatorii uzati la containerul de reziduuri menajere și nu îi ardeți. Milwaukee Distributors se oferă să recupereze acumulatorii vechi pentru protecția mediului înconjurător.

Nu depozitați acumulatorul împreună cu obiecte metalice (risc de scurtcircuit).

Folosiți numai încărcătoare System M12 pentru încărcarea acumulatorilor System M12. Nu folosiți acumulatori din alte sisteme.

Acidul se poate surge din acumulatorii deteriorați la încărcătură sau temperaturi extreme. În caz de contact cu acidul din acumulator, spălați imediat cu apă și săpun. În caz de contact cu ochii, clătiți cu atenție timp de cel puțin 10 minute și apelați imediat la îngrijire medicală.

Deservirea sau curățarea acestui aparat nu este permisă persoanelor cu capacitate fizică, senzorială sau intelectuală redusă, respectiv lipsite de experiență sau insuficient pregătite, cu excepția cazului în care au fost instruite în legătură cu manipularea aparatului în condiții de securitate de către o persoană legalmente responsabilă pentru siguranța lor. Utilizarea aparatului de către persoanele menționate mai sus trebuie să aibă loc sub supraveghere. Nu este îngăduit ca acest aparat să ajungă la îndemâna copiilor. Atunci când nu este folosit, aparatul trebuie păstrat la loc sigur, ferit de accesul copiilor.

Nu aruncați acumulatorii în foc deschis sau în sobe. Acumulatorii nu trebuie nici distruiți mecanic sau tăiați, pentru că acest lucru poate cauza explozii.

Nu depozitați acumulatorii la temperaturi extrem de înalte, întrucât acest lucru poate duce la explozii sau surgeri de lichide ori gaze inflamabile.

Nu depozitați acumulatorii la o presiune a aerului extrem de joasă, întrucât acest lucru poate duce la explozii sau la surgeri de lichide ori gaze inflamabile.

Învelișul, obiectivul, ecranul camerei sau tastele pot fi afectate de descărările electrostatică, astfel încât afișajul LCD nu va mai reda nicio imagine, resp. va reda o imagine bruiată sau întunecată. În acest caz, apăsați din nou tastă PORNIT/OPRIT.

Avertizare: În spațiile de locuit acest aparat poate produce interferențe radio.

Avertizare! Pentru a reduce pericolul unui incendiu și evitarea rănișilor sau deteriorarea produsului în urma unui scurtcircuit nu imersați scula, acumulatorul de schimb sau încărcătorul în lichide și asigurați-vă să nu pătrundă lichide în aparat și acumulatori. Lichidele corozive sau cu conductibilitate, precum apa sărată, anumite substanțe chimice și înălbitori sau produse ce conțin înălbitori, pot provoca un scurtcircuit.

CONDIȚII DE UTILIZARE SPECIFICE

Videocamera digitală de inspecție poate fi utilizată pentru reprezentarea și inspectarea unor domenii greu accesibile. Este adecvată pentru localizarea rapidă și simplă a unor probleme sau corupri, fără a fi necesară deschiderea sau deteriorarea obiectelor supuse analizei.

A nu se utilizează acest produs în niciun alt mod decât cel declarat normal.

INDICAȚII PENTRU ACUMULATORII LI-ION**Utilizarea acumulatorilor Li-Ion**

Acumulatorii care nu au fost utilizati o perioadă de timp trebuie refărcăți înainte de utilizare.

Temperatura mai mare de 50°C reduce performanța acumulatorului. Evitați expunerea prelungită la căldură sau radiație solară (risc de supraîncălzire).

Contactele încărcătoarelor și acumulatorilor trebuie păstrate curate.

În scopul optimizării duratei de funcționare, bateriile trebuie reîncărcate complet după utilizare.

Pentru o durată de viață cât mai lungă, acumulatorii ar trebui scoși din încărcător după încărcare.

La depozitarea acumulatorilor mai mult de 30 zile: Depozitați acumulatorul într-un loc uscat la o temperatură sub 27 °C.

Acumulatorii se depozitează la nivelul de încărcare de cca. 30%-50%.

Acumulatorii se încarcă din nou la fiecare 6 luni.

Transportul acumulatorilor Li-Ion

Acumulatorii cu ioni de litiu cad sub incidența prescripțiilor legale pentru transportul de mărfuri periculoase.

Transportul acestor acumulatori trebuie să se efectueze cu respectarea prescripțiilor și reglementărilor pe plan local, național și internațional.

- Consumatorilor le este permis transportul rutier nerestricționat al acestui tip de acumulatori.
- Transportul comercial al acumulatorilor cu ioni de litiu prin intermediul firmelor de expedieție și transport este supus reglementărilor transportului de mărfuri periculoase. Pregătirile pentru expedieție și transportul au voie să fie efectuate numai de către personal instruit corespunzător. Întregul proces trebuie asistat în mod competent.

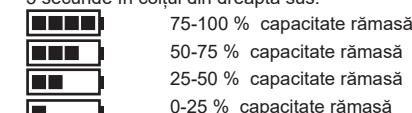
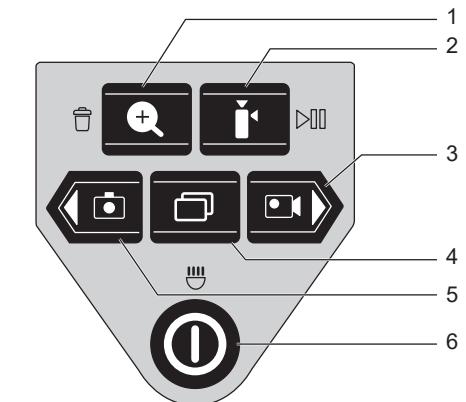
Următoarele puncte trebuie avute în vedere la transportul acumulatorilor:

- Pentru a se evite scurtcircuite, asigurați-vă de faptul că sunt protejate și izolate contactele.
- Aveți grijă ca pachetul de acumulatori să nu poată aluneca în altă poziție în interiorul ambalajului său.
- Este interzisă transportarea unor acumulatori deteriorați sau care pierd lichid.

Pentru indicații suplimentare adresați-vă firmei de expedieție și transport cu care colaborați.

AFIȘAJUL STARII DE INCARCARE

Acest simbol este activat după pornirea camerei, timp de 3 secunde în colțul din dreapta sus.

**TASTE**

În funcție de regimul de funcționare selectat (modul de afișare sau galerie) tastele au funcții diferite.

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1 Mod de afișare: Zoom In/Zoom Out | Mod galerie: Stergere |
| 2 Mod afișare: Vedere frontală / laterală | Mod galerie: Redare/Pauză |
| 3 Mod afișare: Înregistrare video | Mod galerie: Înaintare |
| 4 Comutare între modul de afișare și galerie | |
| 5 Mod afișare: Înregistrare foto | Mod galerie: Înapoi |
| 6 Apăsare lungă: Pornit/Oprit | Apăsare scurtă: Reglare luminozitate |

Pentru a înregistra fotografii și videoclipuri, trebuie inserat un card Micro-SD.

Indicație: Pentru stergere apăsați de 2 ori tasta 1 în modul galerie.

Notă: Pentru a salva fotografii/video pe cardul de memorie, acesta nu trebuie să fie "blocat" cu fila de protecție la scriere în poziția inferioară.

INFORMATII AFISATE PE DISPLAY

	Nu este introdus nici un card de memorie
	Card de memorie plin
	Supraîncălzirea camerei Dacă temperatura crește la niveluri extreme, indicatorul va apărea în centrul ecranului și camera se va opri. Scoateți camera din mediul fierbinte și lăsați-o să se răcească. Odată ce temperatura a revenit în domeniul normal, indicatorul se va stinge.
	Supratemperatura bateriei Scoateți bateria și lăsați-o să se răcească
	Nu există date pe cardul de memorie
	S-a atins numărul maxim de fotografii/filme. Vă rugăm să transferați fișierele în directorul arhivă.
	Apăsați de două ori pe pentru a transfera fișierele în directorul arhivă.

FORMATAREA NOULUI CARD DE MEMORIE

În setul de livrare al camerei este conținut un card de memorie formatat FAT32.

Dacă nu este introdus un card de memorie FAT32, se afișează simbolul .

Pentru a forma cardul de memorie pe FAT32, apăsați de două ori tasta .

Simbolul  se afișează până la finalul formatării. Ulterior camera se oprește.

INTRETNIRE

Cap videocameră menținute libere tot timpul

Îndepărtați permanent praful și murdăria de pe aparat.

Păstrați mânerul curat, uscat și lipsit de ulei sau unsoare.

