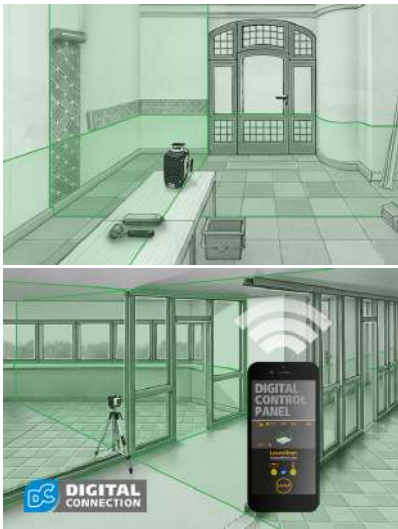


CompactPlane-Laser 3G Pro



Dreidimensionaler grüner Laser mit einem horizontalen und zwei vertikalen Laserkreisen sowie Digital Connection-Schnittstelle

Dieser dreidimensionale Laser projiziert einen horizontalen und zwei vertikale Laserkreise, optimal zum genauen Ausrichten von Gegenständen. Mit der grünen Lasertechnologie wird selbst bei ungünstigen Lichtverhältnissen eine hohe Sichtbarkeit geboten. Gefälle lassen sich mit der manuellen Neigungsfunktion einfach ausrichten. Per Digital Connection-Schnittstelle und der kostenlosen Commander App kann der Laser komfortabel ferngesteuert werden. Durch die effektive Vermeidung von Messfehlern mit der Tilt-Funktion liefert das Gerät eine hohe Messsicherheit. Durch den integrierten Handempfänger-Modus kann der Betrieb auch mit einem optionalen Laserempfänger erfolgen, ideal für Außenanwendungen und große Reichweiten. Eine Pendelarretrierung sorgt für guten Schutz beim Transport. Das Produkt ist mit 1/4"- und 5/8"-Stativanschlüssen ausgestattet und kann über die USB-C-Schnittstelle aufgeladen werden.



TECHNISCHE DATEN

SELBSTNIVELLIERBEREICH	± 3°
GENAUIGKEIT	± 0,35 mm / m
NIVELLIERUNG	horizontal / vertikal automatisch
SICHTBARKEIT (TYPISCH)*	30 m
ARBEITSBEREICH MIT HANDEMPFÄNGER	(von technisch bedingtem Helligkeitsunterschied abhängig) 60 m
LASERWELLENLÄNGE	515 nm
LASERKLASSE	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/AC:2017)
STROMVERSORGUNG	Li-Ion Akkupack 7,4V / 2,6Ah
BETRIEBSDAUER	mit 3 Laserebenen: ca. 9 Std. mit 1 Laserebene: ca. 17 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)	120 mm x 122 mm x 80 mm x #
GEWICHT	525 g (inkl. Akkupack)

Optional: RangeXtender G 60
Artikel-Nr. 033.55A

