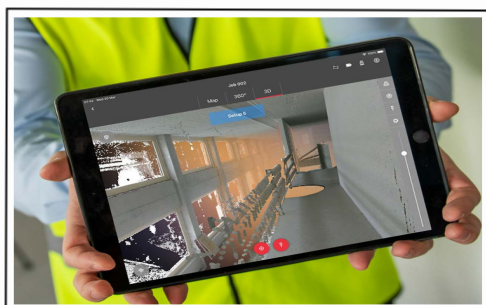


LEICA BLK360-G2 - 3D Laser Scanner



- Le Leica BLK360 G2 est un scanner laser 3D révolutionnaire permettant d'acquérir des données avec une rapidité et une précision exceptionnelles sous forme de nuage de points 3D.
- Images panoramiques 3D en couleur.
- Technologie exclusive Leica Geosystems Visual Inertial System (VIS). Grâce à cette technologie, les scans sont assemblés plus rapidement, le scanner mettant continuellement à jour sa position dans l'espace.
- Imagerie HDR : le système à 4 caméras du BLK360 capture des panoramas HDR (High Dynamic Range) pour obtenir des photos optimales et des nuages de points colorisés de haute qualité.
- Caméra de 13 mégapixels.
- Numérisation ultra-rapide : le capteur LiDAR intégré du BLK360 G2 mesure jusqu'à 680 000 points par seconde et réalise un scan complet à 360° avec prises de vues panoramiques en seulement 20 secondes.
- Transfert de données à haute vitesse : profitez de la synchronisation des données en temps réel entre le BLK360 et la tablette grâce au Wi-Fi intégré. Les données peuvent ensuite être transférées vers un ordinateur via Wi-Fi ou par le port USB-C intégré.
- Avec l'application Leica Cyclone FIELD 360, vous pouvez visualiser les données acquises et assembler les scans directement sur le terrain. Vous obtenez immédiatement une vue de l'espace déjà numérisé. Vous pouvez également effectuer des mesures ou ajouter des annotations (photos, textes, vidéos) qui resteront associées à leur emplacement exact dans le modèle 3D.
- Une fois les relevés terminés, les données peuvent être importées, indexées et enregistrées à l'aide du logiciel Leica Cyclone REGISTER 360 BLK Edition.
- Dans Leica Cyclone REGISTER 360 BLK Edition, vous pouvez nettoyer les nuages de points, supprimer les données inutiles, orienter les scans et les exporter dans le format souhaité.
- Formats d'exportation courants : .LGS, .PTS, .RCP et .E57.
- Hauteur : 165 mm / Diamètre : 100 mm / Poids : 1 kg
- Portée de mesure : 0,6 m à 45 m
- Commande à un seul bouton / Batterie Li-Ion rechargeable



**Pour toute information, contactez
votre revendeur**

