


DistanceMaster Compact Pro



HU

 Laser
650 nm

 SPEED
SHUTTER

 COLOUR
DISPLAY

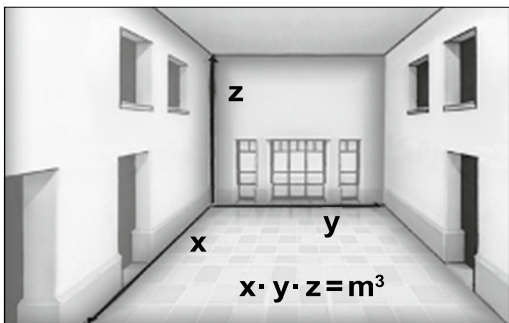
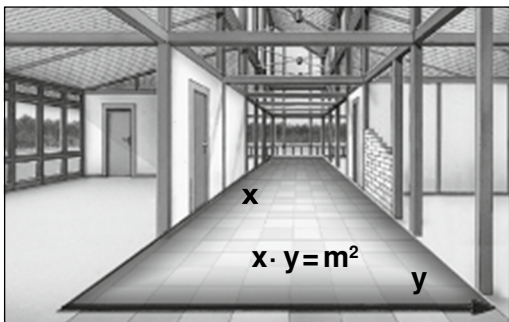
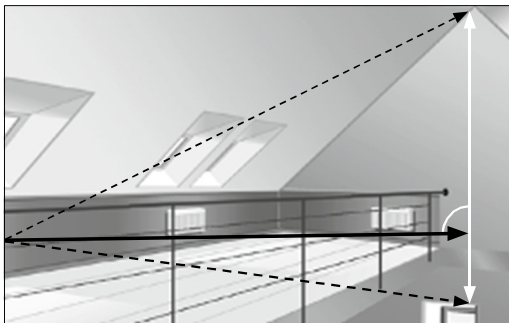
 360°
ANGLE
FUNCTION

 Bluetooth®

Laserliner®
Innovation in Tools



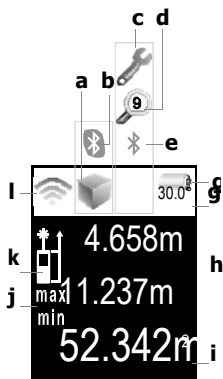
DistanceMaster Compact Pro





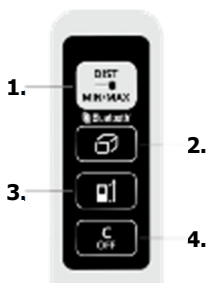
Olvassa el alaposan a használati útmutatót és a mellékelt "Tudnivalók a garanciáról és tartozékokról" címetűt. Kövesse a benne található útmutatásokat. Őrizze meg ezeket a dokumentumokat, és ha továbbadja a lézeres távolságmérőt,

Kompakt lézeres távolságmérő, hossz, felület és térfogat méréséhez -Bluetooth®- csatlakozóval és szögmérő funkcióval



DISPLAY (kijelző):

- a Hossz / felület / térfogat / 1 + 2 + 3 szögmérő funkció kijelzés
- b Bluetooth® funkció
- c Hibás működés / szervizre van szükség
- d Memória
- e Bluetooth® funkció aktiválva
- f Elem szimbólum
- g Mérési érték, szögmérő funkció
- h Részértékek / min/max. értékek
- i Mérési értékek / Mérési eredmények Mértékegység m / ft / inch / _ ' _ "
- j min/max. tartós mérés
- k Mérési sík (referencia) hátsó/első
- l Az oszlopdiagram azt mutatja, mennyire alkalmas a fényvisszaverő felület a méréshez Ez különösen nagy segítség nagy távolságú méréseknél, sötét felületeknél vagy világos környezeti fénynél.



BILLENTYŰZET

- 1. BE / Mérés / min/max. tartós mérés
- 2. Hossz / felület / térfogat / 1 + 2 + 3 szögmérő funkció / Bluetooth® funkció / memória
- 3. Mérési sík (referencia) hátsó/első Mértékegység m / ft / inch / _ "

DistanceMaster Compact Pro

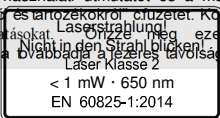
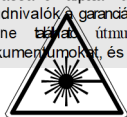
_“ / Bluetooth® funkció
aktiválás

4. KI / Az utolsó mért érték
törlése

* A Bluetooth® szó és a logo a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegye

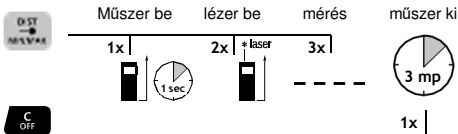
Általános biztonsági előírások

Olvassa el alaposan a használati útmutatót és a mellékelt "Tudnivalók a garanciáról és tartozékokról" címet. Kövesse a benne lévő útmutatásokat. **Lasersstrahlung!** **Nicht in den Strahl blicken!** **Laser Klasse 2**
Nézze meg ezeket a dokumentumokat, és ha továbbá a lézérés távolságmérő,



