

# Laser-Entfernungsmesser LD 520: Digitale Zielerfassung – die smarte Art zu messen

- Kontraststarkes 2,4"-Farbdisplay
- Kamera mit hoher Auflösung – gestochen scharfes Bild auch bei hellem Licht
- Digitaler Zielsucher mit Fadenkreuz und 4-fach-Zoom
- Integrierte Bluetooth® Smart 4.0 Technologie zum Übertragen der Messdaten
- Kostenlose App STABILA Measures zum Übertragen der Messwerte direkt in Fotos von der Baustelle oder Zeichnungen
- 360°-Neigungsmesser für flexible Messungen aus jeder Position (Anzeige ± 180°)
- 18 Funktionen: Länge, Fläche, Volumen, Dauermessung, Kettenmaße, Pythagoras mit 2 und 3 Messpunkten, Minimum und Maximum Tracking, Timer, Abstände, Trapez, Dreiecksfläche, Neigung (± 180°), indirekte

- Entfernungen und Höhen, geneigte Objekte, Höhenprofile
- Ausgelegt für Messungen bis 200 m
- Schlagfestes Gehäuse mit stoßabsorbierendem STABILA Softgrip-Mantel
- Eingebauter Kalkulator: Damit können Messwerte mit eingegebenen Konstanten multipliziert oder durch sie dividiert werden (z. B. Stundenlohn, Materialkosten)
- 1/4"-Gewinde zur Befestigung auf einem Stativ – ermöglicht exaktes Anpeilen von Zielen
- Inklusive Gürteltasche und Handschlaufe

## LD 520, 4-teiliges Set (Art. Nr. 18562/6)

Lieferumfang: Laser-Entfernungsmesser LD 520, Zielplatte, Gürteltasche, Handschlaufe

Laserklasse	Leistung	Laser-Wellenlänge	Genauigkeit	Messbereich
2	< 1 mW	635 nm	± 1,0 mm*	0,05 – 200 m*
Betriebsdauer Batterien		Batterien inklusive	Schutzklasse	
bis zu 5.000 Messungen		2 x AA	IP 54	



\* Günstige Bedingungen: weißes und diffus reflektierendes Ziel (weiß gestrichene Wand), schwache Hintergrundbeleuchtung, gemäßigte Temperaturen



Totale



2 x Zoom



4 x Zoom

### Im Fadenkreuz: exaktes Anpeilen auch bei starkem Sonnenschein.

- Besonders praktisch bei viel Sonne und auf große Distanzen: Sie sparen sich die Suche nach dem kleinen roten Laserpunkt.
- Mit dem großen, farbigen Kamera-Display können Sie den LD 520 sauber auf den Zielpunkt ausrichten.
- Über den 4-fach-Zoom vergrößern oder verkleinern Sie die Ansicht.

- Durch das Fadenkreuz visieren Sie Ihren Zielpunkt an. Die Distanz wird präzise gemessen.
- Die Display-Helligkeit können Sie dem Umgebungslicht einfach anpassen.
- Der Lichtsensor regelt automatisch die Display-Beleuchtung. Das schont die Batterien.

### Einsatz

- Für alle, die im Innen- und / oder Außenbereich arbeiten und Ziele auf große Entfernungen anpeilen müssen



Bis 200 m messen



Schnell und exakt Werte bestimmen und dokumentieren im Zusammenspiel mit der im LD 520 integrierten Bluetooth® Smart-Technologie (4.0) und der kostenlosen App STABILA Measures für Smartphone oder Tablet.

Mehr Informationen auf den Seiten 14 – 15.

# Laser-Entfernungsmesser LD 250 BT und LD 520 mit Bluetooth® Technologie: Messwerte einfach kabellos übertragen und dokumentieren



## Nutzen auch Sie mobile Endgeräte auf der Baustelle?

Dann werden Sie begeistert sein von den neuen Möglichkeiten: Die integrierte Bluetooth® Smart-Technologie (4.0) ermöglicht die kabellose Übertragung Ihrer Messwerte vom LD 250 BT und LD 520.

Für Ihr Smartphone oder Tablet haben wir die kostenlose App **STABILA Measures** entwickelt, mit der Sie Zeichnungen von Räumen und Objekten oder auch schnelle Skizzen mit der Hand erstellen und direkt vermaßen können.

Auch in Fotos von der Baustelle lassen sich die Messwerte ganz einfach übertragen. So können Sie direkt vor Ort alles dokumentieren und über ihr Smartphone an Ihr Team kommunizieren.



Die App **STABILA Measures** können Sie kostenlos für iOS und Android herunterladen.