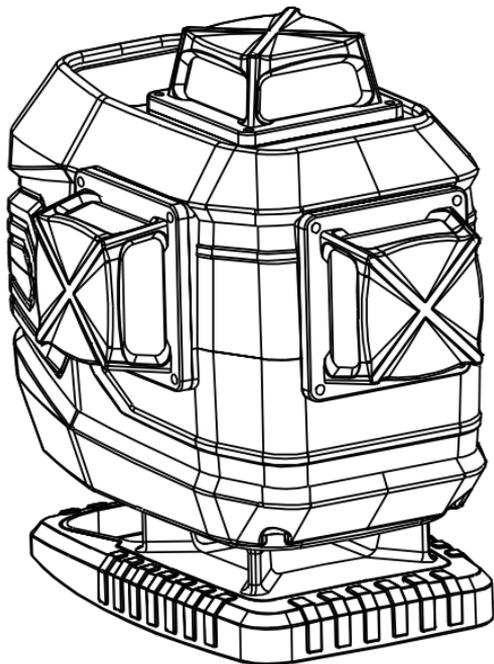


# BENUTZER HANDBUCH

034.4DE MULTICROSS 4D ELEKTRONIK



DE DEUTSCH

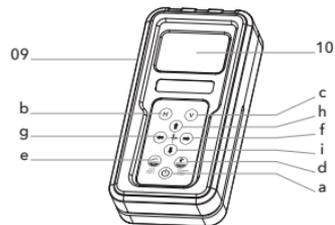
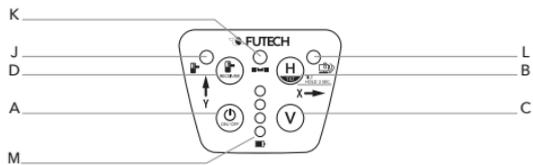
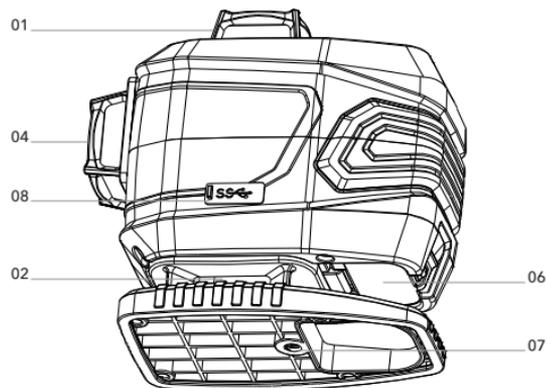
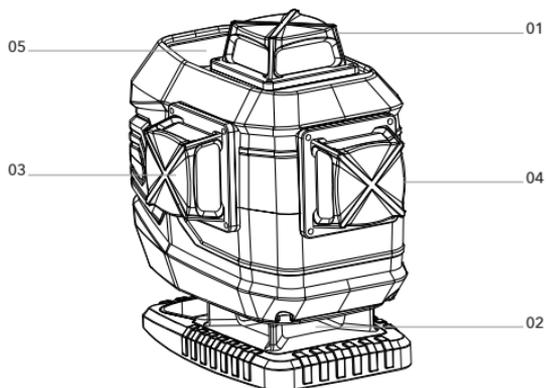
Handbuch  
in Ihrer Sprache?

Siehe Rückseite



**FUTECH**  
futech-tools.com

# ÜBERSICHT



GEHÄUSE	TASTENFELD	FERNBEDIENUNG
01 Obere horizontale Laserlinie (H1)	A Einschalttaste	a Einschalttaste
02 Untere horizontale Laserlinie (H2)	B H-Taste für horizontale Linien / Kippsicherheitstaste	b H-Taste für horizontale Linien
03 Seitliche vertikale Laserlinie (V1)	C V-Taste für vertikale Linien	c V-Taste für vertikale Linien
04 Vordere vertikale Laserlinie (V2)	D Empfängerstaste	d Empfänger / Standby-Taste
05 Tastenfeld	J Empfängeranzeige	e Neigungs- / Kipp-Sicherheitstaste
06 Batteriefachabdeckung	K Nivellieranzeige	f (Pfeil rechts) X-Achse AUF-Taste
07 1/4" Stativgewinde	L Kippanzeige	g (Pfeil links) Taste X-Achse AB
08 USB-C-Anschluss mit Stromversorgung	M Batterieanzeige	h (Pfeil nach oben) Taste Y-Achse AUF
09 Fernbedienung		i (Pfeil nach unten) Taste Y-Achse AB
10 Grafische Anzeige		