- Figyelem: Ne nézzen a közvetlen vagy a visszavert sugarakba.
- A lézeres eszköz nem kerülhet gyermekek kezébe
- Ne irányítsa a lézersugarat személyekre
- Amennyiben a 2. lézerezőtályú lézersugár a szemet éri, tudatosan csukja be a szemét és azonnal mozdítsa el a fejét a lézersugárból.
- Ne tegye ki a készüléket mechanikai terhelésnek, nagyon magas hőmérsékletnek vagy erős rezgéseknek.
- A mérőkészüléket kizárólag a specifikációban meghatározott alkalmazási célokra használja. Átépítés vagy módosítás a készüléken nem megengedett, ilyen esetben megszűnik az engedély és a biztonsági specifikáció érvényessége.
- A mérőműszer vezeték nélküli csatlakozóval van ellátva. Vegye figyelembe a helyi korlátozásokat pl. kórházakban vagy repülőgépen.

Bekapcsolás, mérés és kikapcsolás:



Mértékegység átkapcsolás:

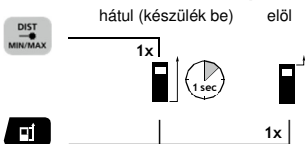
m / ft / inch / ' _ _ "



Utolsó mért érték törlése:

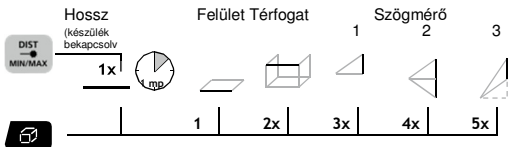


Mérési sík (referencia) átkapcsolása:

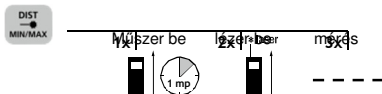


DistanceMaster Compact Pro

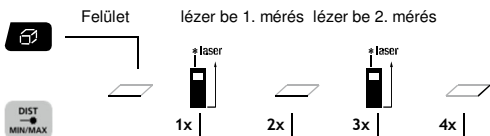
Mérési funkciók átkapcsolása:



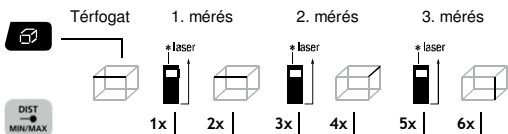
Hosszmérés:



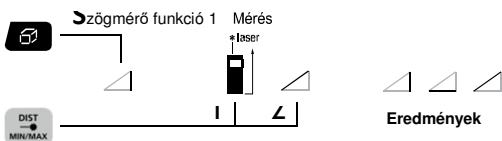
Felület mérés:



Volumen mérés:



Szögmérő funkció 1:

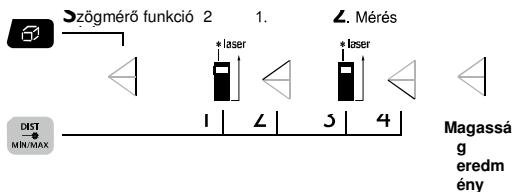


A mérési eredményeket automatikusan meghatározza a 360°-os dőlés érzékelővel.



A készülék hátlapja a szögmérés vonatkoztatási felületét képezi.

Szögmérő funkció 2:

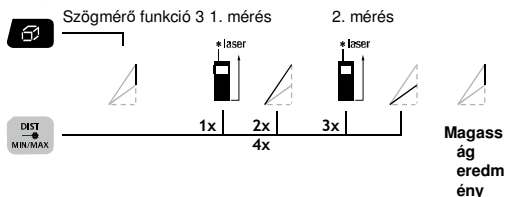


A mérési eredményt automatikusan meghatározza a 360°-os dőlés érzékelővel.



Die Rückseite des Gerätes dient als Bezugsfläche für die Messung von Winkeln.

Szögmérő funkció 3:



A mérési eredményt automatikusan meghatározza a 360°-os dőlés érzékelő.



Die Rückseite des Gerätes dient als Bezugsfläche für die Messung von Winkeln.

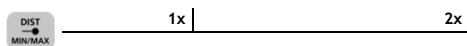
min/max. tartós mérés



3 mp-ig nyomja,

s után engedje el a gombot

befejezés



Az LC kijelzőn a legmagasabb érték (max.), a legkisebb érték (min.) és az aktuális érték látható.

DistanceMaster Compact Pro

Adatátvitel

A lézeres távolságmérő Bluetooth® funkcióval rendelkezik, ami vezeték nélkül teszi lehetővé az adatátvitelt mobil végkészülékekre Bluetooth® kapcsolaton keresztül (pl. okostelefon, tablet).

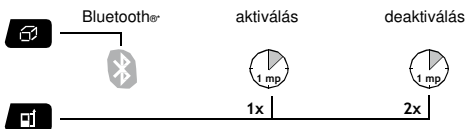
A rendszerkövetelmények egy Bluetooth®-kapcsolathoz megtalálhatók a következő helyen: www.laserliner.com

A készülék Bluetooth 4.0 kompatibilis készülékekkel képes Bluetooth®-kapcsolatot létesíteni.

