

# EINSCAN PRO 2X/2X PLUS ESCÁNER 3D MULTIFUNCIONAL DE MANO



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## EINSCAN PRO 2X/2X PLUS

Modelo	EinScan Pro 2X				EinScan Pro 2X Plus			
Modelo de escaneado	Escáner HD de mano	Escáner Rápido de mano	Escáner automático	Escáner fijo	Escáner HD de mano	Escáner Rápido de mano	Escáner automático	Escáner fijo
Precisión de escaneado	hasta 0.05 mm	hasta 0.1 mm	0.04 mm	0.04 mm	hasta 0.05 mm	hasta 0.1 mm	0.04 mm	0.04 mm
Exactitud del volumen	0.3 mm/m (Marcadores de alineación)		/	/	0.3 mm/m (Marcadores de alineación)		/	/
Velocidad de escaneo	20 fps 100.000 puntos 7 líneas de captura de datos	30 fps, 1.500.000 puntos	Escaneo único < 1s	Escaneo único < 1s	20 fps, 1.100.000 puntos, 10 líneas de captura de datos	30 fps, 1.500.000 puntos	Escaneo único < 0,05s	Escaneo único < 0,05s
Distancia de puntos	0.2 mm - 2 mm	0.2 mm - 2 mm	0,16 mm	0,16 mm	0.2 mm - 3 mm	0.25 mm - 3 mm	0.24 mm	0.24 mm
Rango de escaneo único	135*100 mm - 225*170 mm				208*136 mm - 312*204 mm			
Distancia del Centro de Trabajo	400 mm				510 mm			
Modo de alineación	Alineación de marcadores	Alineación de marcadores, Alineación de las figuras (con figuras geométricas en la superficie)	Objetivos codificados de la placa giratoria, Características, Marcadores, Manual, Alineación	Marcadores, características, Alineación Manual	Alineación de marcadores	Alineación de marcadores, Alineación de las figuras (ricas en características geométricas en la superficie)	Objetivos codificados de la placa giratoria, Características, Marcadores, Manual, Alineación	Marcadores, características, Alineación Manual
Textura del escaneo	No	Si, con accesorio: Color Pack			No	Si, con accesorio: Color Pack		
Formato de datos	OBJ, STL, ASC, PLY, P3							
Peso del escaner								
Soporte del sistema operativo	Win 7, Win8, Win 10 64 bit							
Requisitos del PC	Tarjeta gráfica: NVIDIA GTX770 o superior, Memoria de Vídeo > 4G; CPU: i7 o superior; RAM 16 G o superior; USB 3.0							

# IT3D

PRINTERS

C/ Sierra Calderona, 1  
Puerto de Sagunto, Valencia  
T. 961 188 330  
F. 962 691 171

[info@it3dprinters.com](mailto:info@it3dprinters.com)

Para más información visítenos en  
[www.it3dprinters.com](http://www.it3dprinters.com)