

7640180531258

Medidor láser Disto X6 de 250 m con cámara

Artículo: 950909
EAN-13: 7640180531258
URL: at.com.es/p/1521190
Marca: Leica Geosystems

- Uso en interiores y exteriores.
- Ideal para obras de construcción difíciles.
- Pantalla táctil.
- Medir en una imagen.
- Listo para mediciones 3D.

El Leica DISTO X6 es perfecto para situaciones exigentes en obras. Su carcasa extremadamente robusta protege contra el polvo y los chorros de agua conforme a IP65 y ha superado pruebas de caída desde 2 m de altura. Esto acentúa la fiabilidad y resistencia de este medidor láser. Gracias a su Pointfinder y a la nítidagran pantalla, es perfecto para el uso en exteriores. La pantalla táctil y el botón de medición adicional en el lateral garantizan a su vez un manejo sencillo y ergonómico. Además, diversas funciones de medición, como Smart Horizontal Mode, el seguimiento de alturas y las mediciones de contornos o ángulos, aseguran que cualquier situación de medición puede realizarse con rapidez y eficacia. Los resultados pueden descargarse como informe e integrarse directamente, p. ej., en presupuestos, asegurando así un flujo de trabajo digital sin errores.

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS:

Uso en interiores y exteriores
En interiores o, en general, en condiciones lumínicas favorables, el punto láser rojo puede verse con suma claridad, de modo que puede apuntarse al objeto fácilmente. Sin embargo, en zonas exteriores con mucha luminosidad o, incluso, bajo la luz solar brillante, el punto láser deja de ser visible. En estos casos, el medidor láser continúa midiendo sin problema. No obstante, para apuntar se necesita el Pointfinder, una cámara que muestra el objetivo con precisión en los retículos de la nítida pantalla con tecnología IPS.

Ideal para obras de construcción difíciles
El módulo de medición de precisión del DISTO X6 está protegido por un soporte de caucho macizo y plástico reforzado con fibra de vidrio especial. De este modo resulta especialmente resistente y soporta pruebas de caídas de hasta 2 m. Además, la carcasa y el teclado están protegidos contra chorros proyectados de agua y son estancos al polvo según la clase de protección IP65, de modo que el medidor láser puede limpiarse bajo el agua del grifo. Estas características convierte al Leica DISTO X6 en el instrumento de medición perfecto para condiciones duras y difíciles.

Informes claros que simplifican la documentación
Todas las mediciones y resultados pueden sintetizarse en archivos de informe en el Leica DISTO X6 directamente en la obra y descargarse más tarde en la oficina a través de una interfaz USB. De este modo, es posible integrar de un modo rápido y sencillo los resultados de medición en presupuestos, facturas, etc. La gran memoria permite crear hasta 300 archivos de informe en el DISTO X6.

Precisión sin concesiones

Aghasa Turis S.A.
Calle Rey Pastor, 17
28914 Leganés, Madrid

Tel.: 916 334 450
Fax: 916 320 715
e-mail: info@aghasaturis.com
https://www.aghasaturis.com

La activación sin contacto de mediciones asegura precisión sin concesiones y resuelve un problema conocido, que el medidor láser pueda moverse ligeramente al pulsar el botón de medición y, en consecuencia, no acierte en el centro del objeto medido. Para la medición sin contacto, tan solo ha de moverse brevemente la mano a través del rayo láser para activar la medición.

Determinar con precisión distancias horizontales
En el "Smart Horizontal Mode", el DISTO mide al mismo tiempo la distancia al objeto y la inclinación del medidor láser con tan solo un clic y, seguidamente, calcula de forma automática la distancia horizontal exacta. Esta función resulta muy útil para mediciones horizontales de precisión, en particular a grandes distancias, ya que el DISTO no tiene que alinearse horizontalmente. La función también puede emplearse en caso de haber material de construcción, paredes, cercas o personas entre el distanciómetro láser y el objetivo. Debe medirse, sencillamente, por encima del obstáculo, y en la pantalla aparecerá la distancia horizontal exacta.

Medición económica de perfiles de terreno
Con el DISTO resulta muy fácil crear un perfil del terreno o para determinar diferencias de altura en un edificio. El dispositivo se estaciona a lo largo de la línea de perfil determinada, y se mide un punto de referencia con el que se deben comparar las diferencias de altura. Seguidamente, se miden los puntos individuales. Para cada punto medido se registran tanto la diferencia de altura como la distancia al punto de referencia. A continuación, se puede trazar, a partir de estos valores, el perfil de terreno en el software CAD que se prefiera.

Medir en una imagen
Nunca fue tan sencillo determinar el ancho, la altura, la superficie e incluso el perímetro de un objeto. Basta con una medición en el ángulo correcto. Una vez tomada, simplemente deben alinear las dos flechas de la pantalla con los puntos requeridos en la imagen de medición y se mostrará el resultado. El zoom de 4 aumentos del Pointfinder hace que la medición de objetos, incluso a largas distancias, sea una tarea sencilla.

Listo para mediciones 3D
El Leica DISTO X6 puede ampliarse con el adaptador para trípode Leica DST 360-X para obtener una sólida estación de medición. Esto permite capturar datos 2D y 3D para su procesamiento posterior en la aplicación DISTO Plan o en cualquier software CAD.
Conocer más sobre la tecnología única P2P

Manejo intuitivo con pantalla táctil
El DISTO X6 está equipado con una gran pantalla táctil resistente a los arañazos que posibilita un manejo rápido e intuitivo. Utilizar los gestos estándar con los dedos para aumentar y reducir el tamaño de la imagen de la cámara Pointfinder, deslizar a través de menús de funciones y pulsar para seleccionar funciones o efectuar una medición.

DATOS TÉCNICOS:

· Alcance hasta 250 m
· Precisión de ±1,0 mm, resolución de 0,1 mm
· Rápida puesta en marcha
· Pantalla táctil IPS de 2,8" brillante y clara con lente antiarañazos
· Tecla DIST en el lateral para mediciones aún más intuitivas
· Robusto según IP65 y a prueba de caídas desde 2 metros
· Activar mediciones con gestos
· Memoria para 300 informes
· Batería de ion de litio recargable
· Carga y descarga de datos USB-C
· Simulación de un teclado para transferir datos a través de Bluetooth®

Aghasa Turis S.A.
Calle Rey Pastor, 17
28914 Leganés, Madrid

Tel.: 916 334 450
Fax: 916 320 715
e-mail: info@aghasaturis.com
https://www.aghasaturis.com

· Tecnología Bluetooth® 5.0 para una transferencia de datos sin errores
· Funciona con la aplicación DISTO Plan (iOS y Android) y con DISTO transfer (Windows®)

CONTENIDO:

· Medidor láser Leica DISTO X6
· Correa de mano
· Bolsa
· Cable USB
· Instrucciones de seguridad
· Certificado de calibración Plata
· Guía de inicio rápido con código QR que enlaza con el manual online
· Tarjeta de garantía de 3 años

Características

Precisión (mm)	±1,0
Alcance (m)	250
Fuente de alimentación	Batería de ion de litio recargable
Clase de protección	IP65

Certificaciones

Garantia	3

Tarifa

Unidad de precio	envase
Cantidad mínima	1
Condicionante de compra	Múltiplos de 1

Datos packaging

Cantidad de contenido	1,00
Unidad de contenido	Pieza
Presentación	Caja cartón

Datos logísticos

Unidades contenidas en un embalaje	1
País de origen	Hungría
Intrastat	9015100000
Disponible en dropshipping	si

Aghasa Turis S.A.
Calle Rey Pastor, 17
28914 Leganés, Madrid

Tel.: 916 334 450
Fax: 916 320 715
e-mail: info@aghasaturis.com
https://www.aghasaturis.com

Productos relacionados



Cúter L-1 con bloqueo manual y mango ergonómico

at.com.es/p/1017493



Cincel escafilador con placa de metal duro

at.com.es/p/1019101



Taburete de acero MK60 StandardLine

at.com.es/p/1019689



9025 Cinturón Ergonómico

at.com.es/p/1030416



Recambios para escaleras multifunción telescópica Peppina 125 kg

at.com.es/p/1188077

Aghasa Turis S.A.
Calle Rey Pastor, 17
28914 Leganés, Madrid

Tel.: 916 334 450
Fax: 916 320 715
e-mail: info@aghasaturis.com
https://www.aghasaturis.com