

ESCÁNER 3D AUTÓNOMO ALL-IN-ONE-PRO CON ACCESORIOS Y SOFTWARE EXTRA

TOUCAN-PREMIUM



3DMAKERPRO



Descripción

Es un escáner 3D portátil todo en uno diseñado para capturar modelos tridimensionales de objetos desde figuras pequeñas hasta esculturas de tamaño real con alta precisión, sin necesidad de estar conectado a una computadora durante el proceso de escaneo.

Especificaciones

Característica	Parametros
Tipo de escaneo	Escaneo manual continuo Escaneo de fotografías Escaneo de mesa
Cámara	4 cámaras 3D 1 cámara RGB de 48 MP
Fuente de luz	Luz estructurada láser azul (Clase 1 / Clase 3R)
Precisión de un solo cuadro	$\leq 0,03$ mm (modo pequeño) $\leq 0,10$ mm (modo grande)
Resolución	$\leq 0,03$ mm (disparo fijo) $\leq 0,05$ mm (modo pequeño) $\leq 0,10$ mm (modo grande)
Rango de escaneo (FOV)	135 × 185 mm (modo pequeño) 1000 × 750 mm (modo grande)
Distancia de trabajo	200 – 1000 mm
Velocidad de escaneo	Hasta 15 fps

Característica	Parametros
Procesador	CPU de 8 núcleos a 2,4 GHz GPU Mali-G52
Memoria/Almacenamiento incorporado	32 GB DDR4 256 GB eMMC
Batería	6600mAh
Conectividad	Wi-Fi 6, Bluetooth 4.1, Interfaz: USB-C
Dimensiones	200×93×37,5mm
Peso	735gr
Exactitud	0.03mm
Resolución	0.03mm
Escaneo a color	Textura de color de 24 bits
Fuente de luz	Luz estructurada láser azul
Distancia de trabajo	200-1000mm
Tamaño de objetos para escanear	15-4000mm

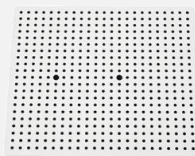
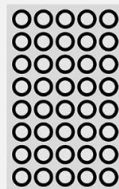
Contenido



Escáner 3D Toucan × 1

Adaptador de corriente y cable × 1

Plato giratorio manual × 1



Marcadores × 1

Placa de calibración × 1

Funda de silicona × 1



Geomagic Lite

Cordón × 1

Trípode × 1

Estuche de transporte × 1

Geomagic Wrap Lite (licencia)

AG Electrónica SAPI de CV
República de El Salvador 20 Piso 2,
Centro Histórico, Centro, 06000
Ciudad de México, CDMX
Teléfono: 55 5130 7210

Realizó	Valeria Zarate
Revisó	Ing.Luis Eduardo Dorantes Solis
Fecha	16/02/2026

