Ficha Técnica

Escáner 3D



Referencia:

Escáner 3D Shining3D EINSTAR ROCKIT

Marca:

EINSTAR

Especificaciones técnicas

Modo de escaneo	Láser HD IR Rápido
Fuente de luz	Láser HD: 38 líneas láser (19 + 19 líneas láser cosidas) 7 líneas paralelas láser azules IR Rápido: IR VCSEL
Resolución	Láser HD: 0,05 ~ 10 mm IR Rápido: 0,2 ~ 10 mm
Velocidad de escaneo	Láser HD: Hasta 2.500.000 puntos/s IR Rápido: Hasta 4.800.000 puntos/s
Distancia de trabajo	19 + 19 líneas láser cosidas: 100 ~ 600 mm 7 líneas paralelas láser azules: 100 ~ 400 mm IR Rápido: 160 ~ 1400 mm
Max. FOV	19 + 19 líneas láser cosidas: 545 × 620 mm 7 líneas paralelas láser azules: 355 × 425 mm IR Rápido: 1170 × 1385 mm
Modo de alineación	Láser HD: Marcador / Marcadores globales / Características IR Rápido: Marcador / marcadores globales / Características / Textura / Híbrido
Volumen mínimo de escaneo	Láser HD: 5 × 5 × 5 mm IR Rápido: 50 × 50 × 50 mm
Resolución de la cámara	3D: 2 MP × 2
Textura	5 MP

Compra el tuyo aquí.

Contacto
info@arrowti3d.com
arrowti3d.com

Formatos de salida	STL, OBJ, PLY, 3MF, ASC
Clase láser	Clase 2
Entorno de escaneo exterior	Láser HD: Por debajo de 110.000 lux IR Rápido: Por debajo de 70.000 lux
Condiciones de operación	-10 °C ~ 40 °C
Interfaz y fuente de alimentación	USB tipo C Batería: 5500 mA × 1 Admite cargador 60W – PD 3.0
Dimensión	(H × D × W): 130 × 37 × 61 mm 5,12 × 1,46 × 2,40 pulgadas
Peso neto	420 g / 0,92 lb (baterías incluidas) 348 g / 0,77 lb (baterías excluidas)
Certificación	CE, FCC, ROHS, RAEE, FDA, SRRC, IP50
Configuración recomendada	Win11 Profesional 22H2 (64 bits) Tarjeta gráfica: NVIDIA GeForce RTX 3060 o superior VRAM: 6 GB o más RAM (mínima): 32 GB DDR5 de doble canal RAM (recomendada): 64 GB o más DDR5 de doble canal Interfaz: USB 3.0 Procesador: Intel Core i7-13700H de 13.ª generación o superior
Configuración recomendada (MAC)	macOS: Tahoe 26.2 (Mínimo) MacBook Pro M1 o MacBook M3 y superiores RAM: 16 GB o más (Recomendado) MacBook Pro M3 o superior (MAX y Ultra) RAM: 24 GB o más

Imágenes de referencia del producto







Compra el tuyo aquí.

Contacto
info@arrowti3d.com
arrowti3d.com