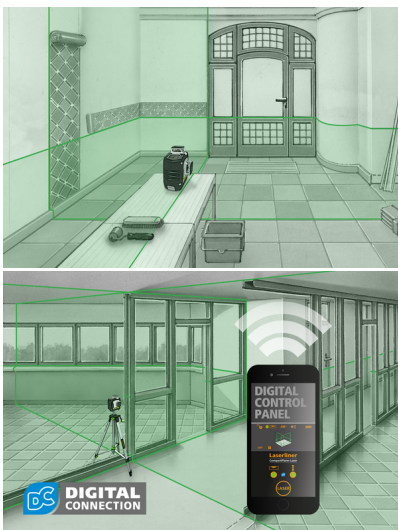


CompactPlane-Laser 3G Pro



Láser verde tridimensional con un círculo láser horizontal y dos verticales y con puerto Digital Connection

Este láser tridimensional proyecta un círculo láser horizontal y dos verticales, óptimo para una alineación exacta de objetos. La tecnología de láser verde ofrece una elevada visibilidad incluso en condiciones lumínicas desfavorables. La función manual de inclinación permite crear fácilmente planos inclinados. Con el puerto Digital Connection y la aplicación gratuita Commander se puede controlar el láser cómodamente a distancia. Gracias a la eficaz reducción de los errores de medición con la función Tilt, el aparato proporciona una elevada seguridad en las mediciones. El modo de receptor manual integrado permite el uso también con un receptor láser opcional, ideal para aplicaciones en el exterior y grandes distancias. Un bloqueo oscilante garantiza una buena protección durante el transporte. El producto cuenta con conexiones para trípode de 1/4" y 5/8" y puede ser cargado desde el puerto USB-C.



DATOS TÉCNICOS

MARGEN DE AUTO-NIVELADO	± 3°
PRECISIÓN	± 0,35 mm / m
NIVELACIÓN	horizontal y vertical automática
VISIBILIDAD (TÍPICO)*	30 m
RANGO DE TRABAJO CON EL RECEPTOR MANUAL	(según diferencias de intensidad condicionadas por la técnica) 60 m
LONGITUD DE ONDA DEL LÁSER	515 nm
CLASE LÁSER	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/AC:2017)
ALIMENTACIÓN	Bloque de iones de litio de 7,4V / 2,6Ah / 19,24Wh
AUTONOMÍA DE TRABAJO	con 3 niveles de láser: aprox. 9 h con 1 nivel de láser: aprox. 17 h
CONDICIONES DE TRABAJO	0°C ... 50°C, Humedad del aire máx. 80% h.r., no condensante, Altitud de trabajo máx. 4000 m sobre el nivel del mar (nivel normal cero)
CONDICIONES DE ALMACÉN	-10°C ... 70°C, Humedad del aire máx. 80% h.r.
DIMENSIONES (AN X AL X F)	120 mm x 122 mm x 80 mm x #
PESO	525 g (Bloque de batería incluido)

Optional: RangeXtender G 60
Artikel-Nr. 033.55A

