



Scanner laser CAM2 Focus S 150

Scanner laser per misurazioni rapide ed esatte in interni ed esterni in tre dimensioni: semplicemente a portata di mano.



Descrizione dettagliata

L'ultraportatile FocusS 150 consente misurazioni rapide, dirette e ultra accurate di oggetti ed edifici. Registra facciate architettoniche, strutture complesse, impianti di produzione e fornitura, siti di incidenti e componenti di grandi volumi fornendo risultati di scansione realistici e realistici con una portata di 150 m per scansione.



- Focus^S Series
- 
Precisione
 FocusS utilizza la compensazione a doppio asse per catturare ambienti con maggiore precisione e portata.
 - 
Compensazione in loco
 Con la funzionalità di compensazione in loco gli utenti possono verificare e regolare la compensazione FocusS immediatamente prima della scansione, garantendo dati di scansione di alta qualità.
 - 
Vano accessori
 L'alloggiamento per accessori consente agli utenti di collegare laser 3D aggiuntivi accessori di scansione per supportare una varietà di progetti.
 - 
Temperatura
 L'intervallo di temperatura esteso consente la scansione in condizioni difficili ambienti. Il Focus può funzionare a temperature fino a -20°C e fino a 55°C.
 - 
Classificazione IP - Classe 54
 Con il design sigillato e certificato con lo standard del settore Ingress Protection (IP) Rating, IP54, il Focus può essere utilizzato in alto particolato e condizioni meteorologiche umide.
 - 
Compatto e portatile
 I laser scanner Focus sono i dispositivi più piccoli e leggeri al mondo la loro classe di prestazioni. Sono dotati di un'impermeabile trasporto e valigetta ergonomica per la massima portabilità.

caratteristiche e benefici

L'intuitivo touch-screen dei modelli FocusS è stato ampliato in termini di dimensioni e chiarezza per offrire un'esperienza utente straordinaria. Una fotocamera HDR integrata da 8 mega-pixel acquisisce facilmente immagini dettagliate fornendo al contempo una sovrapposizione di colori naturali ai dati di scansione in condizioni di illuminazione estreme. Caratteristiche familiari come la leggerezza, le dimensioni ridotte e un'autonomia della batteria di 4,5 ore per carica rendono lo scanner laser Focus S veramente mobile per una scansione rapida, sicura e affidabile.

Focus S 150 è un dispositivo di fascia media che offre una scansione precisa fino a 150 m, con il loro design sigillato, sono certificati tramite la classificazione IP (Ingress Protection) standard del settore e classificati nella Classe 54 per la protezione ambientale. I dispositivi sono costruiti per proteggersi da intrusioni come sporco, polvere, nebbia e pioggia, nonché da altri elementi esterni che si verificano tipicamente in condizioni di scansione difficili. Inoltre, lo scanner laser offre un'interfaccia a prova di futuro per collegare accessori aggiuntivi allo scanner e fornire una specifica routine di compensazione in loco.

La scansione remota e la condivisione quasi illimitata dei dati di scansione tramite SCENE Webshare Cloud rendono la soluzione di scansione laser davvero mobile.

Specifica tecnica

Massimo. Portata (metri)	150
Massimo. Velocità di scansione (milioni di punti/s)	1
Immagini HDR	√
Registrazione in loco	√

Elenco configurazioni

Scanner laser Focus S 150 : con fotografia HDR, GPS, bussola, altimetro (barometro), compensatore a doppio asse, WLAN, alloggiamento per accessori, grado di protezione IP 54, funzionalità di compensazione in loco
Blocco di alimentazione della batteria
Dock di alimentazione a batteria
Alimentatore da 90 W
Liquido per pulizia ottica
Fazzoletti per pulizia ottica
Scheda SD da 32 GB
Lettore di schede SD
Coperchio della scheda SD
Chiave a brugola
Robusta custodia per il trasporto
Certificato di calibrazione
Guida Rapida

Non esitate a contattarci se siete interessati a questo prodotto.