Detergenți și solventii dăunează materialelor plastice și celorlalte componente izolatoare, deci nu curățați aparatul decât cu un săpun usor și cu o lavetă umezită. Nu folosiți niciodată solventi inflamabili în apropierea aparatului.

Când cordonul de alimentare al acestui aparat este deteriorat, el trebuie înlocuit numai de către un atelier de reparări stabilit de către producător, deoarece sunt necesare scule speciale.

Utilizați numai accesorii și piese de schimb Milwaukee. Dacă unele din componente care nu au fost descrise trebuie înlocuite, vă rugăm contactați unul din agenții de service Milwaukee (vezi lista noastră pentru service / garanții)

Dacă este necesar, puteți solicita de la centrul dvs. de service pentru clienți sau direct la Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germania un desen descompus al aparatului prin indicarea tipului de aparat și a numărului cu şase cifre de pe săbișoara indicatoare.

SIMBOLURI



Vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare înainte de punerea în funcțiune.



ATENȚIE! AVERTISMENT! PERICOL!



Îndepărtați acumulatorul înainte de începerea lucrului pe mașina



Acest aparat este recomandat doar pentru utilizare în interior. Nu expuneți niciodată aparatul la ploaie.



Deșeurile de baterii, deșeurile de echipamente electrice și electronice nu se elimină ca deșeuri municipale nesortate.

Deșeurile de baterii și deșeurile de echipamente electrice și electronice trebuie colectate separat. Deșeurile de baterii, deșeurile de acumulatori și materialele de iluminat trebuie îndepărtate din echipament. Informați-vă de la autoritățile locale sau de la comercianții acreditați în legătură cu centrele de reciclare și de colectare. În conformitate cu reglementările locale retailerii pot fi obligați să colecteze gratuit bateriile uzate și deșeurile de echipamente electrice și electronice.

Contribuția dumneavoastră la reutilizarea și reciclarea deșeurilor de baterii și a deșeurilor de echipamente electrice și electronice contribuie la reducerea cererii de materii prime.

Deșeurile de baterii și deșeurile de echipamente electrice și electronice conțin materiale reciclabile valorioase, care pot avea un impact negativ asupra mediului și sănătății umane, în cazul în care nu sunt eliminate în mod ecologic. În cazul în care pe echipamentele au fost înregistrate date cu caracter personal, acestea trebuie stocate înainte de eliminarea echipamentelor ca deșeuri.



Marcaj de conformitate europeană



Marcaj de conformitate Regat Unic



Marcă de conformitate ucraineană



Marcaj de conformitate eurasiană

ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ

Тип на дизајн	Камера за инспекција
Напон на заменливата батерија	12 V ...
Должина на кабелот на камерата	0,9 m
Дијаметар на глава на камерата	5 mm
Резолуција на екранот	480 x 272
Резолуција на сликата	720p
Макс. зумирање	3 x
Дисплеј	4.3"
Макс. Работна висина над Нормална нула	2000 m
Тип на заштита на глава и кабел на камерата	IP67
Рејтинг на паѓање	1 m
Тип на меморска картичка	Micro SD-Card
Максимална меморија на SD-картичката	32 GB
Макс. релативна влажност	80%
Степен на загадување на околнината	class 2
Температура на складиштење	-20°C ... +60°C
Погонска температура	-10°C ... +40°C
Препорачани типови на заменливи батерии	M12B
Препорачан полнач	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Тежина според ЕПТА-процедурата 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g



ВНИМАНИЕ! Прочитајте ги безбедносните напомени и упатства. Заборавања на почитувањето на безбедносните упатства и инструкции можат да предизвикаат електричен удар, пожар и/или тешки повреди.

Сочувјајте ги сите безбедносни упатства и инструкции за во иднина.

УПАТСТВА ЗА БЕЗБЕДНОСТ

При реализација на работи позади сидови, исклучете го мрежниот осигурувач за односното подрачје.

Kora работите во цевководи, осигурите се дека тие не се под напон или електрично наполнети. Екранот и батерите не смеат да дојдат во контакт со течности. Камерата, екранот и батерите не смеат да дојдат во контакт со хемикалии или корозивни течности.

Камерата и кабелот не смеат да дојдат во контакт со масло, гас или други материјали што предизвикуваат корозија.

Не ги оставяйте искористените батерии во домашниот отпад и не горете ги. Дистрибутерите на Milwaukee ги собираат старат батерии, со што ја штитат нашата околина.

Не ги чувавјте батериите заедно со метални предмети (рисик од краток спој).

Користете исклучиво Систем M12 за полнење на батерији од M12 систем. Не користете батерији од друг систем.

Киселината од оштетените батериите може да истече при екстремен напон или температури. Доколку дојдете во контакт со исатата, измийте се веднаш со салун и вода. Во случај на контакт со очите плакнетите ги убаво најмалку 10 минути и задолжително одете на лекар.

Овој апарат не смее да се опслужува или чисти од страна на лица кои што располагаат со намалени телесни, сензорни или душевни способности односно недостаток на искуство или знаење, освен ако не биле обучени за безбедно опходување со апаратот од страна на лице кое што е според законот одговорно за нивната безбедност. Горе наведените лица треба да се набљудуваат при употреба на апаратот. На апаратот не му е место крај деца. Затоа при негова неупотреба апаратот треба да се чува безбедно и вон дофат на деца.

Не отстранувајте ги акумулатор со согорување на отворен орган или во печка. Акумулатор не уништувајте ги или не расекувајте ги механички, бидејќи ова може да доведе до експлозии.

Акумулатор не чувајте ги на екстремно високи температури, бидејќи ова може да предизвика експлозија или истекување на запалива течност или гас.

Акумулатор не чувајте ги на екстремно низок воздушен притисок, бидејќи ова може да предизвика експлозија или истекување на запалива течност или гас.

Облошката, објективот, дисплејот и копчињата на камерата може да бидат попречени од страна на електростатично празнање, што пак може да доведе до тоа, LCD-идентификаторот да не прикаже слика или пак да прикаже оштетена или темна слика. Во овој случај, повторно притиснете го копчето за ВКЛУЧУВАЊЕ/ИСКЛУЧУВАЊЕ.

Предупредување: Овој апарат може да предизвика пречки во радиобрановите во станбениот простор.

Предупредување! За да избегнете опасноста од пожар, од наранувања или од оштетување на производот, коишто ги создава краток спој, не ја потопувајте во течни алатката, заменливата батерија или полначот и пазете во уредите и во батерите да не проникнуваат течности. Корозивни или електропроводливи течности, како солена вода, одредени хемикалии, избелувачки препарати или производи кои содржат избелувачки супстанции, можат да предизвикаат краток спој.

СПЕЦИФИЦИРАНИ УСЛОВИ НА УПОТРЕБА

Камерата за дигитална инспекција се употребува за прикажување и инспекција на тешко достапни подрачја. Таа е погодна за брзо и едноставно локализирање проблеми и објекти, без да се отвораат или оштетуваат испитуваните предмети.

Не користете го производот на поинаков начин од наведениот.

УПАТСТВА ЗА ЛИТИУМ-ЈОНСКИ БАТЕРИИ

Употреба на литиум-јонски батерии

Батерите кои не биле користени подолго време треба да се наполнат пред употреба.

Температура повисока од 50оС го намалуваат траењето на батерите. Избегнувајте подолго изложување на батерите на високи температури или сонце (риск од прегревање).

Клемите на полначот и батериите мора да бидат чисти.

За оптимален работен век батериите мора да се наполнат целосно по употреба.

За можно подолг век на траење, апаратите после нивното пополнење треба да бидат извадени од апаратот за пополнење на батериите.

Во случај на складирање на батеријата подолго од 30 дена:

Чувайте ја батеријата на суво место на температура под 27 °C.

Акумулаторот да се складира на приближно 30%-50% од состојбата на наполнетост.

Акумулаторот повторно да се наполни на секои 6 месеци.

Транспорт на литиум-јонски батерии

Литиум-јонските батерии подлежат на законските одредби за транспорт на опасни материји.

Транспортот на овие батерии мора да се врши согласно локалните, националните и меѓународните прописи и одредби.

- Потрошувачите на овие батерии може да вршат непречен патен транспорт на истите.
- Комерцијалниот транспорт на литиум-јонски батерији од страна на шпедитерски претпријатија подлежи на одредбите за транспорт на опасни материји.
- Подготовките за шпедиција и транспорт треба да ги вршат исклучиво соодветно обучени лица. Целокупниот процес треба да биде стручно надгледуван.

