

EinScan-S

EinScan-S

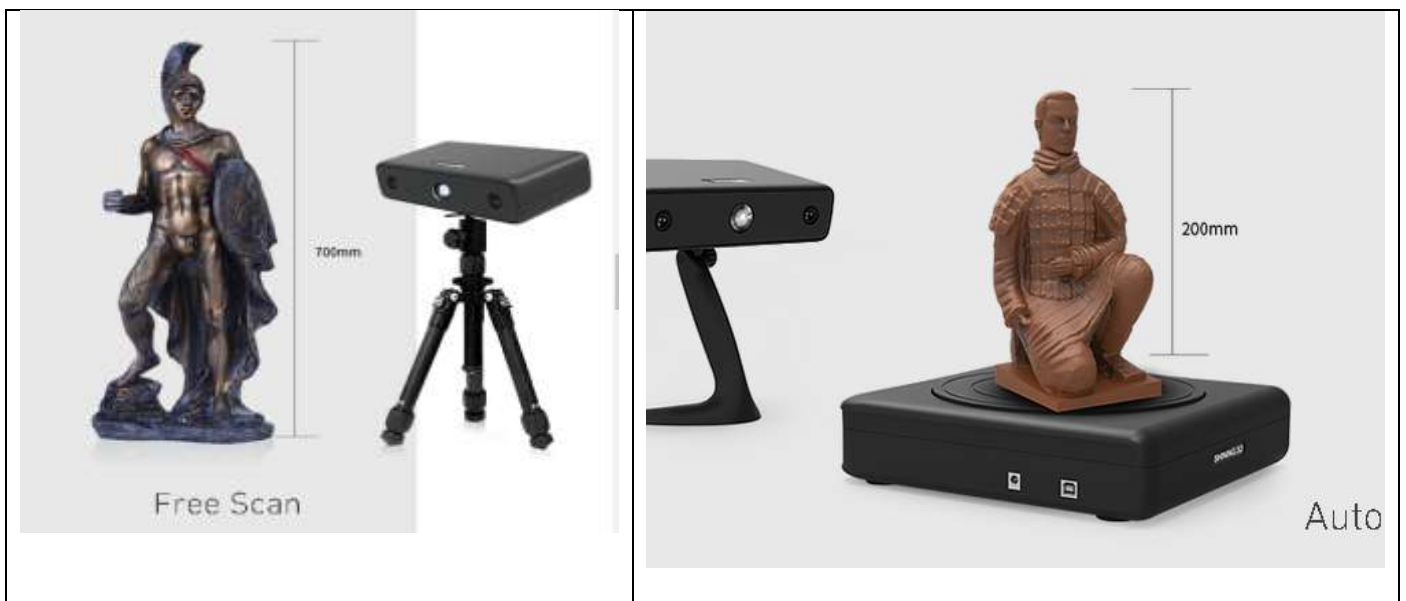
EinScan-S es un escáner 3D Fijo, rápidamente puede capturar los datos 3D de los objetos reales y guardarlos en el ordenador.

EinScan-S utiliza la tecnología de luz estructurada, que permite realizar un escaneo de los 360 grados de los objetos con una precisión de 0.1 mm con trípode (free scan) o una mesa giratoria (Auto Scan).

Es un escáner 3D portátil que tiene la característica de fácil uso y también facilidad en el uso del software de escaneo 3D, escanea en tiempo real lo que permite al usuario visualizar en todo momento el resultado del escaneo en la pantalla del ordenador, si detecta una zona sin escanear puede pasar varias veces por esta zona hasta se visualizan en el monitor, una vez eliminado el ruido captado y si hemos realizado un buen escaneo ya podemos generar un archivo STL o OBJ sin necesidad de complementarlo con algún programa para el postproceso como pueden ser el Zbrush,3D Coat,meshlab etc puesto que el archivo ya aparece perfectamente cosido y sin distorsiones como ocurre con casi todos los escáners de esta gama

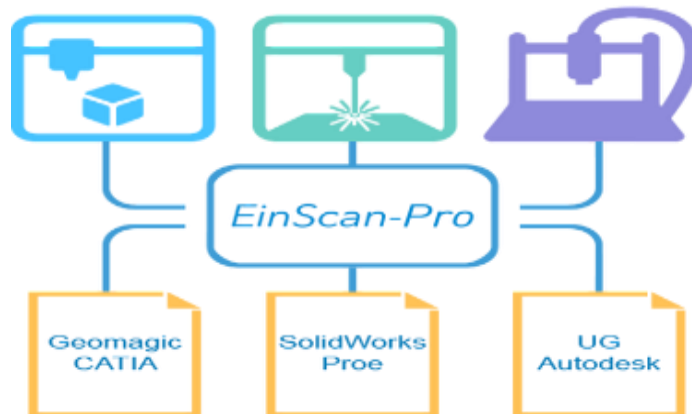


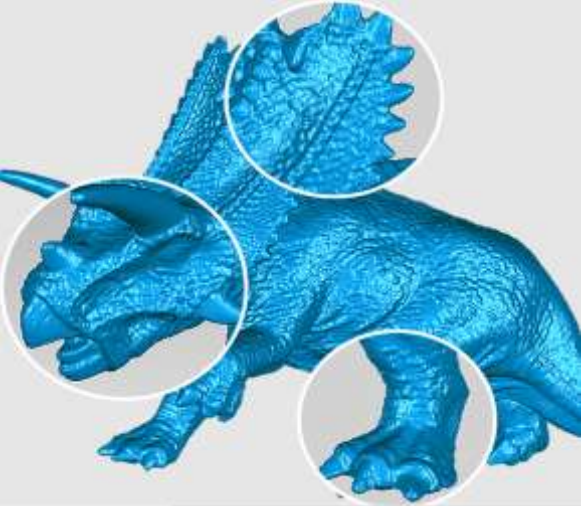



Tiene dos modos de escanear **FreeScan** y **Autoscan**





EinScan-S

Alta compatibilidad con hardware y software 3d



<p>Increibles detalles</p> 	<p>Objetos de todas las dimensiones</p> 
<p>Captura texturas</p> 	<p>Captura automática</p> 

EinScan-S

Model	EinScan-S	
	 <p>Automatic Scan <small>自動スキャン機能 対象物の形状を自動的に認識し、最適なスキャン範囲を設定します。</small></p>	 <p>Free Scan <small>自由スキャンモード 対象物の形状を自由に指定してスキャンできます。</small></p>
Scan Mode	Automatic Scan	Free Scan
Accuracy	<0.1mm	
Scan speed	< 3 mins	< 10s (single range)
Maximum scan volume	200x200x200 mm	700x700x700
Point distance	0.17mm ~0.2 mm	
Alignment method	Automatic alignment/ Manual alignment	
Light source	White light LED	
Single scan range (free scan)	200x150 mm	
Texture Scan	Yes (texture scan camera and software module shall be bought)	
Scanner dimensions	Scanner head size 246x126x69 mm/turn table 246x260x65 mm	
Scanner packing	630x400x180 mm	
AC input	100v~230 V	
Data Format	STL, ASC	
Scan Head Weight	3.5 kg	
System Support	Win7/Win8/Win10 64bit	
Precio	1.300€	
Precio lanzamiento (junio)	1200	



www.3dvisual.es

3D Visual SL
 Ronda Ponent 179
 08206 Sabadell
 Barcelona (Spain)
 ☎ +34 93 727 75 16
 ✉ info@3dvisual.es