## KURZANLEITUNG

TASTEN-FELD	FERNBEDIENUNG	NAME	FUNKTION	
A	-	Einschalttaste	Drücken	Schaltet das Gerät EIN/AUS
-	a	Einschalttaste	Drücken	Schaltet die Fernbedienung EIN/AUS
B	b	H-Taste	Drücken	Umschalten zwischen horizontalen Linien (H2 → H1 → AUS → H2 → ...)
			Halten 3 s	Kippschutz (de-)aktivieren (NUR AM GERÄT).
C	c	V-Taste	Drücken	Umschalten zwischen vertikalen Linien (AUS → V2 → V1+V2 → AUS → ...)
D	d	Empfänger-Taste	Drücken	Empfängermodus (Pulse) (de)aktivieren
			Halten 3 s	Schaltet das Gerät in den Standby-Modus (NUR BEI FERNBEDIENUNG)
-	e	Neigungs- / Kipp-Taste	Drücken	Die Neigungs-Funktion (de)aktivieren
			Halten 3 s	Kippschutz (de-)aktivieren
-	f	(Pfeil rechts) X-Achse AUF-Taste	Drücken (oder Halten)	Die X-Achse steigt auf der Seite an, auf die der Pfeil der X-Achse zeigt.
-	g	(Pfeil links) X-Achse AB-Taste	Drücken (oder Halten)	Die X-Achse vermindert auf der Seite, auf die der Pfeil der X-Achse zeigt.
-	h	(Pfeil nach oben) Y-Achse AUF-Taste	Drücken (oder Halten)	Die Y-Achse steigt auf der Seite an, auf die der Pfeil der y-Achse zeigt.
-	i	(Pfeil nach unten) Y-Achse AB-Taste	Drücken (oder Halten)	Die Y-Achse vermindert auf der Seite, auf die der Pfeil der y-Achse zeigt.
J	/	LED-Empfängeranzeige	Keine	Empfängermodus AUS
			Grün, ununterbrochen	Empfängermodus EIN
			Grün, langsam blinken	Laser im Standby
K	/	LED Neigungsanzeige	Grün, blinken	Selbstnivellierung



TASTEN-FELD	FERNBEDIENUNG	NAME	FUNKTION
			Grün, ununterbrochen    Nivelliert
			Rot, ununterbrochen    Neigungsmodus EIN
L	/	LED Kippanzeige	Keine                      Kippsicherung AUS
			Grün, blinken            Vorbereiten der KIPPSicherung
			Grün, ununterbrochen    KIPPSicherung aktiv
J+K+L		All 3 LED-Anzeigen	Grün, blinken            Neigungsalarm
M	/	LED-Batterieanzeige	4 x grün                    >75% Batterieladung
			3 x grün                    >50% Batterieladung
			2 x grün                    >25% Batterieladung
			1 x grün                    <25% Batterieladung

## SICHERHEIT

---

Bitte lesen Sie die Sicherheitshinweise in der separaten Broschüre, die dem Gerät beiliegt.

LASERSTRAHLUNG - Laserprodukt der Klasse 2. - Sehen Sie nicht in den Strahl

## ERSTMALIGE VERWENDUNG

---

Entfernen Sie alle Schutzfolien.

Legen Sie den mitgelieferten LI-ION-Akku in das Gerät ein, indem Sie die Akkuabdeckung [06] öffnen. Vergewissern Sie sich, dass die Batterien vollständig geladen sind. Die vier LEDs der Batterieanzeige leuchten grün.

Legen Sie 2x 1,5V AAA Alkaline-Batterien in die Fernbedienung ein.

## BATTERIE UND LADEGERÄT

---

Laser:

Dieser Laser arbeitet mit einem 7,3V - 2600mAh LI-ION-Akku. Um diesen Akku aufzuladen, können Sie das mitgelieferte 5V - 2A Ladegerät verwenden

.

Fernsteuerung:

Die Fernbedienung funktioniert mit 2x 1,5V AAA Alkaline-Batterien.

