

OWANDY-CR
SCANNER DE PLAQUES INTRAORALES
COMPACT ET PERFORMANT



OWANDY-CR

LE SCANNER DE PLAQUES INTRAORALES
LE PLUS COMPACT & LE PLUS PERFORMANT...
L'ESSAYER, C'EST L'ADOPTER !



Sensibilité optimisée

L'**Owandy-CR** est doté d'un concept de tête de lecture unique et révolutionnaire qui optimise la méthode de lecture des plaques. Le dispositif vous assure ainsi de réaliser des clichés **précis** à des **doses réduites**, sans risque de surexposition. L'**Owandy-CR** possède des filtres et traitements d'images spécialement élaborés pour vous fournir des clichés de très haute qualité avec d'excellents contrastes.



LE DISPOSITIF ADAPTÉ À TOUTES VOS PRATIQUES CLINIQUES



Endodontie



Chirurgie prothétique
et implantaire



Parodontie



Diagnostic
de caries



Encombrement minimal

L'**Owandy-CR** est le plus petit lecteur de plaques du marché ! Il trouvera facilement sa place dans tous les cabinets dentaires : son design compact et élégant apportera une touche de modernité et un coté hightech à votre salle de soins !



100% automatique & sûr

L'**Owandy-CR** est un dispositif totalement automatique ! La prise en mains du système est simple et immédiate.

L'**Owandy-CR** est plus qu'intuitif : la détection des plaques, de leur taille, de leur sens d'insertion, la lecture et l'effacement sont automatisés : **pas d'interface utilisateur complexe**. L'unité dispose d'un système de réveil et de **mise en veille automatique**.

Pour une hygiène 100% fiable, les plaques s'utilisent avec une protection cartonnée et une enveloppe hygiénique à usage unique.



#0

#1

#2





OWANDY-CR
SI COMPACT,
SI PERFORMANT ...
... VOUS NE POURREZ
PLUS VOUS EN PASSSER !



Adapté à toutes vos pratiques cliniques

L'Owandy-CR peut s'utiliser en **endodontie**, en **chirurgie prothétique** et **implantaire**, en **parodontie**, mais également pour vos **diagnostiques carieux**.

Différentes tailles de plaques sont disponibles pour répondre au mieux à vos exigences (bitewing, rétro-alvéolaire, postérieure...) et à vos patients :

- Taille 0: Enfant
- Taille 1: Bloc incisif
- Taille 2: Adulte
- Taille 3: Bitewing
- Taille 4: (2 x taille 3): Bloc occlusal



Ethernet ou USB

Que vous optiez pour la version **USB ou Ethernet**, l'**Owandy-CR** vous assure une facilité d'installation et d'utilisation jamais égalée. Une fois la plaque scannée, vous pourrez visualiser le cliché immédiatement sur votre ordinateur !

Qu'il soit USB ou Ethernet, l'**Owandy-CR** a été développé pour une utilisation en mono et multipostes. Le partage des données devient donc plus facile !



#2

#3

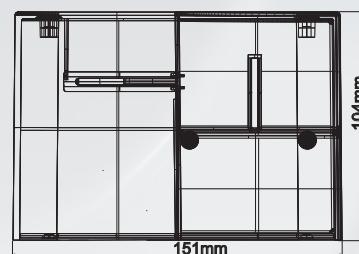
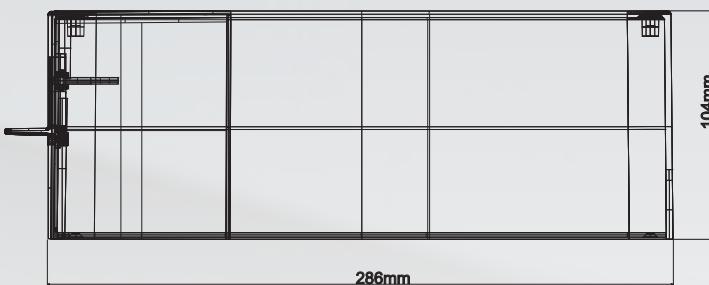
#2



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Technologie	Plaque d'imagerie réutilisable (PSP: Photostimulable Phosphor plate)
Résolution	34 pixel/mm – 16 Bits
Taille pixel	30 µm
Temps de scan	4 - 9 s
Connexion	USB 2.0 & USB 3.0 Ethernet 10/100/1000 Mbps
Dimensions	286 x 151 x 104 mm
Poids	4,25 kg
Alimentation	100-240 V, 50/60Hz, 60W
Choix taille plaque	Détection automatique
Mise en veille du système	Fonction automatique
Taille des plaques	Taille 0: 31 x 22mm, 1024 x 726 pixels Taille 1: 40 x 24mm, 1321 x 792 pixels Taille 2: 41 x 31mm, 1354 x 1024 pixels Taille 3: 54 x 27mm, 1783 x 891 pixels
Système d'exploitation	Windows 11

Dispositif médical de classe IIa / CE0051. Veuillez lire attentivement les instructions figurant dans la notice d'utilisation. Produit non remboursé par les organismes de santé.



DIGITAL WORKFLOW OWANDY RADIOLOGY

UNE GAMME COMPLÈTE POUR RÉPONDRE À VOS BESOINS

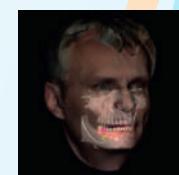
UNITÉS CÉPHALOMÉTRIQUES



UNITÉS 2D/3D



GÉNÉRATEUR INTRAORAL HF



FACE SCAN
IMPORT .PLY



SCANNER
INTRAORAL 3D



SCANNER DE PLAQUES
INTRAORALES



EXPORT VERS
IMPRIMANTE 3D

CAPTEURS
DIRECTS USB



GUIDE
CHIRURGICAL



2, rue des Vieilles Vignes - 77183 Croissy-Beaubourg - FRANCE

Tél. : +33 (0)1 64 11 18 18 - info@owandy.com - www.owandy.fr