

SHARE 3DCAM



Escáner LiDAR 3D Profesional Serie SHARE3DCM C10

Entornos Complejos, Reconstrucción Precisa

Puntos Destacados del Producto



Tasa de puntos de hasta
640.000 pts/s



Rango de medición ultra
largo de hasta 300 m



Cámara gran angular con
obturador mecánico de 1
pulgada



Adquisición de GCP
basada en láser visual



Posicionamiento RTK/PPK
de alta precisión



Baterías duales
intercambiables en caliente



Producto

Canal LiDAR



SHARE3DCAM C10-16



SHARE3DCAM C10-32



SHARE3DCAM C10-32 PRO

Número de nube de puntos

320.000 puntos/s

640.000 puntos/s

640.000 puntos/s

Rango de escaneo

0,5 ~ 120 m

0,5 ~ 120 m

0,5 ~ 300 m

Número de cámaras

2

2

4

Tamaño del sensor

1 pulgada (13,13 x 8,76 mm); Tamaño de píxel: 2,4 µm

Píxeles efectivos

16 MP

Dimensiones

386,8 mm * 152,7 mm * 174,4 mm

Peso

2438 g

2438 g

2328 g

wifi

Wi-Fi 6, compatible con 2,4 GHz/5 GHz, 20 m

Unión de imágenes panorámicas

No compatible

Capacidad de almacenamiento

SSD de 1 TB

Precisión RTK

Horizontal: 0,8 cm + 1 ppm; Vertical: 1,5 cm + 1 ppm

Frecuencia IMU

1000 Hz

Sistema de carga

Sistema ergonómico multifuncional estándar de soporte de carga

Capacidad de la batería

49,436 Wh (3400 mAh) * 2 unidades

Tiempo de funcionamiento

Aprox. 180 minutos

Tiempo de funcionamiento

Aprox. 180 minutos

Grosor de la nube de puntos

≤ 5 mm

Precisión relativa

≤ 1 cm

Precisión absoluta

≤ 5 cm

SHARE 3DCAM

WWW.SHARE3DCAM.COM

LinkedIn



YouTube



Instagram



Facebook