## AUTOMATISCHE FUNKTIONEN

---

### ■ AUTOMATISCHE NIVELLIERUNG

---

Dieser 4D-Laser nivelliert sich nach dem Einschalten des Geräts zunächst automatisch. Der Laser kann sich innerhalb eines Arbeitswinkels von ca. 5° selbst nivellieren. Das automatische Nivelliersystem nimmt die notwendigen Feineinstellungen mit Hilfe elektronischer Messsensoren vor, einen für jede Achse.

### ■ KIPPSICHERUNG

---

Die Kippsicherung vermeidet Messfehler. Standardmäßig ist der Laser bei aktivierter Kippsicherung aktiv. Nach dem Einschalten des Lasers oder nach dem Aktivieren der Kippsicherung wird die Kippsicherung 60 Sekunden lang vorbereitet. Während dieser Zeit können Sie den Laser in die richtige Position bringen. 60 Sekunden, nachdem Sie die letzte Taste gedrückt haben, ist die Kippsicherung aktiv.

Wenn die Kippsicherheitssensoren eine kleine Erschütterung (z.B. eine Vibration, einen Windstoß,...) feststellen, wird der Kippalarm aktiviert. Dies gibt Ihnen die Möglichkeit zu überprüfen, ob sich der Laser nach der Erschütterung noch in der richtigen Position befindet. Sie müssen die Neigungsfunktion beenden, den



Laser in die richtige Position bringen und neu starten, um fortzufahren. Es beginnt ein neuer Vorbereitungsprozess von 60 Sekunden, bevor die Kippsicherheit aktiv wird.

Die Kippsicherheit ist die beste Wahl, wenn Genauigkeit das Wichtigste ist.

## VERWENDUNG

Drücken Sie die Einschalttaste **[A]**, um das Gerät zu aktivieren. Drücken Sie die Einschalttaste **[a]** der Fernbedienung, um die Fernbedienung zu aktivieren.

Die Batterieanzeige **[M]** und die untere horizontale Laserlinie (H2) **[02]** leuchten auf.

Der Countdown für die Selbstnivellierung und die Kippsicherheit beginnt. (siehe weiter unten in diesem Handbuch).

### HINWEIS

Wenn das Lasergerät und die Fernbedienung miteinander kommunizieren, werden die Symbole des Lasers und der Fernbedienung einschließlich der Batterieanzeige in der oberen rechten Ecke des grafischen Displays **[10]** der Fernbedienung **[09]** angezeigt. Wenn keine Verbindung zwischen Laser und Fernbedienung besteht, blinkt das Symbol des Lasers auf dem grafischen Display **[10]**.

## WAS IST, WENN MEINE (NEUE) FERNBEDIENUNG

### NICHT MIT MEINEM GERÄT KOMMUNIZIERT?

Unter normalen Umständen ist die mitgelieferte Fernbedienung mit dem Gerät gekoppelt. In Ausnahmefällen, oder wenn Sie die Fernbedienung ersetzen müssen, können Sie sie wie folgt koppeln:

1. Das Lasergerät und die Fernbedienung einschalten
2. Halten Sie die Einschalttaste **[a]** der Fernbedienung für 3 Sekunden gedrückt. Das kleine Bild der Fernbedienung in der oberen rechten Ecke des grafischen Displays **[10]** beginnt zu blinken.
3. Halten Sie die V-Taste **[C]** des Geräts 3 Sekunden lang gedrückt.
4. Wenn das Gerät gekoppelt ist, beginnt die Batterieanzeige **[M]** zu blinken.
5. Schalten Sie sowohl das Gerät als auch die Fernbedienung aus und aktivieren Sie sie wieder, indem Sie zweimal die Einschalttasten **[A, a]** drücken.

## HINWEIS

Die Wahl des Stativs bestimmt in hohem Maße die Benutzerfreundlichkeit des Geräts.

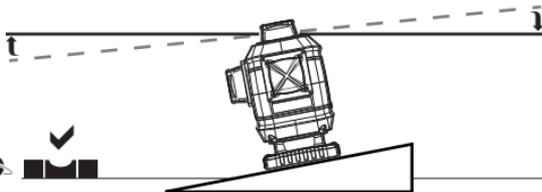
Wenn der Arbeitsplatz eine hohe Lichtintensität aufweist, z.B. wenn Sie draußen in einer sonnigen Gegend arbeiten, benötigen Sie einen Laserempfänger, um den Laserstrahl zu erkennen. (siehe weiter)

## ■ SELBSTNIVELLIERUNG

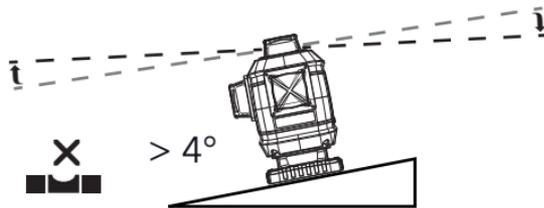
Nach dem Einschalten des Geräts oder wenn Sie den Neigungsmodus ausschalten, beginnt die Selbstnivellierung, um die Laserlinien zu 100% zu nivellieren.

