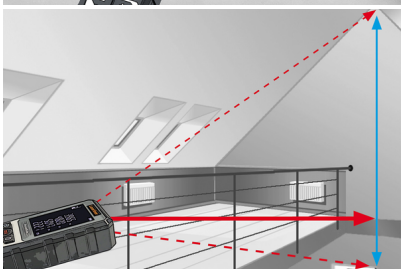
Laserliner

DistanceMaster 50 m

Télémètre laser polyvalent à fonction d'angle Pythagore

Ce télémètre laser universel polyvalent dispose d'une plage de mesure de 50 mètres et est parfait pour mesurer, additionner et soustraire avec précision les distances, les surfaces et les volumes. Il est, en plus, possible d'effectuer des calculs indirects de la hauteur avec la fonction d'angle Pythagore. Cela permet l'utilisation également à des points de mesure difficilement accessibles. La fonction de mesure continue facilite le travail dans des situations où des mesures continues de la distance sont nécessaires, par exemple parce que la cible bouge pendant la mesure. Il est possible de régler le point de référence du boîtier en fonction de l'utilisation respective. 50 emplacements de mémoire sont disponibles à des fins de documentation optimale du projet. L'appareil s'éteint automatiquement pour économiser de l'énergie en cas de non-utilisation.

- Mesure, addition et soustraction des distances, surfaces et des volumes faciles
- Calcul indirect de la hauteur à des points de mesure difficilement accessibles avec la fonction d'angle Pythagore (1 + 2 + 3)
- Mesure continue avec affichage Min/Max
- Robuste, protégé contre les poussières et contre les projections d'eau



Laser 635 nm · 2 · IP 65 · 1/4" · USB-C · HARD

DONNÉES TECHNIQUES

Précision (typique)*	± 1,5 mm
Plage de mesure (à l'intérieur)**	0,1 m - 50 m
Longueur de l'onde laser	635 nm
Classe de laser	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/ A11:2021 / EN 50689-1:2021)
Mémoire	50 emplacements de mémoire
Unités	m / ft / inch / _' _''
Alimentation électrique	3 x 1,5V LR03 (AAA)
Conditions de travail	-10°C … 40°C, Humidité relative de l'air max. 20 … 85% RH, non condensante, Altitude de travail max. de 2000 m au-dessus du niveau moyen de la mer
Dimensions (L x H x P)	54 mm x 126 mm x 27 mm
Poids	142 g (pile incluse)

MATÉRIEL LIVRÉ

N° d'article 080.982A	**GTIN (EAN)** 4021563732012	**UV** 5