При транспортирането на батерии треба да се внимава на следното:

- Осигурајте се дека контактите се заштитени и изолирани, а сето тоа со цел да се избегнат кратки споеви.
- Внимавајте да не дојде до изместување на батериите во нивната амбалажа.
- Забранет е транспорт на оштетени или протечени литиум-јонски батерији.

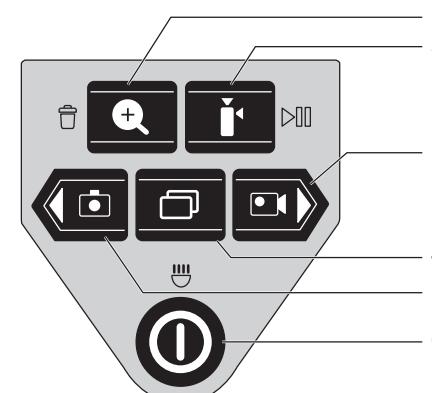
За понатамошни инструкции обратете се до Вашето шпедитерско претпријатие.

ИНДИКАТОР ЗА ПОЛНЕЊЕ

Овој симбол ќе се појави во горниот десен агол 3 секунди откако ќе ја вклучите камерата.

- преостанат капацитет 75-100 %
- преостанат капацитет 50-75 %
- преостанат капацитет 25-50 %
- преостанат капацитет 0-25 %

КОПЧИЊА



Во зависност од избраниот режим на работа (режим на приказ или галерија), копчињата имаат различни функции.

- | | |
|---|---|
| 1 Режим на приказ: Зумирање/одзумирање | Режим на галерија: Бришење |
| 2 Режим на приказ:
Преден/страничен поглед | Режим на галерија: Репродукција/
пауза |
| 3 Режим на приказ: Сними видео | Режим на галерија: Скокни напред |
| 4 Менујув помеѓу режимот на приказ и галерија | Режим на галерија: Скокни назад |
| 5 Режим на приказ: Фотографирај | Режим на галерија: Кратко притискање: Нагодување на светлоста |
| 6 Долго притискање: Вклучи/исклучи | |

Мора да се вметне Micro-SD-картичка за фотографии или видео.

Совет: За бришење, притиснете го копчето 1 дувлати во режим на галерија.

Совет: За да зачувувате фотографии/видеа на мемориската картичка, не смее да биде „заклучена“ со поставување на јазичето за заштита од запишување во долна позиција.

ИНФОРМАЦИИ НА ЕКРАНОТ



Не е вметната мемориска картичка



Мемориската картичка е полна



Прекумерна температура на камера
Ако температурата се искачи до екстремно ниво, ќе се прикаже индикатор во средината на екранот и камерата ќе се исклучи. Отстранете ја камерата од жешката средина и оставете ја да се излади. Штом температурата ќе се врати на нормала, индикаторот ќе исчезне.



Прекумерна температура на батеријата
Извадете ја батеријата и оставете ја да се излади



Нема податоци на мемориската картичка



Достигнат е максималниот број фотографии/видеа. Молиме префрлете ги датотеките во папката Архива.
Притиснете дувлати на за да ги префрлите датотеките во папката Архива.

ФОРМАТИРАЈТЕ ЈА НОВАТА МЕМОРИСКА КАРТИЧКА

Со камерата е вклучена FAT32-форматирана мемориска картичка.

Кога не е вметната FAT32-мемориска картичка се прикажува симболот .

За да ја форматирате мемориската картичка на FAT32, притиснете го копчето дувлати.

Симболот ќе се прикажува до крајот форматирањето. Камерата потоа се исклучува.

ОДРЖУВАЊЕ

Глава на камерата да бидат чисти

Постојано отстранувајте прашина и нечистотија од апаратот. Одржувајте ја раката чиста, сува и без масти или масло. Средства за чистење и разредување се штетни по пластичките и други изолирачки делови, затоа чистете само со нежен сапун и влажна крпа. Никогаш не употребувајте запаливи средства за разредување во близина на апаратот.

Доколку кабелот за напојување е оштетен, мора да се замени исклучиво во специјализираните продавници препорачани од производителот, бидејќи се потребни алати специјално за таа намена.

Користете само Milwaukee додатоци и резервни делови. Доколку некои од компонентите кои не се описаны треба да бидат заменети, Ве молиме контактирајте ги сервисните агенции на Milwaukee (консултирајте ја листата на адреси).

При потреба може да се побара експлозионен цртеж на апаратот со наведување на машинскиот тип и шестоцифренот број на табличката со учинокот или во Вашата корисничка служба или директно кај Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Германија.

СИМБОЛИ



Ве молиме внимателно прочитате ги упатствата за употреба пред пуштањето во употреба.



ПРЕТПАЗЛИВОСТ! ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!
ОПАСНОСТ!



Извадете го батеријскиот скlop пред отпочнување на каков и да е зафат врз машината.



Овој алат е исклучиво за внатрешна употреба. Никогаш не го изложувајте алатот на дожд.



Не отстранувајте ги отпадните батерији, отпадната електрична и електронска опрема како несортиран комунален отпад. Отпадните батерији и отпадната електрична и електронска опрема мора да се собираат посебно.

Отпадните батерији, отпадните акумулатори и отпадните извори на светлина треба да се отстранат од опремата.

Проверете кај вашиот локален орган или продавач за совети за рециклирање и место за собирање.

Во зависност од локалните регулативи, трговците на мало може да се обврзани бесплатно да ги преземаат искористените батерији, како и отпадната електрична и електронска опрема.

Вашиот придонес за повторна употреба и рециклирање на отпадните батерији и отпадната електрична и електронска опрема помага да се намали побарувачката на сировини.

Отпадните батерији, посебно оние што содржат литијум, и отпадната електрична и електронска опрема содржат вредни материјали за рециклирање, кои може негативно да влијаат на животната средина и на здравјето на луѓето доколку не се отстранат на еколошки компатибилен начин. Избришете ги личните податоци од отпадната опрема, доколку ги има.



Европска ознака за усогласеност



Ознака за сообразност на OK



Украинска ознака за сообразност



Евроазиска ознака за усогласеност

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	M12 ATB
Інспекційна камера	12 V ==
Довгий кабель камери	0,9 м
Головка камери	5 mm
Роздільна здатність дисплея	480 x 272
Чіткість зображення	720р
Макс. збільшення	3 x
Дисплей	4.3"
Макс. робоча висота над рівнем моря	2000 м
Ступінь захисту головки і кабелю камери	IP67
Висота зіткнення	1 м
Тип карти пам'яті	Micro SD-Card
Макс. ємність SD-карти	32 GB
Макс. відносна вологість повітря	80%
клас забруднення навколошного середовища	class 2
Температура зберігання	-20°C ... +60°C
Робоча температура	-10°C ... +40°C
Рекомендований тип змінної акумуляторної батареї	M12B
Рекомендований зарядний пристрій	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Вага згідно з процедурою EPTA 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Прочитайте всі вказівки з техніки безпеки та інструкції. Упущення при дотриманні вказівок з техніки безпеки та інструкцій можуть привести до ураження електричним струмом, пожежі та/або тяжких травм.
Зберігайте всі вказівки з техніки безпеки та інструкції на майданчику.

ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

При роботах за стінами вимкнути мережевий запобіжник відповідної ділянки.

У разі робіт у трубопроводах подбайте про те, щоб вони не знаходилися під напругою або не були електрично заряджені. На дисплеї і батареї не повинна потрапляти рідина. Камера, дисплей і батареї не повинні контактувати з хімічними речовинами або агресивними рідинами.

На камеру та кабель не повинні потрапляти мастила, гази або інші матеріали, що спричиняють корозію.

Відпрацьовані знімні акумуляторні батареї не можна кидати у вогонь або викидати з побутовими відходами. Milwaukee пропонує утилізацію старих знімних акумуляторних батарей, безпечно для довкілля; зверніться до свого дилера.

Не зберігати знімні акумуляторні батареї разом з металевими предметами (небезпека короткого замикання).

Знімні акумуляторні батареї системи M12 заряджати лише зарядними пристроями системи M12. Не заряджати акумуляторні батареї інших систем.

При екстремальному навантаженні або при екстремальній температурі з пошкодженою знімною акумуляторною батареї може витикати електроліт. При потраплянні електроліту на шкіру його негайно необхідно змити водою з мілом. При потраплянні в очі їх необхідно негайно ретельно промити, щонайменше 10 хвилин, та негайно звернутися до лікаря.