Während der Nivellierung blinkt die Nivellierungsanzeige [K] grün, und auf der grafischen Anzeige [10] wird unten auf dem Bildschirm "NIVELLIEREN" angezeigt.

Wenn die Nivellierung abgeschlossen ist und die Laserlinien zu 100% nivelliert sind, leuchtet die Nivellierungsanzeige [K] durchgehend grün und auf der grafischen Anzeige [10] erscheint "Nivelliert".



Der Laser kann sich in einem Bereich von ca. 4° in jede Richtung nivellieren. Das bedeutet, dass der Laser 100% horizontale oder vertikale Linien anzeigen kann, wenn er auf einer schrägen Oberfläche von maximal ca. 4°.



Wird der Laser auf eine Oberfläche gestellt, die die 4° überschreitet, ist die Anzeige einer horizontalen oder vertikalen Laserlinie nicht mehr möglich.

Die Nivellierungsanzeige [K] blinkt weiter, „NIVELLIEREN“ bleibt auf dem Bildschirm der Fernbedienung stehen, um Sie zu warnen, dass sich der Laser außerhalb des Nivellierbereichs befindet, und die Laserlinien beginnen zu blinken.

Stellen Sie das Lasergerät auf eine flachere Oberfläche, innerhalb des Nivellierbereichs von 4°. Der Laser beginnt automatisch mit der Selbstnivellierung, wenn er sich in seinem Nivellierbereich befindet.

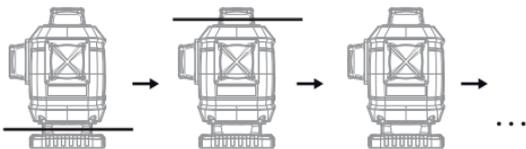


## ■ LASERLINIEN EIN-/AUSSCHALTEN

Wenn Sie das Gerät einschalten, leuchtet die untere horizontale Laserlinie (H2) [02] auf.

### — HORIZONTALA LASERLINIEN

Um die projizierten horizontalen Laserlinien zu ändern, können Sie die H-Taste für horizontale Linien [B, b] drücken. Die grafische Anzeige [10] zeigt an, welche Laserlinien aktiv sind.



- Drücken Sie die H-Taste [B, b] ein erstes Mal, um die untere horizontale Laserlinie (H2) [02] auszuschalten und die obere horizontale Laserlinie (H1) [01] zu aktivieren.
- Drücken Sie die H-Taste [B] ein zweites Mal, um beide horizontalen Laserlinien [01][02] einzuschalten.
- Drücken Sie die H-Taste [B, b] ein drittes Mal, um die untere horizontale Laserlinie (H2) [02] einzuschalten.

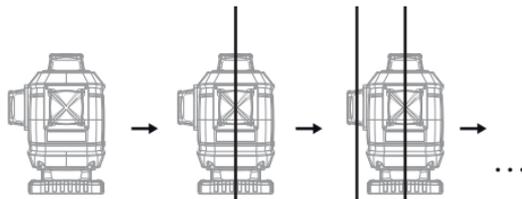
- ... (diese drei vorherigen Schritte wiederholen sich)

### HINWEIS

Es ist nicht möglich, beide horizontalen Laserlinien [01][02] gleichzeitig zu aktivieren. Auf diese Weise vermeiden wir Messfehler.

### — VERTIKALE LASERLINIEN

Um die projizierten vertikalen Laserlinien zu ändern, können Sie die V-Taste für vertikale Linien [C, c] drücken. Die grafische Anzeige [10] zeigt an, welche Laserlinien aktiv sind.



- Drücken Sie die V-Taste [C, c] ein erstes Mal, um die vordere vertikale Laserlinie (V2) [04] einzuschalten.
- Drücken Sie die V-Taste [C, c] ein zweites Mal, um auch die seitliche vertikale Laserlinie (V1) [03] einzuschalten. Beide vertikalen Laserlinien sind nun eingeschaltet.
- Drücken Sie die V-Taste [C, c] ein drittes Mal, um

die vertikalen Laserlinien auszuschalten.

