

LaserRange-Master Gi8 Pro



Télémètre laser, robuste, tropicalisé, avec technologie du laser vert, mesure des angles, grand écran et interface de connexion numérique

Ce télémètre laser précis permet de mesurer, d'ajouter et de soustraire des longueurs, des surfaces et des volumes. La mesure des angles permet de déterminer indirectement des hauteurs et des distances ce qui est optimal pour les mesures des endroits inaccessibles. La technologie laser verte offre une grande visibilité. Un niveau numérique est disponible pour l'alignement horizontal précis de l'appareil de mesure. L'interface de connexion numérique permet de transmettre efficacement les données de mesure et de les documenter correctement sur la mémoire de valeurs de mesure avec un maximum de 50 entrées. Grâce à son boîtier ergonomique, le télémètre tient bien en main.

- Mesure, addition et soustraction des distances, surfaces et des volumes faciles
- Bonne visibilité grâce à la technologie laser verte
- Addition automatique de surfaces murales de même hauteur, idéale pour les travaux de peinture
- Détermination indirecte de la hauteur aux endroits de mesure difficilement accessibles avec fonction d'angle (1 + 2 + 3)
- Parfaits pour saisir les dimensions d'une pièce et pour calculer les quantités de matériaux
- Grande plage de mesure de 80 m
- Détermination des distances horizontales et verticales avec le capteur d'inclinaison de 360°

DONNÉES TECHNIQUES

Précision (typique)*	± 2 mm
Plage de mesure (à l'intérieur)**	0,05 m - 80 m
Mesure d'angle de précision	0,1°
Plage de mesure mesure d'angle	± 90°
Longueur de l'onde laser	515 nm
Classe de laser	2 / < 1 mW
Mémoire	50 emplacements de mémoire
Unités	m
Alimentation électrique	Pack de batteries Li-ion 3,7 V / 1,0 Ah / 3,7 Wh
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)	57 mm x 132 mm x 28 mm



MATÉRIEL LIVRÉ

