

Leica DISTO™ D810 touch

La soluzione intelligente per la misura e la documentazione



Misura di oggetti inclinati



Puntamento preciso con il mirino

■ Simply touch-it!

L'ampio touch screen consente un utilizzo veloce e intuitivo. Attraverso gesti semplici come lo scorrimento o l'ingrandimento/rimpicciolimento con due dita si accede alle funzioni in modo facile e rapido. Anche le misure possono essere avviate direttamente dal touch screen, evitando così di spostare inavvertitamente il Leica DISTO™ D810 touch mentre è in corso la misura.

■ Misure su fotografia

Non è mai stato così semplice definire la larghezza, l'altezza, la superficie o persino il diametro di un oggetto. È sufficiente rilevare una misura ad angolo retto rispetto all'oggetto. Dopodiché si seleziona il risultato desiderato con le due frecce sulla fotografia e il valore compare automaticamente sul display. Per gli oggetti più grandi, oltre ai livelli di ingrandimento del mirino è disponibile una fotocamera panoramica.

■ Documentazione con fotografie

Grazie alla funzione fotocamera di Leica DISTO™ D810 touch è possibile scattare fotografie e screenshot a scopo di documentazione e caricarli in un PC attraverso

la porta USB. In questo modo non si perde alcuna informazione sui punti target misurati.

■ Massima precisione

Il Leica DISTO™ D810 touch offre svariate funzioni di misura indiretta. Lo speciale sensore di inclinazione consente di ottenere risultati della massima precisione. Un'esattezza ancora maggiore può essere ottenuta utilizzando l'adattatore per treppiede Leica FTA360 con vite micrometrica che garantisce un puntamento estremamente preciso.

■ Trasferimento flessibile dei dati

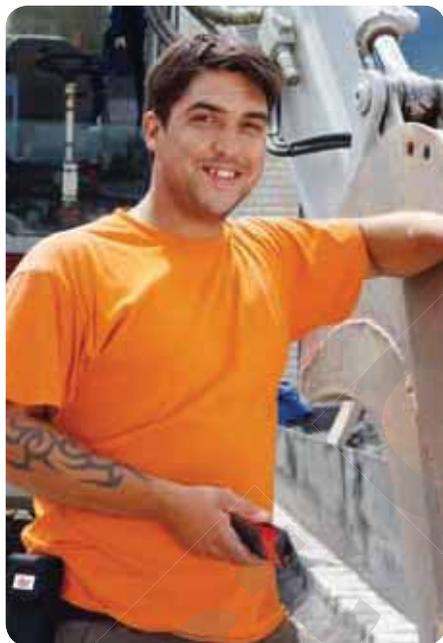
Impostando il modo tastiera è possibile collegare il Leica DISTO™ D810 touch al PC e inviare i dati di misura a un programma qualsiasi utilizzando i comandi della tastiera. Una funzione che garantisce la massima flessibilità.





Giovanni Vallese (operaio edile)

«Grazie al Leica DISTO™ X310 con sensore di inclinazione integrato posso affrontare senza problemi diverse situazioni. Inoltre è incredibilmente resistente.»



Antonio Lanza (ingegnere edile)

«Il mirino del Leica DISTO™ D510 è semplicemente fantastico. Ora riesco a vedere dove sto misurando anche in piena luce. Non vado più in cantiere senza il mio DISTO™.»



Roberto Selva (architetto)

«Il Leica DISTO™ D810 touch è un distanziometro che finalmente non solo misura, ma può anche associare i risultati a una fotografia. Semplicemente geniale.»

Il vostro rivenditore specializzato

AnalistGroup
Your Software Company

via Aldo Pini, 10 - 83100 Avellino (Av) ITALY
Tel. 0825.680173 - Fax 0825.68339
info@analistgroup.com - www.analistgroup.com

www.disto.com

- when it has to be right

Leica
Geosystems

La serie Leica DISTO™ in sintesi

Dati tecnici



Dati tecnici	D210	X310	D3a BT	D510	D810 touch
Precisione di misura tipica	± 1,0mm	± 1,0mm	± 1,0mm	± 1,0mm	± 1,0mm
Portata	0,05 ... 80m	0,05 ... 120m	0,05 ... 100m	0,05 ... 200m	0,05 ... 200m
Unità di misura	m, ft, in	m, ft, in	m, ft, in	m, ft, in, yd	m, ft, in, yd
Power Range Technology™	●	●	●	●	●
Distanza in m	10, 50, 100m	10, 50, 100m	10, 50, 100m	10, 50, 100m	10, 50, 100m
Ø del punto laser in mm	6, 30, 60mm	6, 30, 60mm	6, 30, 60mm	6, 30, 60mm	6, 30, 60mm
Campo di misura del sensore di inclinazione	–	360°	± 45°	360°	360°
Precisione rispetto al raggio laser	–	± 0,2°	± 0,3°	± 0,2°	-0,1° / +0,2°
Precisione rispetto all'alloggiamento	–	± 0,2°	± 0,3°	± 0,2°	± 0,1°
Unità nel sensore di inclinazione	–	0,0°, 0,0%	0,0°, 0,0%	0,0°, 0,00%, mm/m, in/ft	0,0°, 0,00%, mm/m, in/ft
Mirino con zoom 4x	–	–	–	●	●
Fotocamera panoramica	–	–	–	–	●
Formato dei file fotografici	–	–	–	–	.jpg
Memoria	10 risultati	20 display	20 display	30 display	30 display
Autoscatto (timer)	–	●	●	●	●
Illuminazione display	●	●	●	●	●
Software gratuito per Windows	–	–	●	–	●
App gratuita	–	–	Android	iOS/Android	iOS/Android
Interfaccia dati*	–	–	Bluetooth® 2.1	Bluetooth® SMART	Bluetooth® SMART
Misure per ogni kit di batterie	fino a 5000	fino a 5000	fino a 5000**	fino a 5000**	fino a 4000**
Adattatore multifunzionale	●	●	●	●	●
Filettatura del treppiede	–	●	●	●	●
Batterie	tipo AAA 2×1,5V	tipo AAA 2×1,5V	tipo AAA 2×1,5V	tipo AA 2×1,5V	Batteria Li-Ion
Tempo di caricamento	–	–	–	–	4h
Classe di protezione	IP 54	IP 65	IP 54	IP 65	IP 54
Misure	114×50×27 mm	122×55×31 mm	127×49×27,3 mm	143×58×29 mm	164×61×31 mm
Peso con le batterie	126 g	155 g	150 g	198 g	238 g



Classe laser 2
secondo IEC 60825-1

*) Per i requisiti di sistema e i palmari consigliati consultare il sito www.disto.com

***) Funzionamento ridotto in modalità Bluetooth®

Immagini, descrizioni e dati tecnici non vincolanti; tutti i diritti sono riservati.
Stampato in Svizzera. Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Svizzera 2013