- ... (diese drei vorherigen Schritte wiederholen sich)

### HINWEIS

Wenn beide vertikalen Laserlinien [03][04] eingeschaltet sind, können Sie exakte Winkel von 90° messen oder ein Lot (imaginäre Linie zwischen dem Kreuz auf dem Boden und dem Kreuz an der Decke) anzeigen

### ■ VERWENDUNG EINES LASEREMPFÄNGERS

Wenn Sie über größere Entfernungen arbeiten oder der Arbeitsplatz eine hohe Lichtintensität aufweist, sind die Laserlinien für das menschliche Auge weniger gut sichtbar. In diesem Fall können Sie einen Laserempfänger verwenden, um die Laserlinien zu erkennen.

- Drücken Sie die Empfängertaste [D, d], um den Empfangsmodus zu aktivieren. Die Empfängeranzeige [J] auf dem Gerät leuchtet grün und auf dem grafischen Display [10] erscheint in der oberen linken Ecke das Symbol einer Fernbedienung.
- Wenn das Gerät eingeschaltet ist, können Sie die Laserlinie mit einem Empfänger positionieren.
- Drücken Sie die Empfängertaste [D, d] erneut,

um den Empfängermodus zu deaktivieren.

### HINWEIS

Wenn der Empfängermodus eingeschaltet ist, beginnt die Laserlinie sehr schnell zu pulsieren. Für das menschliche Auge scheint es, als ob die Intensität der Laserlinie(n) leicht abnimmt.

Der Multicross 4D Electronic pulsiert mit einer Frequenz von 10KHz. Das bedeutet, dass Ihr Laserempfänger eine Frequenz von 10KHz unterstützen muss. Lesen Sie dazu das Handbuch Ihres Laserempfängers.

### ■ NEIGUNGSFUNKTION

Wenn Sie das Gerät einschalten, ist automatisch der Selbstnivellierungsmodus aktiv. Falls Sie schräge Linien projizieren müssen, können Sie die automatische Nivellierung ausschalten, indem Sie den Neigungsmodus aktivieren.

- Nachdem der Laser nivelliert ist (die Nivellieranzeige [K] leuchtet ununterbrochen grün und auf dem Grafikdisplay [10] ist „NIVELLIERT“ zu sehen), drücken Sie die Neigungstaste [e] auf der Fernbedienung, um den Neigungsmodus zu aktivieren. Die Nivellierungsanzeige [K] wechselt von grün auf rot und auf dem Grafikdisplay [10] wird die Neigung X angezeigt.

### HINWEIS



Nach dem Einschalten des Neigungsmodus kann das Tastenfeld [05] des Geräts, mit Ausnahme der Einschalttaste [A], nicht mehr verwendet werden, bis der Neigungsmodus ausgeschaltet wird. Die Bedienung ist jetzt nur noch über die Fernbedienung möglich.

Die Laserlinien blinken alle 10 Sekunden, um Sie daran zu erinnern, dass die Linien nicht nivelliert sind.

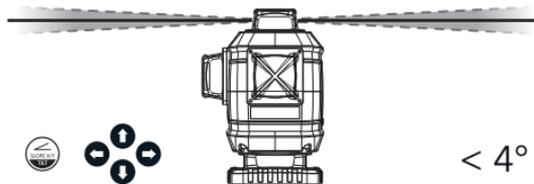
- Wechseln Sie zurück zur automatischen Nivellierung (schalten Sie den Neigungsmodus aus), indem Sie die Neigungstaste [e] erneut drücken.

## — ELEKTRONISCHE NEIGUNG

Der Multicross 4D Electronic verfügt über eine eingebaute Neigungsfunktion. Diese kann für Neigungen innerhalb des Nivellierungsbereichs von 4° verwendet werden.

### HINWEIS

Wir empfehlen Ihnen die Verwendung eines Laserempfängers in Kombination mit einem Stab, um die Neigung einzustellen. So können Sie den gewünschten Punkt leichter finden.



