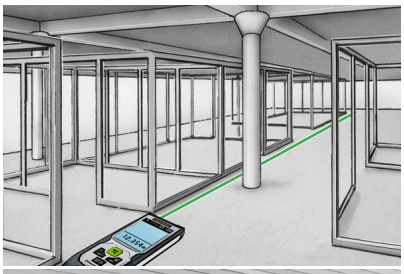
Laserliner

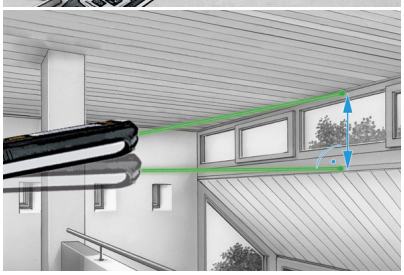
LaserRange-Master Gi5

Telémetro laser com tecnologia de laser verde e função angular

O telémetro laser possibilita o cálculo exato de comprimentos, áreas e volumes, sendo ideal para a determinação de dimensões de espaços e o cálculo de quantidades de material. A visibilidade é excelente devido à tecnologia de laser verde. Através da função angular é possível realizar uma determinação indireta de alturas e trajetos. O nível de medição pode ser selecionado na parte dianteira ou traseira do aparelho. Com o nível de bolha digital é possível obter um alinhamento exato. LaserRange-Master GI5 oferece uma memória de valores medidos para documentação, um visor bem visível e uma caixa estável. Após fases curtas de inatividade, para poupar energia é primeiro desligado o laser e depois o aparelho.

- Medição precisa com laser para a determinação de comprimentos, áreas e volumes
- Ideal para determinar dimensões de espaços e calcular quantidades de material
- Boa visibilidade graças à tecnologia de laser verde
- Alinhamento exato do aparelho de medição com o nível de bolha digital
- Determinação indireta de alturas em locais de medição inacessíveis com a função de Pitágoras
- Determinação de distância horizontal e vertical com sensor de inclinação de 360°
- Função de medição permanente





DADOS TÉCNICOS	
Exatidão (usual)*	± 2 mm
Margem de medição (interior)**	0,05 m - 50 m
Precisão de medição de ângulo	0,1°
Margem de medição de medição do ângulo	± 90°
Comprimento de onda laser	515 nm
Classe de laser	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/A11:2021 / EN 50689:2021)
Memória	50 espaços de memória
Unidades	m inch ft
Abastecimento de corrente	2 x 1,5V LR6 (AA)
Condições de trabalho	-10°C … 40°C, Humidade de ar máx. 20 … 85% rH, sem condensação, Altura de trabalho máx. de 2000 m em relação ao NM (nível do mar)
Dimensões (L x A x P)	27 mm x 122 mm x 50 mm
Peso	140 g (incl. pilhas)

Laser 515 nm

2

SPEED SHUTTER

2x AA

HARD

VOLUME DE FORNECIMENTO

Item no. 080.845A	GTIN (EAN) 4021563718863	UV 5

UMAREX GmbH & Co. KG • Laserliner • Gut Nierhof 2 • 59757 Arnsberg • Germany • Tel. +49 2932 9004-0 • info@laserliner.com • www.laserliner.com