Цей пристрій не можна обслуговувати або чистити людям з обмеженими фізичними, сенсорними, розумовими можливостями або з недостатнім досвідом чи з недостатніми знаннями, хіба що особа, яка за законом відповідає за їхню безпеку, проінструктувала їх щодо безпечного поводження з пристроям. Зазначені вище особи при користуванні пристроям повинні перебувати під наглядом. Цей пристрій не призначений для дітей.

Тому якщо ви не користуєтесь пристроєм, його необхідно зберігати у надійному та недоступному для дітей місці.

Заборонено утилізувати акумулятори, спалюючи їх на відкритому вогні або в печі. Також забороняється механічно руйнувати або розрізати акумулятори, оскільки це може привести до вибуху.

Заборонено зберігати акумулятори за дуже високих температур, оскільки це може привести до вибуху або витікання легкозаймистих рідин чи газів.

Заборонено зберігати акумулятори за дуже низького тиску повітря, оскільки це може привести до вибуху або витікання легкозаймистих рідин чи газів.

Обшивка, об'єктив, дисплей або кнопки камери можуть піддаватися впливу електростатичного розряду, що призводить до погіршення якості, потенційно або зниження зображення на ЖК-дисплеї. В цьому випадку натисніть кнопку вимикача повторно.

Попередження: Він може спричинити завади радіозв'язку в житлових будинках.

Попередження! Для запобігання небезпеці пожежі в результаті короткого замикання, травмам і пошкодженню виробів не занурюйте інструмент, знімний акумулятор або зарядний пристрій у рідину і не допускайте потрапляння рідини всередину пристрій або акумуляторів. Корозійні і струмопровідні рідини, такі як солоний розчин, певні хімікати, вибілювальні засоби або продукти, що їх містять, можуть привести до короткого замикання.

ВИКОРИСТАННЯ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ

Цифрова інспекційна камера може використовуватися для відображення та інспектії важкодоступних ділянок. Вона придатна для швидкої та простої локалізації проблем та об'єктів без відкривання чи пошкодження предметів, які необхідно перевірити.

Цей виріб заборонено використовувати чином, що відрізняється від зазначеного передбаченого способу застосування.

ВКАЗІВКИ ЩОДО ЛІТІЙ-ІОННИХ АКУМУЛЯТОРІВ

Застосування літій-іонних акумуляторів

Акумуляторну батарею, що не використовувалася тривалий час, перед використанням необхідно підзарядити.

Температура понад 50 °C зменшує потужність акумуляторної батареї. Уникніте тривалого нагрівання сонячними променями або системою обігріву.

З'єднувальні контакти зарядного пристроя та зімній акумуляторної батареї повинні бути чистими.

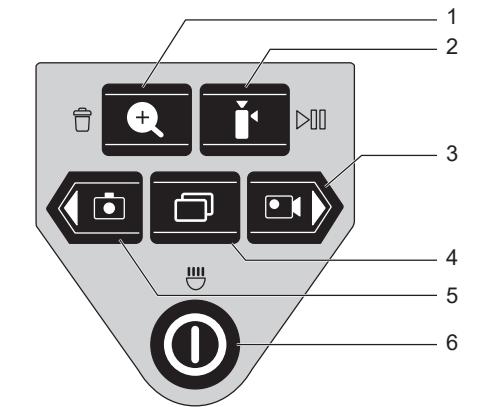
Для забезпечення оптимального строку експлуатації акумуляторні батареї після використання необхідно повністю зарядити.

Для забезпечення максимально можливого терміну експлуатації акумуляторні батареї після зарядки необхідно вимити з зарядного пристроя.

При зберіганні акумуляторної батареї понад 30 днів: Зберігайте акумуляторну батарею у сухому місці за температури ніжче 27 °C. Зберігайте акумуляторну батарею в стані зарядки приблизно 30-50 %.

Кожні 6 місяців заново заряджати акумуляторну батарею.

КНОПКИ



Залежно від вибраного режиму роботи (режим відображення або галереї) кнопки мають різні функції.

1 Режим відображення: збільшення/зменшення 2 Режим галереї: видалити

2 Режим відображення: вид спереду/ззаду 3 Режим галереї: відтворення/пауза

3 Режим відображення: записати відео 4 Режим галереї: швидке перемотування вперед

4 Перемінання між режимами відображення і галереї 5 Режим відображення: зробити знімок 6 Режим галереї: Швидке перемотування назад

6 Тривале натиснання: увімкнення/вимкнення 6 Тривале натиснання: напівзупиня якості

Для зйомки фотографій або відео потрібно вставити Micro-SD-карту.

Примітка. Щоб видалити, двічі натисніть кнопку 1 у режимі галереї.

Примітка. Щоб зберегти фото/відео на карті пам'яті, вона не повинна бути «заблокована», а язик захисту від запису має знаходитися в нижньому положенні.

ВІДОБРАЖЕННЯ ІНФОРМАЦІЇ НА ДИСПЛЕЙ



Не вставлено карту пам'яті



Карта пам'яті заповнена



Перегрів камери
Якщо температура піднімається до екстремального рівня, посередині екрана з'являється індикатор, а камера вимикається. Видаліть камеру з гарячого середовища та дайте їй охолонути.
Щойно температура повернеться до нормального діапазону, дисплей згасне.



Перегрів акумулятора
Вийміть батарею і дайте їй охолонути



На карті пам'яті немає даних



Досягнута максимальна кількість фотографій/відеороліків. Перемістіть файли до архівної папки.
Щоб перемістити файли до архівної папки, двічі натисніть

ФОРМАТУВАННЯ КАРТИ ПАМ'ЯТІ

До комплекту поставки камери входить карта пам'яті, відформатована в системі FAT32.

Якщо карта пам'яті в системі FAT32 не встановлена, відображається символ .

Для форматування карти пам'яті в системі FAT32 двічі натисніть клавішу .

До закінчення форматування відображається символ .

. Після цього камера вимикається.

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Завжди стежіть за чистотою оптики камери.

Завжди видаляти пил та бруд з приладу. Тримати рукоятку в чистому та сухому стані, на ній не повинно бути оливи або мастила. Засоби для чищення та розчинники шкідливі для полімерних матеріалів та інших ізоляючих деталей, тому чистити прилад тільки м'яким мілом та вологою серветкою. Ніколи не використовуйте легкозаймисті розчинники поблизу приладу.

Якщо мережевий кабель живлення пошкоджений, то його повинна замінити сервісна служба Milwaukee, оскільки для цього потрібний спеціальний інструмент.

Використовувати тільки комплектуючі та запчастини Milwaukee. Деталі, заміна яких не описується, замінювати тільки в відповіді обслуговуванням клієнтів Milwaukee (верніть увагу на брошуре „Гарантія / адреси сервісних центрів“).

У разі необхідності можна запросити креслення зображенням вузлів машини в перспективному вигляді, для цього потрібно звернутися в ваш відділ обслуговуванням клієнтів або безпосередньо в Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Німеччина, та вказати тип машини та шестизначний номер на фірмовій таблиці з даними машини.

СИМВОЛИ



Уважно прочитайте інструкцію з експлуатації перед введенням пристрою в дію.



ОБЕРЕЖНО! ПОПЕРЕДЖЕННЯ!
НЕБЕЗПЕКА!



Перед будь-якими роботами на машині вийняти змінну акумуляторну батарею



Пристрій підходить тільки для використання в приміщеннях, не виставляти пристрій під дощ.



Не утилізуйте відпрацьовані батареї й відпрацьоване електричне та електронне обладнання разом з змішаними побутовими відходами. Відпрацьовані батареї, відпрацьоване електричне та електронне обладнання необхідно збирати окремо. Відпрацьовані батареї, відпрацьовані акумулятори, відпрацьовані джерела світла повинні бути вилучені з обладнання.

Зверніться до місцевих органів влади або роздрібного продавця за порадою щодо утилізації та пункту збору.

Відповідно до місцевих постанов, роздрібні продавці можуть бути зобов'язані безкоштовно забирати назад відпрацьовані акумулятори, електричне та електронне обладнання.

Ваш внесок до повторного вживання та переробки відпрацьованих батарейок і відпрацьованого електричного та електронного обладнання допомагає зменшити попит на сировину.

Відпрацьовані батареї, зокрема, що містять літій, і відпрацьоване електричне та електронне обладнання містять цінні матеріали, які можуть бути перероблені, та мають негативний вплив на довкілля та здоров'я людей, якщо не будуть утилізовані у bezpečným для довkílja способ.

Видаліть особисті дані з відпрацьованого обладнання, якщо такі є.



