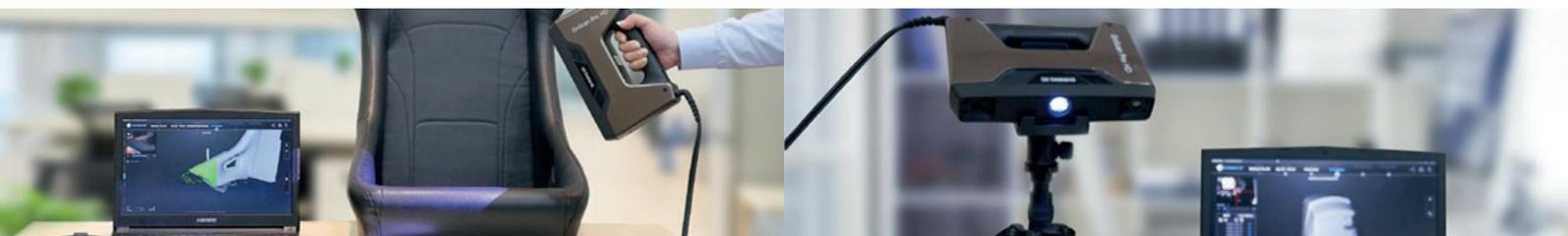


# FICHE TECHNIQUE



SHINING 3D®

## EINSCAN PRO HD



### Contenu du pack

- Scanner 3D EinScan Pro HD
- Logiciel Exscan Pro
- Câble USB
- Câble d'alimentation
- Câble européenne
- 1 attache de câble
- 1 plaque de calibration
- 1 support pour la plaque de calibration
- 1 support de téléphone portable
- Marqueurs
- 1 spatule pour marqueurs
- 1 clé pour logiciel Solid Edge
- 1 clé USB
- Garantie 1 an
- Assistance Hotline Machines-3D
- SAV Premium Machines-3D

### Logiciel

#### EXSCAN PRO

EXSCAN est un logiciel de scan EinScan qui vous permet de visualiser en temps réel vos scans à l'écran et d'exporter vos fichiers 3D aux formats compatibles avec vos logiciels CAD et vos imprimantes 3D.

#### SOLID EDGE EDITION SHINING 3D

Solidedge est un logiciel de conception 3D puissant et intuitif compatible avec Windows. Il vous servira à créer des modèles 3D complexes et retoucher vos fichiers 3D obtenus grâce aux scanners 3D EinScan en quelques clics.

# Spécifications

Modes de scan	Scan HD à la main	Scan rapide à la main	Scan fixe automatique	Scan fixe manuel
---------------	----------------------	--------------------------	--------------------------	---------------------

Scan				
Précision maximale	0.045 mm	0.1 mm	0.04 mm (précision d'un coup)	
Précision volumétrique	0.3 mm/m (Alignement des marqueurs)		N/A	
Vitesse de scan	10 fps 3,000,000 points/s	30 fps 1,500,000 points/s	Scan simple: < 0.5 s	
Dimension minimale	0.2 mm - 3 mm	0.25 mm - 3 mm	0.24 mm	
Plage de balayage unique	209 x 160 mm - 310 x 240 mm			
Profondeur de champ	+/- 100 mm			
Distance de scanner	510 mm			
Source de lumière	LED			
Scan de texture	Oui avec module capture de couleurs			
Opération extérieure	Installer l'abri ou la couverture pour éviter la lumière directe du soleil			
Objets spéciaux	Pour les objets transparents, très réfléchissants ou sombres, veuillez pulvériser de la poudre matifiante avant de numériser			

Logiciel	
Nom de logiciel	EXScan Pro, Solid Edge Shining 3D Edition
Types de fichiers	.stl, .obj, .asc, .ply, .p3, .3mf
Système d'exploitation	Windows

Système d'exploitation	
Confituration wrecommandée	Carte graphique : NVIDIA GTX1060 ou + Disque dur : > 4GB Processeur : Intel 7 - 8700 ou + Mémoire vive : 64GB ou +
Configuration requise	Carte graphique : Carte Quadro P1000 ou + / NVIDIA GTX660 ou + Processeur : Intel (R) xeon E3-1230, Intel (R) i5-3470, Intel (R) i7-3770 Interface : USB 3.0 / Mémoire : 8GB

Dimensions / Poids	
Dimensions	37 x 36.5 x 13.5 cm
Poids du colis	1.13 kg