Installieren Sie Ihr Lasergerät so, dass die x- und y-Achsen des Geräts parallel zu den x- und y-Achsen der gewünschten Neigung verlaufen. Sie können die vordere vertikale Laserlinie (V2) [04] verwenden, um die x-Achsen der Neigung auszurichten. Sie können die vertikale Laserlinie (V1) [03] verwenden, um die y-Achsen der Neigung auszurichten.

- Schalten Sie den Neigungsmodus wie oben

beschrieben ein.

Wir stellen zunächst die Neigung über die x-Achse ein.

- Positionieren Sie den Empfänger auf einer Stange in einer Linie mit der x-Achse, wobei sich die Nullebene des Empfängers auf der gewünschten Höhe befindet.
- Verwenden Sie die Taste X-Achse AUF [f] und/oder die Taste X-Achse AB [g], um die Nullebene des Empfängers zu suchen.

Jetzt stellen wir die Neigung über die Y-Achse ein.

- Positionieren Sie den Empfänger auf einer Stange in einer Linie mit der y-Achse, wobei sich die Nullebene des Empfängers in der gewünschten Höhe befindet.
- Verwenden Sie die Taste X-Achse AUF [f] und/oder die Taste X-Achse AB [g], um die Nullebene des Empfängers zu suchen.

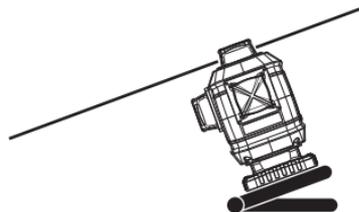
Ihr Laser ist auf die gewünschte Neigung eingestellt.

### — MANUELLE NEIGUNG

Wenn Sie eine Neigung von mehr als 4° benötigen, können Sie den Multicross 4D manuell auf die gewünschte Neigung einstellen.

### HINWEIS

Wir empfehlen die Verwendung des optionalen Neigungsadapters für die manuelle Neigung. An diesem Neigungsadapter können Sie die gewünschten Neigungsgrade manuell einstellen.



- Schalten Sie den Neigungsmodus wie oben beschrieben ein.
- Neigen Sie das Gerät (mithilfe des Neigungsadapters), bis die gewünschte Neigung erreicht ist.

### ■ KIPPSICHERUNG

Die Kippsicherheit verhindert Messfehler.

Standardmäßig wird die Kippsicherung nach dem Einschalten des Geräts vorbereitet. Die Kippanzeige [L] blinkt und der 60-Sekunden-Countdown beginnt. Nach 60 Sek. Die Kippsicherung ist aktiv und die Kippanzeige [L] leuchtet dauer-



haft grün.

Auf der Fernbedienung: Während des Starts der Kippsicherung blinkt TILT oben auf dem grafischen Display [10]. Nachdem die Kippsicherung aktiviert ist, ist TILT ständig sichtbar.

### HINWEIS

Der 60-Sekunden-Countdown zur Aktivierung der Kippsicherung wird bei jedem Tastendruck fortgesetzt.

Wenn die Kippsicherung aktiviert ist und die Sensoren eine kleine Erschütterung (z.B. eine Vibration, einen Windstoß,...) feststellen, wird der Kippalarm aktiviert (Empfänger [J], Nivellierung [K] und Kippanzeige [L] sowie die aktiven Laserlinien blinken gleichzeitig. Auf dem grafischen Display [10] der Fernbedienung [09] wird "TILT ALARM" angezeigt).

In diesem Fall müssen Sie manuell überprüfen, ob sich der Laser noch in der richtigen Position befindet. Dazu müssen Sie die Kippfunktion beenden (halten Sie die Kipptaste [B, e] 3 Sekunden lang gedrückt) oder den Laser neu starten und ihn wieder in die richtige Position bringen, um fortzufahren. Es beginnt ein neuer Vorbereitungsprozess von 60 Sekunden, bevor die Kippsicherheit aktiv wird.

In manchen Fällen möchten Sie nicht, dass die Kippsicherheit aktiviert wird. Sie können die Kippsicherheit ausschalten, indem Sie die Kipp-Taste [B, e] 3 Sekunden lang gedrückt halten. Die Kippanzeige [L] schaltet sich aus und "TILT" verschwindet aus dem grafischen Display [10].

Verwenden Sie die Kipp-Taste [B, e] erneut, um die Kippsicherung wieder zu aktivieren.

### HINWEIS

Denken Sie daran: Das Ausschalten der Kippsicherung kann zu Messfehlern führen!