Європейський знак відповідності



Британський знак відповідності



Український знак відповідності



Євроазіатський знак відповідності

SPECIFIKIMET TEKNIKE

Lloji i projektimit	Inspekciona kamera
Tensioni i baterive	12 V ...
Dužina kabla kamere	0,9 m
Prečnik glave kamere	5 mm
Rezolucija ekrana	480 x 272
Rezolucija slike	720p
Maks. zuminiranje	3 x
Displej	4,3"
Maksimalna radna visina iznad standardne nule	2000 m
Klasa zaštite glave kamere i kabli kamere	IP67
Visina udara	1 m
Tip memoriske kartice	Micro SD-Card
Maksimalni kapacitet skladištenja SD kartice	32 GB
Maks. relativna vlažnost	80%
Stepen ekološkog opterećenja	class 2
Temperatura skladištenja	-20°C ... +60°C
Radna temperatura	-10°C ... +40°C
Preporučeni tipovi zamenskog akumulatora	M12B
Preporučeni uređaj za punjenje	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Težina prema EPTA proceduri 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

A KUJDES! Lexoni tē gjitha paralajmērimet e sigurisë, udhëzimet, ilustrimet dhe specifikimet pēr këtë vegël elektrike. Mosndjekja e udhëzimeve tē mëposhtme mund tē rezultojë nē goditje elektrike, zjarr dhe/ose lëndim serioz.

Mbani tē gjitha paralajmērimet dhe udhëzimet e sigurisë pēr referencē nē tē ardhmen.

BEZBEDNOSNA UPUTSTVA

Kada radite iza zidova, isključite mrežni osigurač za datu oblast.

Kada radite u cevovodima, uverite se da nisu pod naponom ili električnom energijom. Ekrani i baterije ne smeju doći u kontakt sa tečnostima. Kamera, ekrani i baterije ne smeju doći u kontakt sa hemikalijama ili korozivnim tečnostima.

Kamera i kabl ne smeju doći u kontakt sa uljem, gasom ili drugim korozivnim materijalima.

Ne bacajte iskoriscene zamenjive baterije u vatru ili kućni otpad. Kompanija Milwaukee nudi ekološki prihvatiljivu zamenu starih baterija; pitajte svog prodavca.

Ne skladištite zamenjive baterije zajedno sa metalnim predmetima (opasnost od kratkog spoja).

Punite zamenjive baterije sistema M12 samo sa punjačima M12 sistema. Ne punite baterije iz drugih sistema.

Tečnost za baterije može da curi iz oštećenih baterija pod ekstremnim opterećenjima ili ekstremnim temperaturama. Ako dođete u kontakt sa tečnošću baterije, odmah je isperite sapunom i vodom. U slučaju kontakta sa očima, odmah temeljno isperite najmanje 10 minuta i odmah se obratite lekaru.

Ovim uređajem ne smeju da rukuju niti da ga čiste osobe sa smanjenim fizičkim, čulnim ili mentalnim sposobnostima ili bez iskustva ili znanja, osim ako ih je o bezbednoj upotrebi uredaja uputilo lice koje je zakonski odgovorno za njihovu bezbednost. Gore navedene osobe moraju da budu pod nadzorom prilikom korišćenja uređaja. Ovaj uređaj ne treba da bude u rukama dece. Stoga, kada nije u upotrebi, čuvajte ga na bezbednom mestu i van domaćaja dece.

Ne odlažite u otpad baterije tako što ćete ih spaliti na otvorenoj vatri ili u peći. Takođe nemojte mehanički da uništavate ili sečete baterije, jer to može dovesti do eksplozije.

M12 ATB

Inspekciona kamera	
12 V ...	
0,9 m	
5 mm	
Rezolucija ekrana	480 x 272
Rezolucija slike	720p
Maks. zuminiranje	3 x
Displej	4,3"
Maksimalna radna visina iznad standardne nule	2000 m
Klasa zaštite glave kamere i kabli kamere	IP67
Visina udara	1 m
Tip memoriske kartice	Micro SD-Card
Maksimalni kapacitet skladištenja SD kartice	32 GB
Maks. relativna vlažnost	80%
Stepen ekološkog opterećenja	class 2
Temperatura skladištenja	-20°C ... +60°C
Radna temperatura	-10°C ... +40°C
Preporučeni tipovi zamenskog akumulatora	M12B
Preporučeni uređaj za punjenje	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Težina prema EPTA proceduri 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

Ne čuvajte baterije na izuzetno visokim temperaturama, jer to može izazvati eksploziju ili curenje zapaljive tečnosti ili gasa.

Ne čuvajte baterije na izuzetno niskim temperaturama, jer to može izazvati eksploziju ili curenje zapaljive tečnosti ili gasa.

Na izolaciju, sočivo, ekrani ili dugmad kamere može uticati elektrostaticko pranje, što rezultira ne prikazivanjem, bučnim ili tamnim LCD ekranom. U tom slučaju ponovo pritisnite dugme UKLJ/ISKLJ.

Upozorenje: Rad sa ovim uređajem u stambenim područjima može izazvati radio smetnje.

Upozorenje! Da biste smanjili rizik od požara, ličnih povreda ili oštećenja proizvoda uzrokovanih kratkim spojem, nemojte uranjati alat, zamjenjivu bateriju ili punjač u tečnost i uverite se da tečnost ne uđe u alate ili baterije. Korozivne ili provodljive tečnosti, kao što su slana voda, određene hemikalije i izbeljivač ili proizvodi koji sadrže izbeljivač, mogu da izazovu kratak spoj.

NAMENSKA UPOTREBA

Digitalna kamera za inspekciju može se koristiti za prikaz i pregled teško pristupačnih područja. Pogodna je za brzo i jednostavno lociranje problema i objekata bez otvaranja ili oštećenja predmeta koji se ispituju.

Ovaj uređaj se može koristiti samo onako kako je naznačeno za njegovu namenu.

UPUTSTVA ZA LITIJUM-JONSKIE BATERIJE

Upotreba litijum-jonskih baterija

Prije upotrebe napunite baterije koje nisu korišćene duže vreme.

Temperatura iznad 50°C smanjuje snagu baterije. Izbegavajte pročišćenje suncu ili grejanju.

Održavajte kontakte za priključivanje na punjač i bateriju čistima.

Za optimalan radni vek, baterije moraju potpuno da se napune nakon upotrebe.

Da bi se obezbedio najduži mogući životni vek, baterije treba da se izvade iz punjača nakon punjenja.

Pri skladištenju baterije duže od 30 dana:
Čuvajte bateriju na suvom mjestu na temperaturi ispod 27 °C.
Čuvajte bateriju na oko 30% -50% stanja napunjenoosti.
Punite bateriju ponovno svakih 6 meseci.

Transport litijum-jonskih baterija

Litijum-jonske baterije spadaju pod zakonske odredbe o transportu opasnih materija.

Ove baterije moraju da se transportuju u skladu sa lokalnim, nacionalnim i međunarodnim propisima i odredbama.

- Potrošači mogu slobodno da transportuju ove baterije na putu.
- Komercijalni transport litijum-jonskih baterija od strane špeditorskih kompanija podleže propisima za prevoz opasnih materija. Pripreme za otpremu i transport smeju da obavljaju samo odgovarajuće obučene osobe. Ceo proces mora da bude profesionalno propraćen.

Prilikom transporta baterija morate da obratite pažnju na sledeće tačke:

- Uverite se da su kontakti zaštićeni i izolovani da bi sprečili kratke spojeve.
- Vodite računa da baterija ne može da sklizne unutar pakovanja.
- Oštećene baterije ili baterije koje cure ne smeju da se transportuju.

Kontaktirajte svoju špeditorsku kompaniju za više informacija.

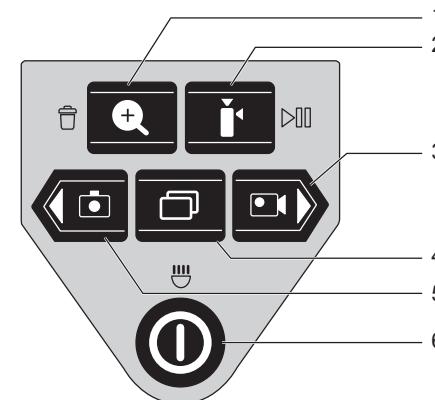
INDIKATOR NIVOA PUNJENJA

Ovaj simbol će da bude prikazan u gornjem desnom uglu 3 sekunde nakon uključivanja kamere.



- 75-100 % preostali kapacitet
50-75 % preostali kapacitet
25-50 % preostali kapacitet
0-25 % preostali kapacitet

DUGMAD



U zavisnosti od izabranog režima rada (režim rada displeja ili galerije), dugmad imaju različite funkcije.

