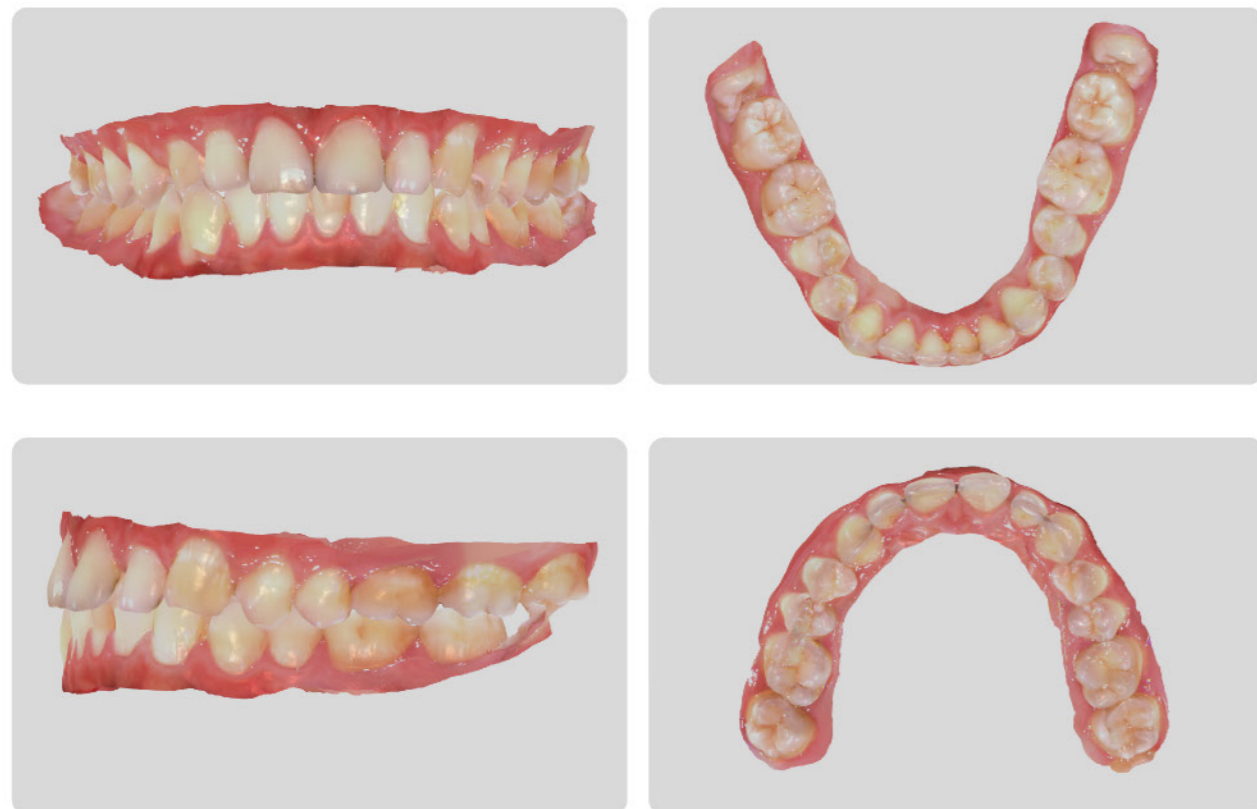


## Performances de numérisation



## Caractéristiques techniques

Dimensions (Long*Larg*Haut)	237*46*39mm
Poids	245g
Systèmes d'imagerie (Images/vidéos)	Videos
Embout de scanner standard	93*20*17.5mm
Petite tête de scanner	93*17*14mm
Profondeur du scan	15mm
Technologie anti-buée	Anti-buée automatique intégré
Vitesse de numérisation orale complète	3min
Fonction de réinitialisation rapide	Oui
Précision de la numérisation	Supérieure à 15µm
Format du fichier	STL, PLY, OBJ
Calibrage en un clic	Oui

Meyer, un choix sûr

**M MEYER**

## Scanner Intra-oral Meyer





**Auto-développement, conception écologique**

L'apparence est inspirée des trains à grande vitesse, avec des courbes harmonieuses et élégantes, plus esthétiques.



**Combinaison précise de données, pour faciliter le diagnostic dentaire numérique ainsi que le traitement.**



(Données 3D osseuses + Données 3D dentaires)

**Combinaison de données**

Grâce à l'excellente capacité d'acquisition des données dentaires en 3D, combinées aux données osseuses en 3D du Meyer Dental CBCT, la fusion intelligente et précise des données du logiciel d'accompagnement permet d'obtenir plus d'informations cliniques et d'explorer en profondeur la valeur des données.



**NY** Cinq Points Forts



**Efficacité**

**Communication rapide**

Illustration en temps réel des données intra-orales en couleurs réelles, intégrée à de multiples fonctions et outils. Facilite la communication dentiste-patient et la collaboration dentiste-technicien.

**Balayage rapide**

Technologie unique de balayage de type vidéo MOS, améliorant considérablement la vitesse de balayage (balayage complet de la bouche en 3 minutes).



**Intelligence**

**Traitement intelligent des images**

Applique la technologie de traitement IA pour éliminer les interférences des tissus mous.

**Calibrage en un seul clic**

Équipé d'un dispositif de calibrage entièrement automatique pour réaliser un réglage intelligent en une seule touche et éviter les opérations compliquées.

**Fonctionnement somato-sensoriel**

La prise en charge du fonctionnement somato-sensoriel intelligent permet, en fonction de l'action, de déclencher l'ouverture/la fermeture de la fonction, ce qui ouvre la voie à une nouvelle expérience de prise de moule digitale.

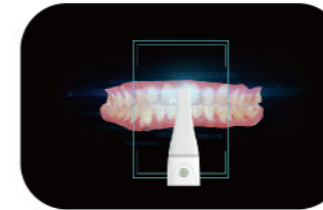
**Stabilité**

**Numérisation en douceur**

Utilisation de la numérisation dynamique et de la nouvelle génération de technologie de traitement des données pour éviter l'interférence de données non valides dans le processus de numérisation, ce qui rend le processus de numérisation plus fluide.

**Images stables**

Intègre une nouvelle technologie de gestion thermique intelligente pour garantir la stabilité et la précision de des images.



**Précision**

**Données précises**

Utilisation d'un algorithme précis et d'une technologie d'affichage des textures haute définition pour garantir une qualité d'image en couleurs réelles de haute précision (précision de numérisation supérieure à 15µm).



**Portabilité**

**Confortable à tenir**

Format portable (environ 245 g), ergonomique et confortable dans la main.

**Utilisation et apprentissage faciles**

Équipé d'un logiciel spécialisé, d'une interface modulaire, d'un guide d'utilisation étape par étape. Les débutants peuvent facilement l'utiliser.

**Fonctionnement flexible**

Équipé d'une tête de numérisation spéciale pour les enfants, il résout le problème de la faible ouverture du scanner et répond aux différents besoins cliniques.



Poste de travail monobloc pour le scanner intra-oral

**L'essentiel d'une clinique numérique**

Un assistant médical plus pratique et plus fiable, plusieurs configurations possibles

**• Configuration I**

Scanner intra-oral MeyerScan (équipement uniquement).

**• Configuration II**

Scanner intra-oral MeyerScan + Ordinateur portable personnalisé

**• Configuration III**

Scanner intra-oral MeyerScan + Poste de travail monobloc pour la numérisation intra-orale (écran tactile) (Dimensions 560mm\*560mm\*1380mm, Poids 28kg)

