

LEICA BLK360 G2 SET

Simplicité et performance

Réf. produit : 27221000



Principales caractéristiques

- Imagerie HDR, petite et rapide
- Combine automatiquement les analyses
- Fonctionnement à un seul bouton avec contrôle par application mobile
- Portée jusqu'à 45 mètres
- Capturez 680 000 points par seconde

Toutes les particularités en coup d'oeil

- Avec une vitesse de numérisation inégalée et la meilleure de sa catégorie, le BLK360 vous permet de travailler plus efficacement.
- Scannez les chantiers de construction rapidement et sans compromettre la qualité. Votre flux de travail sera plus rapide et plus simple, et vous obtiendrez immédiatement les données dont vous avez besoin.
- Le BLK360 est un scanner laser haute performance de nouvelle génération qui capture une numérisation complète d'images sphériques en seulement vingt secondes.
- La technologie VIS analyse automatiquement vos numérisations pour accélérer votre flux de travail et garantir que vos enregistrements sont complets.
- Les données BLK360 conviennent à une large gamme d'applications...
- Avec sa vitesse inégalée, le nouveau BLK360 est parfait pour une utilisation dans des domaines tels que l'immobilier, l'architecture, l'ingénierie, la construction, les médias et le divertissement, l'arpentage, la préservation historique et bien plus encore.

Description

Le Leica BLK360 G2 est un scanner laser terrestre extrêmement rapide. Ce scanner a été conçu pour aider même les utilisateurs LIDAR inexpérimentés à capturer des nuages de points et à exploiter leur plein potentiel. Le capteur LiDAR du BLK360 capture les nuages de points à 680 000 points par seconde et effectue une analyse complète en 20 secondes. Le système à 4 caméras du BLK360 capture des images HDR sphériques, offrant une plus grande plage dynamique et des nuages de points colorisés. Que vous preniez une mesure sur un chantier de construction ou recherchiez un lieu de tournage, le nouveau BLK360 dispose d'une solution de numérisation puissante à portée de main.

Données techniques

Dimensions	Hauteur 155 mm, Ø 80 mm
Poids avec batterie	850 g
Communication	W-LAN (802.11 b/g/n)
Mémoire interne	pour jusqu'à 1500 stationnements
Orientation de l'appareil	debout ou à l'envers
Alimentation électrique	Batterie Li-ion rechargeable
Autonomie	jusqu'à 70 déploiements
Classe laser	1

Champ de vision	360° (horizontal) / 270° (vertical)
Portée	0.5 - 45 m
Taux de mesure des points	680.000 points/Sec.
Caméra	Système à 4 caméras de 13 MP
Précision	4 mm @ 10 m
Température de fonctionnement	0°C à +40°C
Classe de protection	IP54

Contenu de la livraison

BLK360 scanner laser, 3 piles, Chargeur multiple, Mallette de transport, Câble USB-C, Chiffon en microfibre, Documentation, Application BLK Live + exportation de scans individuels au format .e57, Trépied GST29, Adaptateur GAD52, Sac de mission BLK GVP735