- | | |
|---|---|
| 1 Režim prikaza: Uvećavanje/umanjivanje | Režim galerije: Brisanje |
| 2 Režim prikaza: Rotiranje ekrana | Režim galerije: Reprodukcija/Pauza |
| 3 Režim prikaza: Snimanje video zapisa | Režim galerije: Premotavanje napred |
| 4 Prebacivanje između režima prikaza i galerije | |
| 5 Režim prikaza: Snimanje fotografije | Režim galerije: Premotavanje nazad |
| 6 Dugo držanje pritisnutim: | Kratko pritisnite Ukljiščiti;
Podešavanje jačine osvetljenja |

MicroSD kartica mora biti umetnuta za snimanje fotografija ili video zapisa.

Napomena: Da biste izbrisali, dvaput pritisnite taster 1 u režimu galerije.

Napomena: Da biste sačuvali fotografije/video zapise na memorijsku karticu, ona ne sme da bude „zaključana“ sa jezičkom za zaštitu od pisanja u donjem položaju.

INFORMACIJE NA DISPLEJU

	Nije umetnuta memorijska kartica
	Memorijska kartica puna
	Kamera za previsoke temperature Ako temperatura poraste do ekstremnog nivoa, indikator će se pojaviti u sredini ekrana i kamera će se isključiti. Uklonite kameru iz vrucog okruženja i ostavite je da se ohladi. Kada se temperatura vrati u normalu, prikaz će se isključiti.
	Previsoka temperatura baterije Uklonite bateriju i ostavite da se ohladi
	Nema podataka na memorijskoj kartici
	Dostignut je maksimalan broj fotografija/video snimaka. Prenesite datoteke u fasciklu arhive. Pritisnite dvaput da biste prebacili datoteke u fasciklu arhive.

FORMATIRANJE NOVE MEMORIJSKE KARTICE

Formatirana FAT32 memorijska kartica je uključena u obim isporuke kamere.

Ako nije umetnuta memorijska kartica FAT32, prikazuje se simbol .

Da biste formatirali memorijsku karticu u FAT32, dvaput pritisnite dugme .

Simbol se prikazuje do kraja formatiranja. Kamera se zatim isključuje.

ODRŽAVANJE

Optiku kamere uvek održavajte čistom.

Uvek uklonite prašinu i prljavštinu sa uređaja. Držite ručku čistom, suvom i bez ulja ili masti. Deterdženti i rastvarači su štetni za plastiku i druge izolacione delove, pa uređaj čistite samo blagim sapunom i vlažnom krpom. Nikada ne koristite zapaljive rastvarače u blizini uređaja.

Ako je mrežni priključni vod oštećen, mora da ga zameni centar za korisničku podršku kompanije Milwaukee jer je za to potreban poseban alat.

Koristite samo Milwaukee dodatnu opremu i Milwaukee rezervne delove. Neka Milwaukee servisni centar zameni sve delove koji nisu opisani za zamenu (pogledajte brošuru o garanciji/ adresu servisa za korisnike).

Ako je potrebno, znak za eksploziju uređaja se može zatražiti od Vašeg centra za korisničku podršku ili direktno od kompanije Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany, navodeći tip maštine i šestocifreni broj na natpisnoj pločici.

SIMBOLI



Pažljivo pročitajte uputstvo za upotrebu pre korišćenja.



PAŽNJA! UPOZORENJE! OPASNOST!



Pre bilo kakvog rada na mašini, uklonite zamenljivu bateriju



Uređaj je pogodan samo za upotrebu u zatvorenom prostoru, nemojte da ga izlažete kiši.



Stare baterije, stari električni i elektronski uređaji se ne smiju odlagati sa kućnim otpadom. Stare baterije, stari električni i elektronski uređaji moraju da se posebno sakupljaju i odlaze. Uklonite stare baterije, akumulatore i sijalice iz uređaja pre odlaganja.

Pitajte lokalne vlasti ili svog prodavca o centrima za reciklažu i sabirnim mestima.

U zavisnosti od lokalnih propisa, od prodavaca može da se zahteva da besplatno preuzmu stare baterije i stare električne i elektronske uređaje. Pomozite da smanjite potrebu za sirovinama tako što ćete ponovo da koristite i reciklirate svoje stare baterije, stare električne i elektronske uređaje.

Stare baterije (posebno litijum-jonske), stari električni i elektronski uređaji sadrže vredne materijale koji mogu da se recikliraju i koji, ako se ne odlazu na ekološki odgovoran način, mogu imati negativan uticaj na životnu sredinu i Vaše zdravlje.

Pre odlaganja, izbrišite sve lične podatke koji možda postoje na Vašem starom uređaju.



Evropska oznaka usaglašenosti



Britanski znak usaglašenosti



Ukrajinski znak usklađenosti



Evroazijski znak usaglašenosti.

TEHNIČKI PODACI

	M12 ATB
Kamera e inspektimit	12 V ==
	0,9 m
Diametri i kokës së kamerës	5 mm
Rezolucioni i ekranit	480 x 272
Rezolucioni i imazhit	720p
Zmadhimi maksimal	3 x
Ekrani	4.3"
Lartësia maksimale e punës mbi nivelin e detit	2000 m
Lloji i mbrojtjes së kokës së kamerës dhe kabllos së kamerës	IP67
Lartësia e ndikimit	1 m
Lloji i kartës së memories	Micro SD-Card
Kapaciteti maksimal i ruajtjes së kartës SD	32 GB
Lagështia maksimale relative	80%
Shkalla e ngarkesës ekologjike	class 2
Temperatura e ruajtjes	-20°C ... +60°C
Temperatura e punës	-10°C ... +40°C
Llojet e rekomanduara të baterive të shkëmbyeshme	M12B
Karikuesi i rekomanduar	M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C
Pesha sipas procedurës EPTA 01/2014 (2,0 Ah / 6,0 Ah)	752 g ... 1002 g

A UPOZORENJE! Proçitajte sva bezbednosna upozorenja, uputstva, ilustracije i specifikacije za ovaj elektriçni alat. Nepridržavanje dole navedenih uputstava može da dovede do strujnog udara, požara i/ili ozbiljnih povreda.
Saçuvajte sva bezbednosna uputstva i instrukcije za buduću upotrebu.

UDHËZIMET E SIGURISË

Kur punoni pas mureve, fikni siguresën e rrjetit për zonën e prekur.

Kur punoni në tubacione, sigurohuni që ato të mos janë në punë ose të ngarkuara elektrikisht. Ekrani dhe bateritë nuk duhet të bien në kontakt me lëngje. Kamera, ekrani dhe bateritë nuk duhet t'ë bien në kontakt me kimikate ose lëngje korzoive.

Kamera dhe kablloja nuk duhet t'ë bien në kontakt me vaj, gazi ose materiale të tjera korzoive.

Mos i hidhni bateritë e përdorur të shkëmbyeshme në zjarr ose mbeturinë shtëpiakë. Milwaukee ofron zëvendësim të vjetër të baterive miqësore me mjedisin; ju lutem pyesni të shëtitës tuaj.

Mos ruani bateritë e zëvendësueshme së bashku me objekte metalike (reziku i qarkut të shkurtër).

Bateritë e zëvendësueshme të sistemit M12 nur mit Ladegeräten des Systems M12 Karikim. Mos karikoni bateritë nga sisteme të tjera.

Lëngji i baterisë mund t'ë rrjedhë nga akumulatorët e dëmtuarët nëngarkesa ekstreme ose temperatura ekstreme. Nëse bini në kontakt me lëngun e baterisë, lajeni menjëherë me sapun dhe ujë. Në rast kontakti me sy, shpëlajeni menjëherë tërësisht për t'paktën 10 minuta dhe këshillohuni menjëherë me mijekun.

Kjo pajisje nuk mund t'ë përdoret ose pastrohet nga persona me aftësi të zvogëluara fizike, shqipore ose mendore ose me mungesë të përvojës ose njohurive, përvëç nëse ata janë udhëzuar për përdorimin e sigurt të pajisjes nga një person ligjërisht përgjegjës përsiguri e tyre. Personat e mësipërm duhet t'ë mbikëqyrin gjatë përdorimit të pajisjes. Kjo pajisje nuk lihet në duart e fëmijëve. Prandaj, kur nuk përdoret, mbajeni t'ë sigurt dhe jashët mundësive të arritjes nga fëmijëve.

Mos i asgjësoni bateritë duke i djegur ato në zjarr t'ë hapur ose në furrë. Mos i shkatërroni dhe mos i copëtoni bateritë as mekanikisht, pasi kjo mund t'ë çojë në shpërthime.