## ■ BATTERIE

### — EINLEGEN ODER ENTFERNEN DER BATTERIE

- Öffnen Sie die Batterieabdeckung [06].
- Schieben Sie die Batterie in das Batteriefach. Die 2 Metallkontakte sollten zuerst in das Gehäuse des Lasers eingeführt werden.

SCHLIESSEN SIE DIE BATTERIEABDECKUNG [06].

LADEN SIE DIE BATTERIE

### — IM GERÄT AUF

Wenn die Betriebsanzeige [H] anzeigt, dass die

Batterieleistung schwach ist, müssen Sie die Batterien aufladen.

- Schließen Sie das mitgelieferte Ladegerät an den USB-C-Stromanschluss [8] an. Stecken Sie das Ladegerät in eine Netzsteckdose. Die Betriebsanzeigen [H] beginnen aufwärts zu blinken.
- Wenn die 4 Betriebsanzeigen konstant leuchten, ist der Akku zu 100% aufgeladen.

#### — LADEN SIE DEN AKKU DIREKT AUF

Sie können den Akku auch über den USB-C-Anschluss am Akku aufladen.

- Nehmen Sie den Akku aus dem Gehäuse und schließen Sie das mitgelieferte Ladegerät an den USB-C-Stromanschluss am Akku an. Stecken Sie das Ladegerät in eine Steckdose

#### **HINWEIS**

Um alle Risiken zu vermeiden, verwenden Sie nur das Ladegerät und den Akku, die zusammen mit dem Lasergerät geliefert wurden. Sie können den Akku während der Verwendung des Geräts aufladen.

Das vollständige Aufladen des Akkus dauert zwischen 3 und 4 Stunden.



## SPEZIFIKATIONEN

	034.4DE MULTICROSS 4D ELEKTRONIC
Sichtbarkeit	
Genauigkeit	1 mm   10m
Reichweite mit Empfänger	bis zu 2x 60m (mit Empfänger)
Staub- und Wasserdichtheit	IP54
Batterie	7,4V - 2600mAh LI-ION-Akku (Art.Nr.: H60028)
Ladegerät [+ USB-C-Kabel]	5 V, 2000mAh (Art.nr.: H60033A) [USB-C-Kabel: Art.Nr H60033B]
Nivellierung	Motornivellierung
Nivellierbereich	+/- 4°
Neigungsfunktion	Manuell + Elektronisch
Maximal einstellbare Neigung	+/- 5° (X-Achse/Y-Achse)
Fernbedienung	Radiofrequenz (mit interaktivem Display)
Eingebaute Gewinde für Stativaufnahme	1/4"
Laserfrequenz (im Empfänger-Modus)	10 kHz
Laserklasse	Klasse 2 - 515nm - <1mW
Betriebstemperatur	-10 ° bis 40 °C
Lagertemperaturbereich	-15 ° bis 50 °C
Abmessungen (nur Lasergerät)	152 x 98 x 145 mm
Gewicht (nur Lasergerät)	0,83 kg



## KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Futech (Belgien) erklärt auf eigene Verantwortung, dass dieses Gerät:

- 034.4DE, MULTICROSS 4D ELEKTRONIC

konform den Normen

EN IEC 61326-1:2021,

EN 61010-1:2010 + A1:2019,

EN 60825-1:2014 + A11:2021,

gemäß den Bestimmungen der Richtlinie(n)

EMV-Richtlinie 2014/30/EU.

Lier, Belgien,  
den 10. März 2023  
Patrick WäUTERS

Mögliche Druckfehler sind vorbehalten. Die verwendeten Bilder sind nicht verbindlich. Alle Merkmale, Funktionen und sonstigen Produktspezifikationen können ohne Vorankündigung oder Verpflichtung geändert werden.



# BENUTZERHANDBUCH

andere Sprachen:



**DA** DANSK

---



**DE** DEUTSCH

---



**ES** ESPAÑOL

---



**ET** EESTI KEEL

---



**FI** SUOMEN KIELI

---



**FR** FRANÇAIS

---



**IS** ÍSLENSKA

---



**IT** ITALIANO

---



**NL** NEDERLANDS

---



**NO** NORSK

---



**PT** PORTUGUÊS

---



**SL** SLOVENŠČINA

---



**SV** SVENSKA

---



Facebook  
@futechtools



LinkedIn  
futechtools



World Wide Web  
futech-tools.com



YouTube  
@futechtools