

Especificaciones técnicas del producto

Leica DISTO™ D110

Características



- Alcance hasta 60 m
- Precisión de $\pm 1,5$ mm, resolución de 0,1 mm
- X-Range Power Technology
- Medición de superficies
- Display iluminado
- Clip de bolsillo desmontable
- Hasta 10.000 mediciones con 2 pilas AAA
- Tecnología Bluetooth® para una transferencia de datos sin errores
- Funciona con la aplicación DISTO™ Plan (iOS y Android) y con DISTO™ transfer (Windows)

Datos técnicos

	Leica DISTO™ D110
Precisión con condiciones favorables *	1,5 mm / 1/16" ***
Precisión con condiciones desfavorables **	3 mm/1/8" ***
Alcance con condiciones favorables *	0,2–60 m/0,6–200 pies ***
Alcance con condiciones desfavorables **	0,2–30 m/0,6–100 pies ***
Unidad mínima visualizada	0.1 mm / 1/32 in
X-Range Power Technology	sí
Clase de láser	2
Tipo de láser	635 nm, < 1 mW
Ø punto láser a distancias:	6 / 30 / 60 mm 10 / 50 / 100 m
Clase de protección	IP54 (protección contra el polvo y las salpicaduras de agua)
Apagado automático del láser después de	90 s
Apagado automático después de	180 s
Bluetooth® Smart	Bluetooth® v4.0
Alcance del Bluetooth® Smart	hasta 10 m
Autonomía de las pilas (2 AAA)	hasta 10.000 mediciones hasta 20 horas de autonomía
Dimensiones (Al x L x An)	120 x 37 x 23 mm 4,72 x 1,46 x 0,91"
Peso (con pilas)	92 g/ 3,25 oz
Rango de temperatura almacenamiento funcionamiento	de -25 a 70°C / de -13 a 158°F de -10 a 50°C / de 14 a 122°F

* Condiciones favorables: objetivo blanco y de reflexión difusa (pared pintada de blanco), baja iluminación de fondo y temperaturas moderadas.

** Condiciones desfavorables: objetivos con una reflectividad menor o mayor o con una iluminación de fondo elevada o con temperaturas en el extremo superior o inferior del rango de temperaturas especificado.

*** Las tolerancias aplican desde 0,05 m a 5 m con un nivel de confianza del 95%. Por encima de 5 m, la tolerancia puede verse afectada según los valores indicados en el manual de la unidad.

Funciones

Medición de la distancia	Superficie	Medición permanente
Beep	Display iluminado	Bluetooth® Smart

Volumen de suministro



Leica DISTO™ D110

N.º de art. 808088

N.º de art. 812806 para EEUU

Leica DISTO™ D110, bolsa, clip de bolsillo desmontable, 2 pilas AAA, certificado de calibración Plata, guía de inicio rápido

Accesorio

Placa de puntería adhesiva GZM27 147 mm×98 mm	N.º de art. 723774
Gafas láser GLB 30 3 en 1	N.º de art. 780117
Gafas láser GLB 10R	N.º de art. 834534
Cargador universal UC 20 con baterías recargables	N.º de art. 788956

Extensión de la garantía



Registre su producto en el plazo de 8 semanas desde la fecha de compra en www.disto.com/warranty y benefíciese de nuestra garantía de 3 años.

Sello del distribuidor



de conformidad con la norma CEI 60825-1



Las ilustraciones, descripciones y especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso. (V 1.0)
Copyright© Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suiza 2022

Leica Geosystems AG
Heerbrugg, Suiza
www.leica-geosystems.com

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems