

FICHE TECHNIQUE

Scanner 3D XPOD-SS2 Plantaire laser



- Numérisation laser 3D rapide et réelle avec texture couleur.
- Rapport automatique de repérage, de mesure et de diagnostic.
- Chaussures sur mesure et semelles orthopédiques pour cliniques du pied et magasins de détail.

Caractéristiques:

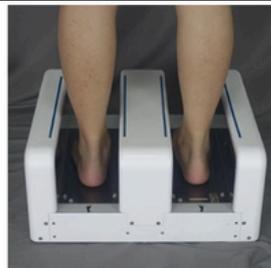
- XPOD-SS2 est la version deux pieds du XPOD-S (même optique).
Le logiciel XPOD améliore le logiciel UPOD (mêmes formats de fichiers).



Comparaison entre XPOD-S et XPOD-SS2



XPOD-SS2



XPOD-SS2



XPOD-SS2

Matériel:

- Pied complet 3D avec couleur en poids non/semi/complet
- Empreinte en mousse et moulage en plâtre
- Vitesse élevée 2,7 s ; vitesse normale 7,8 s
- Minimum N5105 8G Ram ; Bon i5-1240P 16G Ram
- GPU intégré OK ; Min écran 1080P
- Interface logicielle pour activer la numérisation. Pas de pédale.
- Éclairage normal, numérisation ouverte sans couvercle
- Maillage 3D propre, précision de +/- 1,0 mm
- Volume de numérisation 330L x 130l x 115H mm
- Taille : 475L x 494l x 216H mm
- Poids : 11 kg (24 lb)
- Capacité de charge : 180 kg (397 lb)
- Adaptateur secteur CA 100-240 V ; CC 12 V/5 A
- Conception et couleur des panneaux personnalisables
- Certification/enregistrement CE/FDA/PSE
- Garantie limitée d'un an



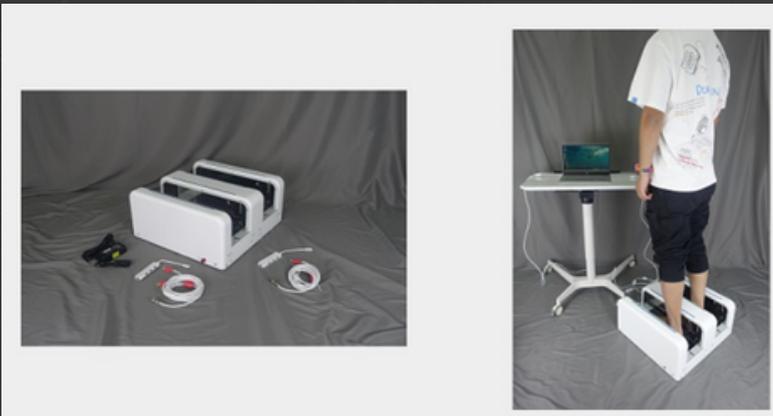
FICHE TECHNIQUE

Scanner 3D XPOD-SS2 Plantaire laser

Logiciel:

- Win10/11, ne prend pas en charge Win7/8
- Auto 30 Landmark et 43 Mesures
- Diagnostic automatique du type de voûte plantaire, de l'oignon et de l'angle du talon
- Marquez les points de repère à pied, puis faites glisser les points pour les faire correspondre
- Rapport de pied PDF avec annotations manuelles
- Modèles de rapports modifiables par l'utilisateur, vendez votre propre marque
- Interface utilisateur et couleur des icônes définies par l'utilisateur et votre langue locale
- Sortie de taille/largeur de chaussure pour les normes US/UK/EU/CN/JP
- Format 3D STL/WRL/OBJ/PLY, format 2D JPG/PNG, rapport PDF, fichier de données CSV
- FTP envoie la commande pour la fabrication de chaussures/semelles
- Formulaire RX défini par l'utilisateur pour les chaussures/semelles orthopédiques
- Développeurs : appelez le scanner CMD/EXE pour recevoir l'intégration des données dans votre propre logiciel de CAO et base de données
- Scanners de cryptage optionnels pour verrouiller les fichiers
- Prend également en charge les scanners UPOD-S et UPOD-HD

CONFIGURATION DE L'ORDINATEUR PORTABLE XPOD-SS2



Configuration de l'ordinateur portable XPOD-SS2 :

Scanner, deux câbles USB (deux prises USB rouges), deux concentrateurs USB et un adaptateur secteur.

Vous fournissez : Ordinateur portable ou PC de bureau avec écran/clavier/souris.

FICHE TECHNIQUE

Scanner 3D XPOD-SS2 Plantaire laser

Configuration du piédestal XPOD-SS2



Configuration du piédestal XPOD-SS2 :

- Scanner, piédestal, deux câbles USB (deux prises USB rouges), deux concentrateurs USB et un adaptateur secteur.
- Le socle est doté de trous de montage VESA pour PC et moniteur. Le mini-PC doit être monté derrière le moniteur.
- Le socle est livré démonté pour réduire l'encombrement lors de l'expédition. Le poids est de 5 kg.
- Vous fournissez : Mini-PC (Intel NUC 12e génération ou équivalent) et écran tactile (montage VESA).
- En option : Nous fournissons un mini-PC avec écran tactile.

GALERIE D'INTERFACE UTILISATEUR DU LOGICIEL XPOD-S



FICHE TECHNIQUE

Scanner 3D XPOD-SS2 Plantaire laser



Chloe Zheng

Sex: Male
Age: 28
Height: 175 cm
Weight: 70 kg

Solefoot

Parameter	Left	Right
Foot length	250	250
Foot width	95	95
Ball width	85	85
Instep height	80	80
Heel height	15	15
Arch height	45	45

Mass

Foot length: 250 mm (Left), 250 mm (Right)

Foot width: 95 mm (Left), 95 mm (Right)

Ball width: 85 mm (Left), 85 mm (Right)

Instep height: 80 mm (Left), 80 mm (Right)

Heel height: 15 mm (Left), 15 mm (Right)

Arch height: 45 mm (Left), 45 mm (Right)

Options

Resolution: 0.1 mm

Scan speed: 1000000 points/sec

Scan angle: 90°

Scan distance: 100 mm

Scan time: 10 min

Right Measurements				Arch Height				Left Measurements			
Foot Length	Foot Width	Ball Width	Instep Height	Arch Height	Heel Height	Foot Length	Foot Width	Ball Width	Instep Height	Arch Height	Heel Height
250	95	85	80	45	15	250	95	85	80	45	15

Footprint

Left Footprint: [Image]

Right Footprint: [Image]

Foot Model

Left Foot Model: [Image]

Right Foot Model: [Image]

Settings

Resolution: 0.1 mm

Scan speed: 1000000 points/sec

Scan angle: 90°

Scan distance: 100 mm

Scan time: 10 min

Parameters

Resolution: 0.1 mm

Scan speed: 1000000 points/sec

Scan angle: 90°

Scan distance: 100 mm

Scan time: 10 min