

DistanceMaster Plus 100 m



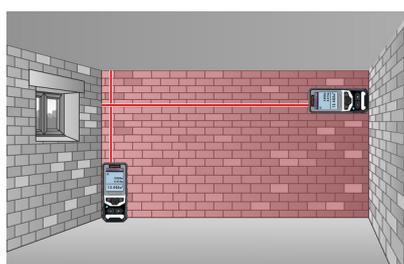
Télémètre laser universel avec fonction d'angle Pythagore et connexion numérique

Ce télémètre laser universel dispose d'une grande plage de mesure de 100 mètres et est parfait pour mesurer, additionner et soustraire rapidement les distances, les surfaces et les volumes. La fonction d'angle Pythagore permet d'effectuer des calculs des hauteurs et des sections parfaitement pour des mesures à des endroits inaccessibles. 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. La bulle numérique permet d'aligner exactement le télémètre à l'horizontale et de le préparer parfaitement pour la mesure. La mémoire des valeurs mesurées avec, au maximum, 50 entrées sur laquelle il est possible de transférer les données de mesure via l'interface de connexion numérique est disponible pour la documentation optimale du projet.

- 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)

DONNÉES TECHNIQUES

Précision (typique)*	± 1,5 mm
Plage de mesure (à l'intérieur)**	0,1 m - 100 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	Li-Ion Akkupack 3.7V / 0,7Ah
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 (pack d'accu inclus)
	** à 5 000 lx max.



MATÉRIEL LIVRÉ

