



STRUMENTI
TOPOGRAFICI

iGUIDE® Planix R1

Planimetrie DWG/DXF accurate
e Tour 3D virtuali senza elaborare
complesse Nuvole di Punti!



Caratteristiche tecniche

Prestazioni

Range di misura	Fino a 40 m
Errore	+/- 25mm fino alla portata massima (nuvola di punti grezza), in genere +/- 10mm dalla camera alla parete (lunghezza minima della parete 60 cm)
Campo visivo (FOV)	360°
Camera 360°	Ricoh THETA X
Risoluzione	60MP

Connettività ed interfaccia

Wi-Fi	Wi-Fi 802.11 2,4 GHz/5 GHz Punto di accesso
Applicazione	iGUIDE PLANIX App (iOS o Android)

Componenti elettrici

Batteria	Batteria agli ioni di litio da 12 V, sostituibile dall'utente
Alimentazione del sistema	Ingresso: USB-C 100-240 V CA, 50-60 Hz, 1,0 A Uscita: 12 VDC, 1,8 A
Prestazioni della batteria del sistema	Fino a 6 ore di funzionamento tipico

Peso e dimensioni

Peso	725 g senza coperchio 986 g con coperchio
Dimensioni (senza coperchio)	L: 9,90 cm x P: 7,75 cm x A: 28,89 cm
Dimensioni (con coperchio)	L: 9,90 cm x P: 7,75 cm x A: 29,53 cm
Dimensioni della custodia per il trasporto	L: 57 cm x L: 14 cm x A: 14 cm
Filettatura di montaggio del treppiede	1/4" 20

Operatività

Intervallo operativo di temperatura	5-40 °C (41-104 °F)
Intervallo di temperatura in stoccaggio	-20-50 °C (-4-122 °F)
Umidità relativa	0-90%



STRUMENTI
TOPOGRAFICI

www.strumentitopografici.it

Via Nazionale Torrette, 98
83013, Mercogliano (AV), Italy

0825 1912258
info@strumentitopografici.it

