

THUNK 3D - COMPARATIVA

	 UNI	 ARCHER S	 FATER
Fuente de luz	Tecnología infrarroja	Luz blanca	Luz azul (mayor precisión)
Luz al capturar	Luz opcional	Luz LED encendida	Luz LED encendida
Confort ocular	Alto	Medio	Medio
Datos del globo ocular	Sí	No	Sí
Precisión	0.05mm	0.04mm	0.02mm
Calidad dientes	Alta	Alta	Superior
Velocidad de escaneo	10-20 FPS	12-15 FPS	10-20 FPS
Cámara monocromática	1.3mp*2	1.3mp*2	1.3mp*2
Cámara a color	3mp*1	1.3mp*1	3mp*1
Lente	12mm/5mp	16mm/5mp	16mm/5mp
Mapa de bits	DLP 1280*1080 (TI chip)	DLP 1280*1080 (TI chip)	DLP 1280*1080 (TI chip)
Distancia de punto	0.12mm	0.12mm	0.12mm
Rango de luz (Doble FOV)	12*8cm ; 28*17cm	12*10cm ; 30*24cm	12*10cm ; 30*24cm
Volumen de escaneo	5cm-1m (sugerido)	5cm-1m (sugerido)	5cm-1m (sugerido)
Alineación	Automática	Automática	Automática
Potencia	100-220 V AC, 50/60 Hz → 12 V / 3 A	100-220 V AC, 50/60 Hz → 12 V / 3 A	100-220 V AC, 50/60 Hz → 12 V / 3 A
Exportación	asc, stl, ply, obj	asc, stl, ply, obj	asc, stl, ply, obj
Dimensión	195*90*42 mm	250*170*60mm	195*90*42 mm



Peso del escáner	650g(1.9lb)	1.25Kgs	650g(1.9lb)
Requisito de PC	Intel i5 10ª gen+ / RAM ≥16 GB / GPU Nvidia ≥4 GB / Win 10 64 bits	Intel i5 10ª gen+ / RAM ≥16 GB / GPU Nvidia ≥4 GB / Win 10 64 bits	Intel i5 10ª gen+ / RAM ≥16 GB / GPU Nvidia ≥4 GB / Win 10 64 bits
Software	Thunk3D Software propio	Thunk3D Software propio	Thunk3D Software propio
Certificaciones	CE/FCC/WEEE	CE/FCC/WEEE	CE/FCC/WEEE
Paquete	Estuche de maleta	Estuche de maleta	Estuche de maleta
Dimensión del paquete	400*220*340mm	505*190*320mm	400*220*340mm
Peso bruto	4.5KGS	5.5KGS	4.5KGS
Peso volumétrico	6KGS	9KGS	6KGS

