

Escáner láser 3D Portátil FreeScan X7



ENTREGA
INMEDIATA



SOPORTE
TECNICO

La nueva serie FreeScan de SHINING3D es un escáner láser 3D portátil ultraportátil. Cuenta con un modo de escaneo flexible y conveniente, y la alta precisión y estabilidad de la industria del escáner 3D. La serie FreeScan es aplicable para una amplia gama de entornos operativos y una variedad de objetos medidos. Puede maximizar la eficiencia de escaneo para lograr excelentes resultados.

La tecnología de escaneo HOI original permite una mayor velocidad y una mayor precisión

La tecnología de escaneo HOI (híbrido de óptica e inercia) original permite un gran aumento en la precisión y confiabilidad del registro en la nube, y especialmente para el escaneo de piezas grandes, mejora el rendimiento más de dos veces;

3D ESCANER

Dimension escaner	— 130 x 90 x 310 mm
Volumen de precisión	— 0.02 mm+0.06 mm/m
V.precisión/ DigiMetric	— 0.020 mm+0.025 mm/m
Resolución	— 0.05 mm
Velocidad de escaneo	— 480,000 scans/s
Rango de escaneo	— 300x275mm
Distancia de trabajo	— 300mm
Profundidad de escaneo	— 250mm
Fuente de luz	— Rayo láser de 14 líneas
Categoría láser	— Clase II (ojo seguro)
Software	— 3DScan
Formato de datos de salida	— STL, ASC, DGM, OBJ, etc., y compatibles con el software 3D convencional
Soporte del sistema operativo	— win10 64bit
Temp. funcionamiento	— -10-40 °C
Modo de transmisión	— USB 3.0