Mos i ruani bateritë në temperaturë jashtëzakonisht të larta, pasi kjo mund t'ë shkaktojë në shpërthim ose në rrjedhje të lëngjeve ose gazzrave të ndezshëm.

Mos i ruani bateritë në presion jashtëzakonisht të ulët t'ë ajrit pasi kjo mund t'ë rezultojë në shpërthim ose në rrjedhje të lëngjeve ose gazzrave të ndezshëm.

Kutia, lentinet, ekrani ose butonat e kamerës mund t'ë ndikohen nga shkarkimi elektrostatik, duke rezultuar që ekrani LCD të mos shfaqë fare foto ose të shfaqë një pamje të shtrëmbëruar ose t'ë errët. Në këtë rast, shypni përsëri butonin FIK/NDIZ.

Paralajmërimi: Përdorimi i kësaj pajisjeje në zona të banuara mund t'ë shkaktojë interferencë radio.

Paralajmërim! Për t'ë zvogëluar rrezikun e zjarrit, lëndimit personal ose dëmtimit të produktit të shkaktuar nga një qark i shkurtër, mos e zhyjni mjetin, baterinë e lëvizshmë ose karikuesin në lëng dhe sigurohuni që asnjë lëng t'ë mos hyjë në vegla ose bateri. Lëngjet gëryrese ose përcuese, t'ë tillë si uji i kripur, kimikate të caktuara dhe zbardhues ose produkte që përbajnë zbardhues, mund t'ë shkaktojnë një qark të shkurtër.

PËRDORIMI I PËRCAKTUAR

Kamera digitale e inspektimit mund t'ë përdoret për t'ë shfaqur dhe inspektaur zonat që janë t'ë vështira për t'u aksesuar. Ajo është e përshtatshme për gjetjen e shpejtë dhe t'ë lehtë t'ë problemeve dhe objekteve pa i hapur apo dëmtuar objektet që do t'ë ekzaminohen.

Kjo pajisje mund t'ë përdoret vetëm për qëllimin e saj t'ë synuar siç specifikohet.

SHËNIME MBË BATERITË LI-ION

PËRDORIMI I BATERIVE Li-Ion

Rimbushni bateritë që nuk janë përdorur për një kohë të gjatë përpëra përdorimit.

Një temperaturë mbi 50°C redukton performancën e baterisë. Shmangni ekspozimin e zgjatur ndaj diellit ose nxehësisë.

Mbani t'ë pastrat kontaktet e lidhjes në karikues dhe bateri.

Për një jetëgjatësi optimale, bateritë duhet t'ë ngarkohen plotësisht pas përdorimit.

Për t'ë siguruar jetëgjatësinë më të gjatë t'ë mundshme, bateritë duhet t'ë hiqen nga karikuesi pas karikimit.

Kur e ruani baterinë për më shumë se 30 ditë:

Ruajeni baterinë në një vend t'ë thatë në një temperaturë nën 27 °C.

Ruajeni baterinë në përafërsisht 30%-50% të gjendjes së karikimit.

Rimbushni baterinë qëdo 6 muaj.

Transporti i baterive Li-Ion

Bateritë lithium-jon janë nén dispozitat ligjore për transportin e mallrave të rrezikshme.

Këto bateri duhet t'ë transportohen në përpunhje me kodet dhe rregulloret lokale, kombëtare dhe ndërkombëtare.

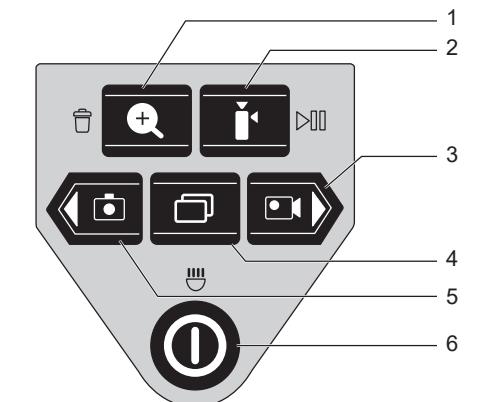
- Konsumatorët janë t'ë lirë t'i transportojnë këto bateri në rrugë.
- Transporti tregtar i baterive lithium-jon nga kompanitë e transportit të mallrave i nënshtrohet rregulloreve për transportin e mallrave të rrezikshme. Përgatitjet për dërgim dhe transport mund t'ë kryhen vetëm nga persona t'ë trajnuar siç duhet. I gjithë procesi duhet t'ë shoqërohet në mënyrë profesionale.

Gjatë transportimit të baterive duhet t'ë respektohen pikat e mëposhtme:

- Sigurohuni që kontaktet t'ë janë t'ë mbrojtura dhe t'ë izoluara për t'ë parandaluar qarget e shkurtra.
- Sigurohuni që paketa e baterisë t'ë mos rrëshqasë brenda paketimit.
- Bateritë e dëmtuara ose që rrjedhin nuk duhet t'ë transportohen.

Kontaktoni kompaninë tuaj t'ë transportit për më shumë informacion.

BUTONAT



Në varësi të mënyrës së zgjedhur të funksionimit (modaliteti i pamjes ose i galerisë), butonat kanë funksione të ndryshme.

1. Modaliteti i pamjes: Zmadhimi/zvogëlimi 2. Modaliteti i pamjes: Rrotullo pamjen

3. Modaliteti i pamjes: Registrioni video 4. Kaloni midis modalitetit të pamjes dhe galerisë

5. Modaliteti i pamjes: Bëni foto 6. Shtypni gjatë: Ndezi/Flik

Modaliteti i galerisë: Fshij Modaliteti i galerisë: Luaj/Pauzë

Modaliteti i pamjes: Projekimi Shtypni shkurt: Rregulloni shkëljimin

Duhet t'ë vendoset një kartë MicroSD për t'ë bërë foto ose video.

Shënim: Për t'ë fshirë, shtypni tastin 1 dy herë në modalitetin e galerisë.

Shënim: Për t'ë ruajtur foto/video në kartën e memories, ajo nuk duhet t'ë jetë „kyçur“ me tabulatorin e mbrojtjes së shkrimit në pozicionin e poshtëm.

INFORMACIONI I SHFAQUR

	Nuk është vendosur kartë memorie
	Karta e memories është plot
	Mbitësperësia e kamerës Nëse temperaturna ngritet në një nivel ekstrem, indikatori shfaqet në mes të ekranit dhe kamera fitet. Hiqeni kamerën nga mjedisit i nxehët dhe lëreni t'ë ftohet. Në momentin që temperatura kthehet në gamën normale, indikatori fitet.
	Mbitësperësia e baterisë Hiqeni baterinë dhe lëreni t'ë ftohet
	Nuk ka të dhëna në kartën e memories
	U arrit numri maksimal i fotoave/videoeve. Ju lutemi transferoni skedarët në dosjen e arkivit.
	Shtypni dy herë për t'ë transferuar skedarët në dosjen e arkivit.

يرجى قراءة دليل الاستخدام بعناية قبل التشغيل.

FORMATONI KARTËN E RE TË MEMORIES

Një kartë memorie e formatuar FAT32 përfshihet me kamerën.

Nëse nuk është vendosur asnjë kartë memorie FAT32, shfaqet simboli .

Për të formatuar kartën e memories në formatin FAT32, shtypni dy herë butonin .

Simboli  shfaqet deri në fund të formatimit. Kamera më pas fiket.

MIRËMBAJTJA

Mbajeni gjithmonë të pastër optikën e kamerës.

Hiqni gjithmonë pluhurin dhe papastërtitë nga pajisja. Mbajeni dorezën të pastër, të thatë dhe pa vaj ose yndyrë. Detergjentët dhe tretësit janë të dëmshëm për plastikën dhe pjesët e tjera izoluese, ndaj pastroni pajisjen vetëm me një sapun të butë dhe një leckë të lagur. Mos përdorni kurrë tretës të ndezshëm pranë pajisjes.

Nëse kordoni i rrymës është i dëmtuar, ai duhet të zëvendësohet nga një qendër shërbimi në Milwaukee pasi kërkoni aksesorët përvogla të posaçme.

Përdorni vetëmpjesë shtesë Milwaukee dhe pjesë këmbimi Milwaukee. Kërkojni një qendër shërbimit Milwaukee të zëvendësosjë cdo pjesë që nuk është përshkruar përvogla (referojuni Brosurën së Garancisë/Shërbimit).

