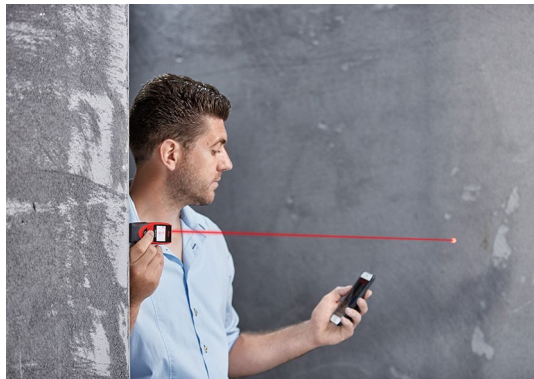


# Fiche technique du produit

## Leica DISTO™ D1

### Caractéristiques



- Portée jusqu'à 40 m
- Précision  $\pm 2$  mm, résolution 0,1 mm
- X-Range Power Technology
- Écran éclairé
- Jusqu'à 10'000 mesures avec 2 piles AAA
- Technologie Bluetooth® pour un transfert de données sans erreur
- Fonctionne avec l'application DISTO™ Plan (iOS et Android) et DISTO™ transfer (Windows)

### Caractéristiques techniques

	Leica DISTO™ D1
Précision obtenue dans des conditions favorables *	2,0 mm / 0,08" ***
Précision obtenue dans des conditions défavorables **	3 mm / 1/8" ***
Portée dans des conditions favorables *	0,2 – 40 m / 0,6 – 120 ft ***
Portée dans des conditions défavorables **	0,2 – 30 m / 0,6 – 100 ft ***
Plus petite unité de mesure affichée	0,1 mm / 1/32 in
X-Range Power Technology	oui
Classe laser	2
Type de laser	635 nm, <1 mW
∅ du point laser   à (distance)	6 / 30 / 60 mm   10 / 50 / 100 m
Classe de protection	IP54 (contre la poussière et l'eau de ruissellement)
Arrêt auto du laser après	90 s
Arrêt auto du laser après	180 s
Bluetooth® Smart	Bluetooth® v4.0
Portée de Bluetooth® Smart	jusqu'à 10 m
Autonomie des piles (2 x AAA)	jusqu'à 10'000 mesures jusqu'à 20 heures en fonctionnement
Dimensions (H x P x L)	115 x 43,5 x 23,5 mm   4,53 x 1,71 x 0,93 in
Poids (avec piles)	87 g / 3,07 oz
Plage de température stockage   travail	-25 à 70 °C / -13 à 158 °F   0 à 40 °C / 32 à 104 °F

\* Conditions favorables : cible blanche et à réflexion diffuse (mur peint blanc), faible luminosité de fond et températures modérées.

\*\* Conditions défavorables : cibles à réflexion plus faible ou plus élevée, forte luminosité de fond ou températures limites de la plage spécifiée.

\*\*\* Les tolérances s'appliquent de 0,05 m à 5 m avec un niveau de fiabilité de 95 %. Au-dessus de 5 m, la tolérance peut se dégrader selon les valeurs indiquées dans le manuel du produit.

### Fonctions

Mesure de distance	Mesure permanente	Bip
Écran éclairé	Bluetooth® Smart	

## Fourniture



### Leica DISTO™ D1

Réf. 843418

Leica DISTO™ D1, 2 piles AAA, certificat de calibrage Silver, manuel abrégé

## Accessoires

Plaque de mire adhésive GZM27, 147 x 98 mm	Réf. 723774
Lunettes laser GLB 30 3-en-1	Réf. 780117
Lunettes laser GLB 10R	Réf. 834534
Chargeur universel UC 20 avec piles rechargeables	Réf. 788956

## Extension de garantie



Enregistrez votre produit dans un délai de 8 semaines à partir de la date d'achat sur [www.disto.com/warranty](http://www.disto.com/warranty) et bénéficiez de notre garantie de 3 ans.

Revendeur spécialisé

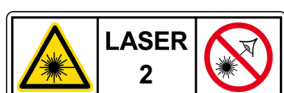
**testoon**.COM  
L'innovation à sa juste mesure

99 rue Beranger 92320 Chatillon - France

Tel. : +33 (0) 1 71 16 17 00

E-mail: [contact@testoon.com](mailto:contact@testoon.com)

[www.testoon.com](http://www.testoon.com)



selon CEI 60825-1

Illustrations, descriptions et caractéristiques techniques non contractuelles ; sous réserve de modifications. (V 1.0)  
Copyright© Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suisse, 2022.

**Leica Geosystems AG**  
Heerbrugg, Suisse  
[www.leica-geosystems.com](http://www.leica-geosystems.com)

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems