

Make measuring easier. Use the original.

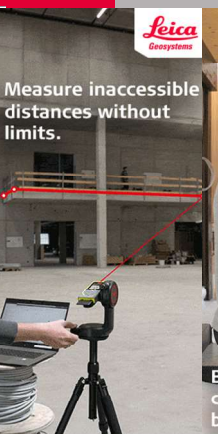
DISTO™ D5

Make measuring easier.
Use the original.



DISTO™ X6

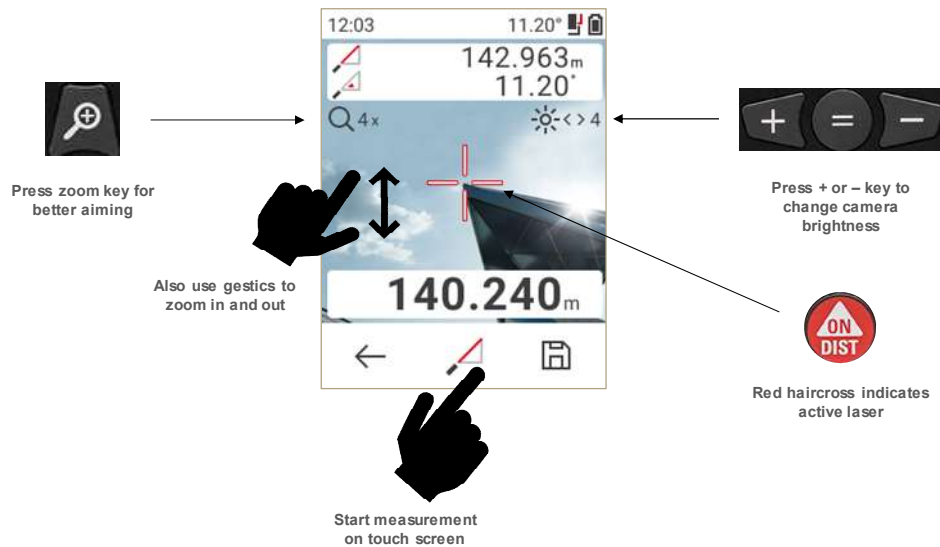
Make measuring easier.
Use the original.





Leica DISTO™ X6

Product Highlights DISTO™ X6



Product Overview DISTO™ X6



Standard

- Leica DISTO™ X6
- Pouch
- USB-C cable
- Calibration Certificate Silver



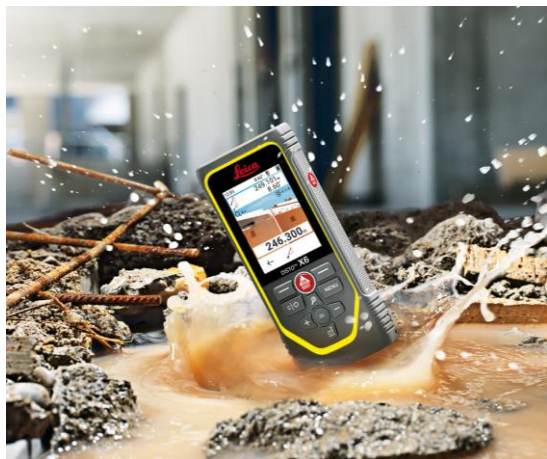
Package

- Leica DISTO™ X6
- Pouch
- DST 360-X adapter
- TRI 120 tripod
- USB charger
- USB-C cable
- GZM 3 target plate
- metaBox
- Calibration Certificate Silver

Product Data Sheet

Leica DISTO™ X6

Features



- สามารถวัดระยะทางได้ระหว่าง 0.05 – 250 เมตร
- ความแม่นยำ ± 1.0 มม. ความละเอียด 0.1 มม
- เวลาเริ่มต้นที่รวดเร็ว - พร้อมภายในไม่ถึง 1 วินาที
- หน้าจอสัมผัส ขนาด 2.8 นิ้ว พร้อมไฟสว่างและชัดเจน และ เลนส์ป้องกันรอยขีดข่วน
- ปุ่ม DIST (ปุ่มกดวัด) ที่ด้านข้างเพื่อการวัดที่ใช้งานง่ายยิ่งขึ้น
- มาตรฐานการป้องกันน้ำ ป้องกันฝุ่น IP65
- มีระบบกวดการวัดโดยไม่สัมผัสเครื่องวัดฯ โดยการโบกมือผ่านแสงเลเซอร์
- Memory for 300 reports and 1'000 captured 3D points
- แบตเตอรี่ Li-Ion rechargeable
- สายชาร์จแบตเตอรี่และโอนถ่ายข้อมูล ชนิด USB-C charging and download of data
- Keyboard simulating data-transfer via Bluetooth®
- มี Bluetooth® 5.0 Technology for error-free data transfer
- เชื่อมต่อ Smart Phone DISTO™ Plan App (iOS and Android) and DISTO™ transfer (Windows)
- การวัด P2P ด้วยอะแดปเตอร์ DST 360-X

Technical data

	Leica DISTO™ X6	Leica DISTO™ X6 - P2P Package
ความแม่นยำ (ในสภาวะปกติ)	1.0 mm ***	
ความแม่นยำ (ในสภาวะไม่ปกติ)	2 mm ***	
ช่วงการวัดระยะ	0.05 – 250 m ***	
ช่วงการวัดระยะ (ภายนอก)	0.05 – 150 m ***	
อำนาจความละเอียดที่เล็กที่สุด	0.1 mm	
X-Range Power Technology	Yes	
ชนิด Laser	class 2, 635 nm, <1 mW	
หน้าจอระบบดิจิทัล สามารถ Zoom ได้ 4 เท่า	Yes	
ช่วงการวัดความลาดเอียง	360°	
ความแม่นยำในการวัดความลาดเอียง	± 0.2°	
ช่วงการวัดด้วย Leica DST 360 แนวนอน	-	360°
ช่วงการวัดด้วย Leica DST 360 แนวตั้ง	-	-64° to >90°
ความแม่นยำในการใช้ P2P function	-	± 5 mm / 5 m ± 10 mm / 10 m
จุดเลเซอร์ ในระยะทาง	6 / 30 / 60 mm 10 / 50 / 100 m	
มาตรฐานการป้องกัน	IP65 (dust tight and jet water protected) drop tested from 2 m height	
เลเซอร์ปิดอัตโนมัติ	90 s	
เครื่องปิดอัตโนมัติ	180 s	
Bluetooth® Smart	Bluetooth® v5.0	
ระยะในการใช้ Bluetooth® Smart	up to 10 m	
ความทนทานของแบตเตอรี่ (Li-Ion 2,000 mAh)	up to 4'000 measurements up to 8 hours operation time	
ขนาดตัวเครื่อง (H x D x W)	154 x 68 x 25 mm	208 x 190 x 150 mm
น้ำหนัก (พร้อมแบตเตอรี่)	230 g	1580 g
การจัดเก็บช่วงอุณหภูมิ	-25 to 70°C -10 to 50°C	

Functions

การวัดระยะทาง	โหมดแนวอนเอียงอิสระ / การติดตามความสูงทางอ้อม	ตัวจับเวลา
การวัดค่าต่ำสุด/สูงสุด	การวัดไปรีโพลี	เสียงกดปุ่ม
การวัดแบบถาวร	วัดจุดที่มีความลาดเอียง	แสงสว่างหน้าจอ
การวัดแบบกำหนดระยะ	Level	ชิ้นส่วนปลายมอดิตฟังก์ชันอัตโนมัติ
การรวม/การลบ ค่าที่วัด	การควบคุมท่าทาง	การวัดระยะทางแบบ P2P *
พื้นที่	หน้าจอหมุนอัตโนมัติ	การวัดพื้นที่แบบ P2P *
พื้นที่สามเหลี่ยม/มุมห้อง	Bluetooth® Smart (incl. keyboard mode)	การวัดมุมอียงระนาบ P2P *
ปริมาตร	รายการโปรดส่วนบุคคล	การบันทึกข้อมูล P2P 3D (1,000 จุด)*
วัดเป็นภาพ (กว้าง เส้นผ่านศูนย์กลาง พื้นที่)	หน่วยความจำสำหรับการวัด 1,000 ครั้ง	การบันทึกข้อมูล P2P DXF (300 รายงาน)*
ฟังก์ชันจิตรกร (พื้นที่ที่การวัดบางส่วน)	สมาร์ท รูม**	ระยะทาง P2L*

* ใช้ร่วมกับอะแดปเตอร์ Leica DST 360-X

** ใช้ร่วมกับแอปแผน DISTO