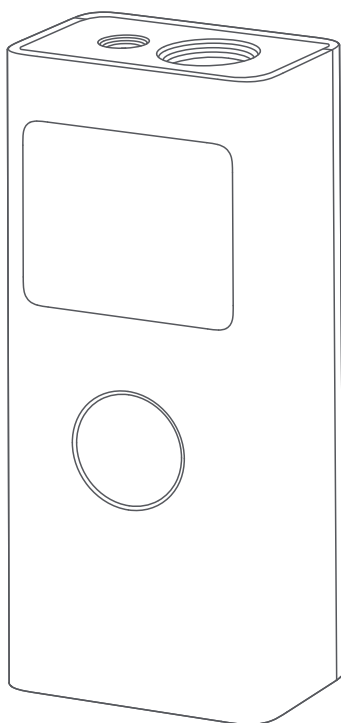




Smart Laser Measure

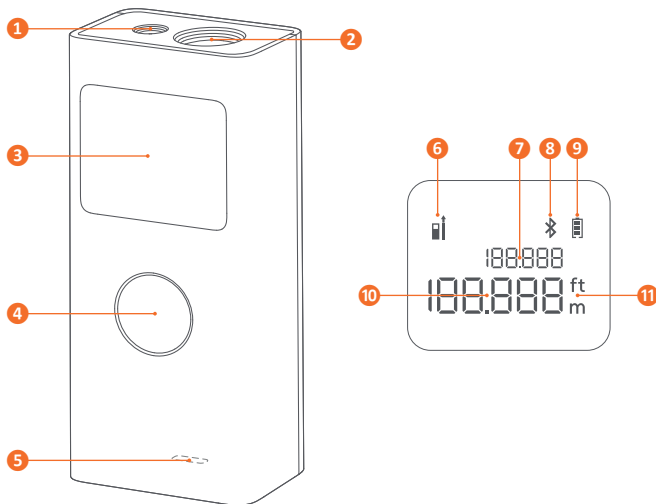
lézeres távolságmérő



Felhasználói kézikönyv

Áttekintés

1. Lézerfény forrás
2. Lézerfény vevő
3. Kijelző
4. Be/Kikapcsológomb
Mérés gomb
5. Töltőcsatlakozó
6. Mérés üzemmód
Lézerfény kibocsátás jelző
7. Korábbi mérés eredmény
8. Bluetooth kapcsolat
9. Akkumulátor szint
10. Aktuális mérés eredmény
11. Mértékegység



Használat

Be/kikapcsolás

Bekapcsoláshoz tartsa nyomva a Be/Kikapcsológombot kb. 2 másodpercig! A kijelző bekapcsol, a készülék készen áll a mérésre.

Kikapcsoláshoz tartsa nyomva a Be/Kikapcsológombot kb. 3 másodpercig!

Ha 180 másodpercen belül nem végez semmilyen műveletet a készülékkel, az automatikusan kikapcsol.

Mérés


Ha a készülék be van kapcsolva, nyomja meg a Mérés gombot, hogy a folyamatos lézerfény bekapcsoljon a méréshez! A kijelzőn a mérési értékek valós időben jelennek meg.

A lézerfény kikapcsolásához nyomja meg újra a Mérés gombot, és a kijelzőn megjelenik a legutóbb mért érték! Amennyiben a készülék párosítva van az alkalmazással, a mérési eredmény tárolva lesz az alkalmazás mérési listájába.

A készüléket beltérben használja! Kültéri használatra nem alkalmas, mert a napfény erősen zavarja a lézerfényt, és a mérési pontosság jelentősen csökken.

A készüléknek két mérési módja van, amelyek a mérés kiindulópontján pontjain alapul. Az előlapi mérési mód használatakor a mérési eredmény nem tartalmazza a készülék hosszát. A hátlapi mérési mód használatakor a mérési eredmény tartalmazza a készülék hosszát, ami 80 mm.

Mérési mód



Az alapértelmezett mód a hátlapi (), ami azt jelenti, hogy a mérés kiindulópontja a készülék hátulja.

Az előlapi módra () váltáshoz nyomja meg kétszer a Mérés gombot!

Minden alkalommal, amikor a készüléket bekapcsolja, visszaáll a hátlapi módra.

Mobilalkalmazás

Telepítse fel a Mi Home alkalmazást! Indítsa el a programot, és jelentkezzen be a Mi fiókba, vagy regisztráljon egyet! Az alapbeállításokat követően bökjön a hozzáadás gombra, majd kövesse az utasításokat!

A készülék bekapcsolásakor a Bluetooth kapcsolat automatikusan engedélyezve lesz, és a  ikon villog. Csatlakozás után a  ikon világít. A Bluetooth automatikusan kikapcsol, ha 180 másodpercig nem csatlakozik.

A készülékhez az alkalmazás 6.9.200 vagy újabb verziója szükséges.

Az alkalmazás kezelése és a használható funkciók változhatnak a frissítéseket követően!

Mértékegység átváltása

A választható mértékegységek a méter (m) és a láb (ft), az alapértelmezett mértékegység pedig a méter.

A mértékegység átváltásához lépjen a termékbeállításokhoz az alkalmazásban! Az átváltásakor győződjön meg arról, hogy a készülék be van kapcsolva, és csatlakoztatva van az alkalmazáshoz!

Töltés

A készülékhez USB Type-C töltőkábel jár.

Ha a készüléket hosszabb ideig nem használta, használat előtt teljesen töltsse fel az akkumulátort!

A készülék nem használható mérésre töltés közben!

Visszaállítás az alapállapotra

Kikapcsolt állapotban tartsa nyomva a Be/Kikapcsológombot 7 másodpercig! A kijelző kétszer felvillan, és a készülék visszaáll a gyári beállításokra.

Hibaelhárítás

Hiba	Oka	Megoldás
Az akkumulátor ikon villog.	Lemerült az akkumulátor.	Töltsse fel a készüléket!
A mérés nem lehetséges, a kijelzőn ez látható: -:---	A visszaverődő jel túl gyenge (pl. fekete felület esetén).	Irányítsa a lézert fényvisszaverő felületre!
	A visszaverődő jel túl erős (pl erősen fénylő felület esetén).	Irányítsa a lézert fényvisszaverő felületre!
	Mérési tartományon kívül.	Mérjen mérési tartományon belül!
	Mérés közben mozog a lézer.	Ne mozgassa, tartsa stabilan a lézert!
Err01	Az alacsony akkumulátorszint miatt nincs lézert fény	Töltsse fel a készüléket!
Err02	Az üzemi hőmérséklet tartományon kívül van.	Használja a hőmérséklet tartományon belül!

Műszaki paraméterek

- Mérési tartomány 0,05–40 m
- Mérési pontosság $\pm(3 \text{ mm} + 5 \times 10^{-5} D)$
D az aktuális távolságot jelenti beltéri környezetben, normál fényvisszaverő felületen
- Legkisebb kijelzett érték 0,001 m
- Mértékegység: m/ft
- Hullámhossz: 630-680 nm
- 1,23" LCD kijelző
- 370 mAh akkumulátor kapacitás
- Bluetooth kapcsolat max. 8 m
- Üzemi hőmérséklet: -10–50 °C
- Töltés: USB Type-C, DC 5 V, 1 A
- Töltés idő kb. 100 perc
- 0,7 W energiafogyasztás
- 80×35×21 mm
- 60 g

A termék jellemzői, technikai paraméterei, a kezelés, irányítás módja, valamint a csomag tartalma előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

A Xiaomi termékek hivatalos forgalmazója
Expert Zrt.
1044 Budapest, Óradna u. 12.