A végkészüléktől számított max. 10 méteres hatótávolság erősen függ a környezeti feltételektől, pl. a falak vastagságától és összetételétől, rádiójeles zavarforrásoktól, valamint a végkészülék adási-/vételi tulajdonságaitól.

* A Bluetooth® szó és a logo a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegye

Bluetooth® aktiválás / deaktiválás



A Bluetooth® szimbólum aktiválást követően megjelenik a kijelzőn (e). Aktív funkció esetén egy mobil végkészülék egy app segítségével csatlakoztatható a mérőműszerhez.

* A Bluetooth® szó és a logo a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegye

Applikáció (App)

A Bluetooth® funkció használatához egy applikációra van szükség. Ezt a végkészüléktől függően a megfelelő alkalmazás (app) áruházban tudja letölteni:



Achten Sie darauf, dass die Bluetooth®-Schnittstelle des mobilen Endgerätes aktiviert ist.

Az app elindítását követően és aktivált Bluetooth® funkció esetén létrehozható a kapcsolat egy mobil végkészülék és a lézeres távolságmérő között. Ha az app több aktív mérőműszert ismer fel, válassza ki a megfelelő mérőműszert.

A következő indításkor automatikusan csatlakozik ez a mérőműszer.

* A Bluetooth® szó és a logo a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegye

Memória funkció:



vagy



Elmentett értékek megtekintése

Fontos tudnivalók

- A lézer azt a mérési pontot mutatja, ameddig a készülék mér. A lézersugárba nem szabad semmilyen tárgynak benyúlnia.
 - A készülék a mérésnél kompenzálja az eltérő helyiség hőmérsékleteket. Nagy hőmérséklet különbségű helyváltoztatásnál biztosítsunk rövid akklimatizációs időt.
 - A készülék szabad téren korlátozottan alkalmazható és erős napsugárzás mellett nem használható.
 - Szabadban végzett mérésnél az eső, köd és hó befolyásolhatja, ill. meghamisíthatja a mérési eredményeket.
 - Kedvezőtlen körülmények esetén (pl. rossz fényvisszaverő tulajdonságú felületeknél) a max. eltérés nagyobb lehet 3 mm-nél.
 - Szőnyeg, párna, függöny nem veri vissza optimálisan a lézersugarat. Használjon sima felületeket.
 - Üvegen keresztül végzett mérés hamis mérési eredményt ad.
 - Az energiatakarékosági funkció a készüléket automatikusan lekapcsolja.
 - Puha kendővel tisztítsuk. Víz nem kerülhet a burkolat alá.
-

Hibakódok:

Err101: Elemcsere szükséges

Err104: Számítási hiba

Err152: Túl magas hőmérséklet: > 40°C

Err153: Túl alacsony hőmérséklet: < 0°C

Err154: Mérési tartományon kívül

Err155: A fogadott jel túl gyenge

Err156: A fogadott jel túl erős

Err157: Hibás mérés vagy a háttér túl világos

Err160: A mérőműszer túl gyorsan mozgott a mérésnél

DistanceMaster Compact Pro

Műszaki adatok (változtatás joga fenntartva)

Távolságmérés	
Mérési tartomány, beltéren	0,1 m - 50 m
Pontosság (jellemző)*	± 2 mm / 10 m
Szögmérés	
Mérési tartomány	± 90°
Felbontás	0,1°
Pontosság	0,1°
Lézerosztály	2 < 1 mW
Lézer hullámhossz	650 nm
Működési hőmérséklet	-10°C – 40°C
Tárolási hőmérséklet	-20°C – 70°C
Automatikus kikapcsolás	30 mp – lézer/ 10 perc - készülék
Tápellátás	2 db 1,5 V-os mikroelem
Méret (Sz x Ma x Mé)	43 x 110 x 27 mm
Súly (elemekkel)	100 g

* 10 méteres mérési távolságig, jó fényvisszaverő cél felületeknél és szobahőmérsékletnél. Nagyobb távolságoknál és kedvezőtlen mérési körülményeknél (pl. erős napsugárzás vagy gyengén fényvisszaverő cél felületek) a mérési eltérés ± 0,2 mm/m-rel növekedhet.

EU irányelvek és eltávolítás

A készülék az EU-n belüli minden, a szabad árukereskedelemre érvényes szabványnak megfelel.

Ez a termék egy elektromos készülék és az elektromos és elektronikus készülékekre vonatkozó európai irányelv szerint külön kell gyűjteni és eltávolítani.

További biztonsági és kiegészítő tudnivalók az alábbiakban találhatóak:
www.laserliner.com/info



Konformitási nyilatkozat

Ez a termék megfelel a 2004/108/ EK, 2014/30/EU (EMV), 2011/65/EU (RoHS) és 1999/5/EG (R&TTE) irányelvek követelményeinek.

Az Umarex GmbH & Co KG ezennel tanusítja az egyezést az összes releváns műszaki szabályozással és előírással, valamint a fent megnevezett irányelvekkel, és így jogosult a terméket CE jelöléssel ellátni.

További információk a www.laserliner.com internet címen elérhetők.