

# OWANDY-CR<sup>2</sup>

SCANNER DE PLAQUES INTRA-ORALES  
SI PETIT, SI PERFORMANT....



## OWANDY-CR<sup>2</sup>

LE SCANNER DE PLAQUES INTRA-ORALES  
LE PLUS PETIT & LE PLUS PERFORMANT...  
L'ESSAYER, C'EST L'ADOPTER !



### Sensibilité optimisée

L'Owandy-CR<sup>2</sup> 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<sup>2</sup> 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<sup>2</sup>** 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 côté high-tech à votre salle de soins !



### 100% automatique & sûr

L'**Owandy-CR<sup>2</sup>** est un dispositif totalement automatique ! La prise en mains du système est simple et immédiate.

L'**Owandy-CR<sup>2</sup>** 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.





**OWANDY-CR<sup>2</sup>**  
**SI PETIT, SI PERFORMANT...**  
**... VOUS NE POURREZ PLUS VOUS EN PASSER !**



### Adapté à toutes vos pratiques cliniques

L'Owandy-CR<sup>2</sup> peut s'utiliser en **endodontie**, en **chirurgie prothétique** et **implantaire**, en **parodontie** mais également pour vos **diagnostics 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<sup>2</sup> 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<sup>2</sup> a été développé pour une utilisation en mono et multipostes. Le partage des données devient donc plus facile !



#2



#3



# OWANDY-CR<sup>2</sup>

**Design, élégant & compact :**  
le système le plus petit du marché.



**Sensibilité optimisée :**  
des clichés haute définition à des doses réduites.



**Un dispositif 100 % automatique :**  
0 bouton, détection automatique des plaques.



**Adapté à toutes vos pratiques :**  
4 tailles de plaques pour répondre à vos exigences.



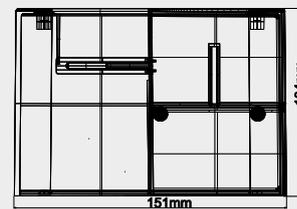
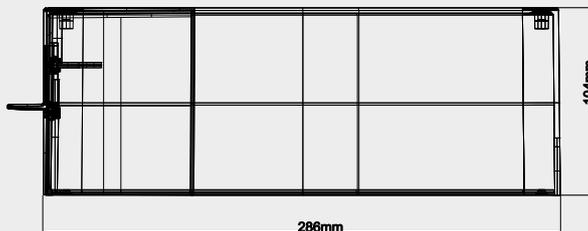
**Disponible en version Ethernet ou USB.**



**Owandy Radiology** est un acteur international et reconnu dans le domaine de la fabrication de systèmes de radiologie dentaire et du développement de logiciels d'imagerie. Ses logiciels équipent aujourd'hui près de la moitié des praticiens en France et sa gamme de solutions de radiologie numérique est mise à disposition des dentistes dans plus de 50 pays sur tous les continents. Au-delà de son offre de produits et de services, **Owandy Radiology** a pour vocation de contribuer à l'amélioration de la santé buccodentaire et du bien-être des patients. Entreprise engagée et innovante, **Owandy Radiology** est depuis plus de 20 ans un partenaire de référence des dentistes.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Technologie	Plaque d'imagerie réutilisable PSP : Photo Stimulable Phospor 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 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 7, 8, 10 (32-64 Bits)



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.



Revendeur

### Owandy Radiology

2, rue des Vieilles Vignes  
77183 Croissy-Beaubourg  
FRANCE  
Tél. : +33 (0)1 64 11 18 18  
info@owandy.com  
www.owandy.com



CAPTEURS NUMERIQUES  
SCANNER DE PLAQUES  
PANORAMIQUES 2D - 3D  
RADIOLOGIE INTRA-ORALE  
CAMERAS  
LOGICIELS