



# Leica DISTO™

THE ORIGINAL LASER DISTANCEMETER



## Leica DISTO™ X310 - jednoduchý a přesný ruční laserový dálkoměr do extrémních podmínek



Laserový měřič DISTO X310 je kapesní multifunkční přístroj, který zajišťuje jednoduché, rychlé a přesné měření délek i sklonu. 360° sklonoměr umožňuje i nepřímé měření vodorovné délky nebo výšky. Zároveň umí další funkce (výpočet ploch a kubatur, Pythagorova věta, vytyčování délek...). Velký podsvícený 4-řádkový displej ukazuje přehled výsledků měření a je snadno čitelný. Další výhodou je výklopná koncovka pro měření z koutů nebo od hran, která automaticky rozpozná svou polohu a nastaví počátek měření. Dálkoměr má také závit pro nasazení na fotostativ. Oceníte také možnost zamknutí klávesnice.

Navíc přístroj je zcela prachotěsný, odolný vůči tekoucí vodě (IP65) a odolá i pádu ze 2 metrů.

- Měření sklonu 360° - zabudovaný sklonoměr jednoduše a rychle měří sklon s neomezeným rozsahem. Pomocí sklonoměru změříte také nepřístupnou vodorovnou délku nebo výšku (převýšení), i když neexistuje na měřeném objektu odrazný bod
- Nepřímé měření – přístroj umí vypočítat vzdálenost pomocí Pythagorovy věty ze dvou nebo tří délek (např. při měření nepřístupné výšky fasády).
- Odolnost IP65 – přístroj můžete umýt pod vodou a je zcela prachotěsný
- Výpočet plochy nebo objemu. Při změření kubatury se vypočte i obvod podlahy a plochy všech stěn místnosti.
- Vytyčování dvou délek
- Paměť pro posledních 20 měření
- Multifunkční koncovka
- Možnost vypnout pípání nebo zamknout klávesnici
- Samospoušť - měření s časovou prodlevou
- Na podsvíceném, dobře čitelném displeji se zobrazují poslední 4 hodnoty
- Průběžné měření vzdálenosti s určením minimální a maximální vzdálenosti
- 4 počátky měření – možnost měřit od zadní hrany přístroje, přední hrany přístroje, vysunuté koncovky (např. při měření z koutů) nebo od závitu pro fotostativ . Při měření je zvukově rozlišeno, od jakého počátku se právě měří.
- Automatické vypnutí při nečinnosti šetří baterie
- Záruka 3 roky (po registraci na [www.disto.com](http://www.disto.com))





Technické parametry	DISTO™ X310
Přesnost měřené délky	± 1,0 mm
Dosah dálkoměru	0,05 až 80 m
Sklonoměr	360°, přesnost ± 0,2°
Paměť	20 posledních měření (včetně informací o měření)
Funkce	Nepřístupná vodorovná délka, nepřístupná výška, Pythagorova věta, určení maxima a minima pomocí průběžného měření, vytyčování, sčítání a odčítání délek, výpočet plochy a objemu, sčítání a odčítání ploch a objemů, měření trojúhelníku, osvětlení displeje, časová samospoušť měření, osvětlení displeje
Ø laserové stopy	6 mm / 10 m, 30 mm / 50 m
Zdroj	2 x 1,5 V (AAA baterie) pro až 5 000 měření
Rozměry	122 x 55 x 31 mm
Hmotnost	155 g
Odolnost vůči vodě a prachu	IP65

