

DÁLKOMĚRY LASEROVÉ

Použití: rychlé, bezdotykové, pohodlné měření bez asistence

Laserové dálkoměry Leica DISTO™



Leica DISTO D1



Leica DISTO D110



Leica DISTO D2 BT



Leica DISTO X310



Leica DISTO D510



Leica DISTO D810touch

DISTO	D1	D110	D2 BT	X310	D510	D810touch
Přesnost měřené délky	±2,0 mm	±1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,0 mm	± 1,0 mm	± 1,0 mm
Dosah dálkoměru	40 m	60 m	100 m	120 m	200 m	
Certifikace podle ISO16331-1	■	■	■	■	■	■
Fotoaparát a snímání displeje						jpg soubory
Kompas						■
Dotykový displej						■
Hledáček					barevný dig. zvětšení 4x	
Sklonoměr				360°	360°	360°
Přesnost sklonoměru				±0,2°	±0,2°	±0,1°
Jednotky skonu				0.0°, %	0.0°, %, mm/m	
Odolnost vůči vodě a prachu	IP54			IP65		IP54
Průměr laserové stopy	6 mm / 10 m - 30 mm / 50 m - 60mm / 100 m					
Možnost volby dvou oblíbených funkcí					■	■
Nepřímé měření vodorovné délky				■	■	■
Průběžné měření převýšení				■	■	■
Funkce: max/min délka, průběžné měření Sčítání a odčítání Plochy a objemy Pythagorova věta		plocha	■	■	■	■
Měření rozměrů z fotografie						■
Měření lichoběžníku					■	■
Měření trojúhelníku (úhel místnosti)				■	■	■
Výpočet údajů místnosti			■	■	■	■
Vytyčování délek			a/a	a/b		
Paměť posledních měření			10	20	30	
Bluetooth	Bluetooth Smart 4.0			Bluetooth Smart 4.0		
Aplikace zdarma	iOS / Android 4.3			iOS / Android 4.3		
Přenos dat do Windows	■	■	■			■
Multifunkční koncovka				automaticky rozpozná polohu koncovky		
Kapesní klip		■				
Závit na fotostativ				■	■	■
Osvětlení displeje	■	■	■	■	■	■
Časová samospoušť měření			■	■	■	■
Baterie	2 x 1,5 V (AAA)			2 x 1,5 V (AA)		Li-Ion+USB nab.
Rozměry v mm	115 x 43,5 x 23,5	120 x 37 x 23	116 x 44 x 26	122 x 55 x 31	143 x 58 x 29	164 x 61 x 31
Hmotnost včetně baterií	87 g	92 g	100 g	155 g	198 g	238 g

KALIBRACE (na požádání)

Měřidla jsou po kalibraci opatřena kalibrační značkou a je k nim přiložen kalibrační list. Na požádání zasíláme osvědčení o akreditaci příp. schéma návaznosti pro kalibrovaná měřidla a kopie ověřovacích listů hlavních etalonů organizace.

DÁLKOMĚRY LASEROVÉ

Laserové dálkoměry Leica DISTO™ X3 a X4

Nová řada odolných a spolehlivých dálkoměrů pro venkovní měření i pro zaměřování interiérů. DISTO X4 má navíc digitální hledáček, oba dálkoměry mají Bluetooth, zabudovaný sklonoměr s neomezeným rozsahem 360° a jsou odolné proti tekoucí vodě a prachu (IP65). Navíc existuje možnost dálkoměry rozšířit o adaptér DST360, se kterým se změní na přístroj pro měření 3D dat.

	Leica DISTO™ X3	Leica DISTO™ X4
Dosah (certifikováno podle ISO 16331-1)	0,05 až 150 m	
Typ. přesnost měřené délky (certifikováno podle ISO 16331-1)	± 1,0 mm	
Sklonoměr	360° ± 0,2°	
IMU senzor pro Smart Room	ano	
P2P dosah (s adaptérem Leica DST 360)	Hz 360° V - 64° až > 90°	
P2P přesnost (s adaptérem Leica DST 360)	@ 2, 5, 10 m ± 2, 5, 10 mm	
Kamera (digitální hledáček)	-	4x zoom
Displej	2" , 320x240 pxs. barevný displej	
Bluetooth® smart	ano	
Přenos 3D dat pomocí technologie Bluetooth® smart	ano	
Baterie	2 x AA alkalické	
Měření s jednou sadou baterií	4 000 měření, 8 hod provozu	
Ochrana	IP65, testováno na pád ze 2m	
Rozměry	132 x 56 x 29 mm	
Hmotnost	184 g	188 g



Leica DISTO X3



Leica DISTO X4



Aplikace DISTO plan pro smartphony a tablety