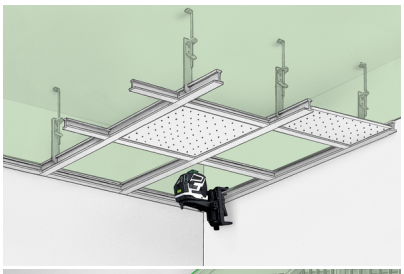
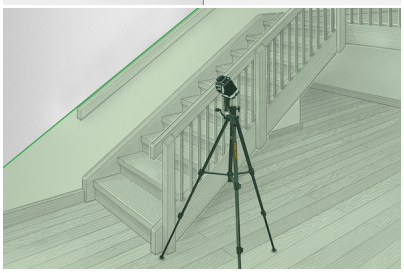
Laserliner

# X2-Laser Pro

## Grüner Kreuzlinien-Laser mit horizontalem Laserkreis, zwei vertikalen Linien sowie magnetischer Klemm- und Wandhalterung

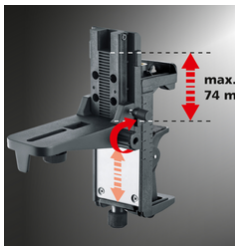




Dieser automatische Kreuzlinien-Laser erzeugt einen horizontalen Laserkreis und zwei senkrechte, in einem Winkel von 90° angeordnete Laserlinien. An den Schnittpunkten des Kreises und der beiden Linien werden zwei Laserkreuze projiziert. Das Gerät ist ideal zum exakten Ausrichten von Horizontalen, Vertikalen und Neigungen. Mit der Kombination von dem Lotpunkt unten und einem Laserkreuz oben kann synchron an Boden und Decke gearbeitet werden. Aufgrund der grünen Lasertechnologie wird eine hervorragende Sichtbarkeit geboten. Optische Signale warnen den Benutzer beim Verlassen des Nivellierbereiches. Per magnetischer Klemm- und Wandhalterung ist der Laser vielfältig horizontal und vertikal fixierbar, beispielsweise an Trockenbauprofilen und Balken. Der leistungsstarke Lithium-Ionen Akku sorgt für eine lange Betriebszeit, welche sich mit dem zusätzlichen Akku sogar verdoppeln lässt. Für Außenanwendungen eignet sich der integrierte Handempfänger-Modus in Verbindung mit einem optionalen Laserempfänger.

- Exaktes horizontales und vertikales Ausrichten von Objekten

| TECHNISCHE DATEN | |
|---|---|
| **Selbstnivellierbereich** | ± 3° |
| **Genauigkeit** | ± 0,2 mm / m |
| **Nivellierung** | automatisch |
| **Sichtbarkeit (typisch)*** | 60 m |
| **Laserwellenlänge** | 515 nm |
| **Laserklasse** | 2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/ A11:2021 / EN 50689:2021) |
| **Stromversorgung** | Li-Ion Akkupack 3,7V / 5,2Ah Netzteil 5V/DC / 2A |
| **Betriebsdauer** | ca. 6 Std. |
| **Arbeitsbedingungen** | 0°C … 50°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH, nicht kondensierend, Arbeitshöhe max. 4000 m über NN (Normalnull) |
| **Lagerbedingungen** | -10°C … 70°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH |
| **Abmessungen (B x H x T)** | 126 mm x 130 mm x 81 mm |
| **Gewicht** | 642 g (inkl. Akkupack) |



Laser 515 nm · 2 · 6x · HIGH VISIBILITY · PowerGreen LASER · AUTOMATIC LEVEL · 360° LASER · CRX READY · OPTION · 1/4" · 5/8" · IP 54 · Li-Ion Battery · BL-BOXX

**LIEFERUMFANG**

| Artikelnr. 031.550L | GTIN (EAN) 4021563714872 | VE 1 |
|---|---|---|