Nëse kërkohet, një skicë e pajisjes mund të kërkohet nga qendra juaj e shërbimit ndaj klientit ose direkt nga Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Gjermani, duke treguar llojin e makinerisë dhe numrin gjashtëshifor në targën e karakteristikave.

SIMBOLE

u lutemi lexoni me kujdes udhëzimet përpërdorim përpëra përdorimit.



KUJDES! PARALAJMËRIM! RREZIK!



Përpëra se të filloni ndonjë punë në makineri, hiqni baterinë e këmbyeshme.



Pajisja është e përshtatshme vetëm përpërdorim të brendshëm, mos e ekspononi pajisjen në shi.



Bateritë e mvjetabertura, pajisjet elektrike dhe elektronike nuk duhet të hidhen me mbeturinat shtëpike. Bateritë e vjetra, pajisjet elektrike dhe elektronike duhet të mblidhen dhe asgjësohen veçmas.

Bateritë e vjetra, pajisjet e vjetra elektrike dhe elektronike duhet të mblidhen dhe asgjësohen veçmas.

Pyeni autoritetet lokale ose shëtësin tuaj për qendrat e riciklimit dhe pikat e grumbullimit. Në varësi të rregulloreve lokale, shëtësve me pakicë mund t'u kërkohet të marrin pa pagesë bateritë e përdorura dhe WEEE.

Ndihmoni në reduktimin e nevojës përlendë të para duke ripërdorur dhe ricikluar bateritë tuaja të vjetra dhe WEEE.

Bateritë e mbeturinave (veçanërisht bateritë litium-jon), pajisjet elektrike dhe elektronike përmbyjnë materiale të vlefshme, të riciklueshme, të cilat, nëse nuk hidhen në një mënyrë të përgjegjishme përmjedisin, mund të kenë një ndikim negativ në mëjdisin dhe në shëndetin tuaj.

Fshini cdo të dhënë personale që mund të jetë në pajisjen tuaj të vjetër përpëra se ta hidhni.



Shenja e konformitetit europian



Marka Britanike e Konformitetit



Shenja e konformitetit ukrainas



Marka e Konformitetit Euroaziatik.



احذر! تحذير! خطر!



قم بازالة حزمة البطارية قبل البدء في أي أعمال على الجهاز.



هذه الأداة مناسبة للاستخدام الداخلي فقط. لا تُعرض الآلة للمطر مطلقاً.



يُبَطِّرُ التَّخَلُّصُ مِنَ الْبَطَارِيَّاتِ الْقَدِيمَةِ وَالْأَجَهِزَةِ الْكَهْرِبَائِيَّةِ وَالْإِلْكْتَرُونِيَّةِ سَوْيَا مَعَ الْقَمَامَةِ الْمُنْزَلِيَّةِ. يُجَبُ جَمْعُ الْبَطَارِيَّاتِ الْقَدِيمَةِ وَالْأَجَهِزَةِ الْكَهْرِبَائِيَّةِ وَالْإِلْكْتَرُونِيَّةِ الْقَدِيمَةِ وَالتَّخَلُّصُ مِنْهَا بِشَكْلٍ مُنْفَصِّلٍ.

أنزع البطاريات القديمة والمرآكم القديمة والمصابيح من الأجهزة قبل التخلص منها.

الرجاء الانتصار لدى الجهات الرسمية في المكان أو لدى التجار المتخصصين عن مواقع إعادة الاستغلال ومواقع البيع.

وفقاً للوائح المحلية، قد يتطلب من تجار التجزئة استئناف البطاريات القديمة والأجهزة الكهربائية والإلكترونية القديمة مجاناً.

ساهم في الحد من الحاجة إلى المواد الخام عن طريق إعادة استخدام البطاريات القديمة والأجهزة الكهربائية والإلكترونية القديمة الخاصة بك وإعادتها تدويرها.

تحتوى البطاريات القديمة (وعلى الأخص بطاريات أيون الليثيوم) والاجهزه الكهربائيه والإلكترونيه القديمه على مواد فitive وقابلة لإعادة التدوير يمكن لها اثار سلبية على البيئة وصحهك في حالة عدم التخلص منها على نحو ينافي مع البيئة.

قبل التخلص بمحو البيانات الشخصية التي قد تكون على جهازك.



علامة الملازمة الأوروبية



علامة الملازمة البريطانية



علامة التوافق الأوكرانية



علامة الملازمة الأوروبية الأسيوية

M12 ATB

كاميرا فحص

12 V ...

0,9 m

5 mm

480 x 272

720p

3 x

4,3"

2000 m

IP67

1 m

Micro SD-Card

32 GB

80%

class 2

-20°C ... +60°C

-10°C ... +40°C

M12B

M12-18 C; M12-18 FC; M12-18 AC; M12 C4; C12 C

752 g ... 1002 g

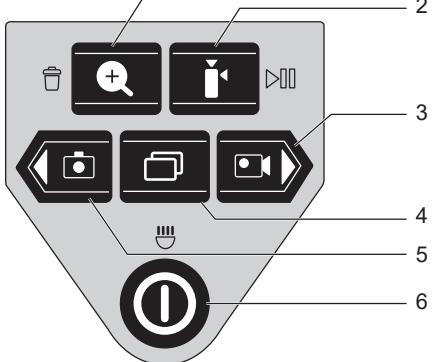
- عند التأكيد من حماية حزمة البطارية من الحركة داخل صندوق التعبئة.
- يُرجى عدم نقل البطاريات التي بها ثقوبات أو ثربات.

إشارة مستوى الشحن

سيظهر هذا الرمز في الركن الأيمن العلوي لمدة ثانية بعد تشغيل الكاميرا.



الأزرار



يتم لنوع التشكيل الذي تم اختياره (نمط عرض صورة أو نمط عرض صور)، فإن الأزرار يكون لها وظائف مختلفة.

نمط عرض صور: محرك

نمط تشغيل الشاشة: عرض أمامي / جانبي

نمط عرض صور: تشغيل فيديو

الانتقال بين نمط عرض صورة ونمط عرض صور

نمط عرض صورة: العودة إلى الخلف

اضغط طويلاً: تشغيل/وقف

اضغط طويلاً: تشغيل/وقف

يجب إدخال شريحة Micro-SD لالتقط الصور أو مقاطع الفيديو.

إرشاد: للخلف ، اضغط على المفتاح 1 مرتين في نمط عرض صور.

إرشاد: لحفظ صور / مقاطع فيديو على طراز الذاكرة يجب أن تكون هذه غير معطلة

بسنان الحماية ضد الكتابة عليها في الموضع السقطي.

يجب إدخال شريحة Micro-SD لالتقط الصور أو مقاطع الفيديو.

إرشاد: للخلف ، اضغط على المفتاح 1 مرتين في نمط عرض صور.

إرشاد: لحفظ صور / مقاطع فيديو على طراز الذاكرة يجب أن تكون هذه غير معطلة

بسنان الحماية ضد الكتابة عليها في الموضع السقطي.

لتخزين البطارية أكثر من 30 يوماً:

تُحفظ البطارية القابلة للشحن في مكان جاف عند درجة حرارة أقل من 27 درجة منوية.

خزن البطارية مشحونة بنسبة تتراوح بين 50%-30%.

أشحن البطارية كالمعتاد، وذلك كل سنة شهر من التخزين

للتخلص من حماية عمر ممكن للبطارية، ازعن البطارية من الشاحن بمجرد شحنها

لتخلص من حماية عمر ممكن للبطارية، ازعن البطارية القابلة للشحن

يجب إيقاف تشغيل بطاريات أيون الليثيوم القابلة للشحن

لتحميس بطاريات أيون الليثيوم القابلة للشحن

لتحميس بطاريات أيون الليثيوم القابلة للشحن

ويجب نقل هذه البطاريات وفقاً لآدلة وقوانين المحلية والدولية.

يمكن للمستخدمين تفريغ هذه البطاريات براً دون المضي شوطاً آخر.

يخص الفعل التجاري لبطاريات أيون الليثيوم بغير العبرة

الخطرة. تبين أن يقوم أفراد مدربون جيداً بالإعداد العملي التفاف وتقليم بها بمحبة

خبراء متخصصين.

متى تفاف البطاريات:

عند التأكيد من حماية طراف توصيل البطارية وعزلها تجنبأً لحدوث قصر بالدائرة.

Copyright 2023

Techtronic Industries GmbH
Max-Eyth-Str. 10
71364 Winnenden
Germany
+49 (0) 7195-12-0
www.milwaukeetool.eu

Techtronic Industries (UK) Ltd
Parkway
Marlow, SL7 1YL
UK

(08.23)

4931 4890 03