

OWANDY-CR²

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



OWANDY-CR²

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



Sensibilité optimisée

L'Owandy-CR² 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-CR² 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-CR² 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-CR² est un dispositif totalement automatique ! La prise en mains du système est simple et immédiate.

L'Owandy-CR² 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-CR²
SI PETIT, SI PERFORMANT...
... VOUS NE POURREZ PLUS VOUS EN PASSER !



Adapté à toutes vos pratiques cliniques

L'Owandy-CR² 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.



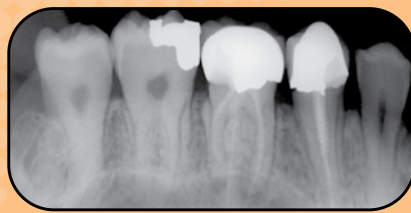
Ethernet ou USB

Que vous optiez pour la version **USB** ou **Ethernet**, l'Owandy-CR² 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-CR² a été développé pour une utilisation en mono et multipostes. Le partage des données devient donc plus facile !



#2



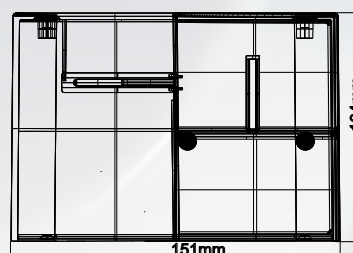
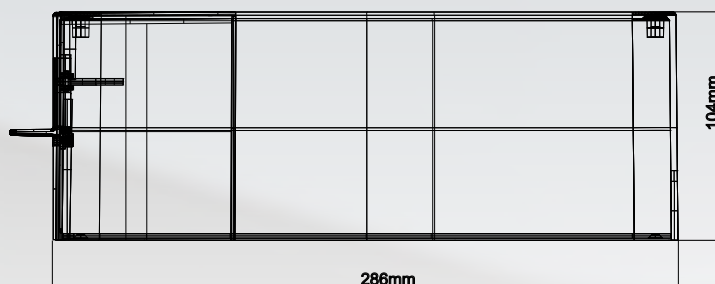
#3



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

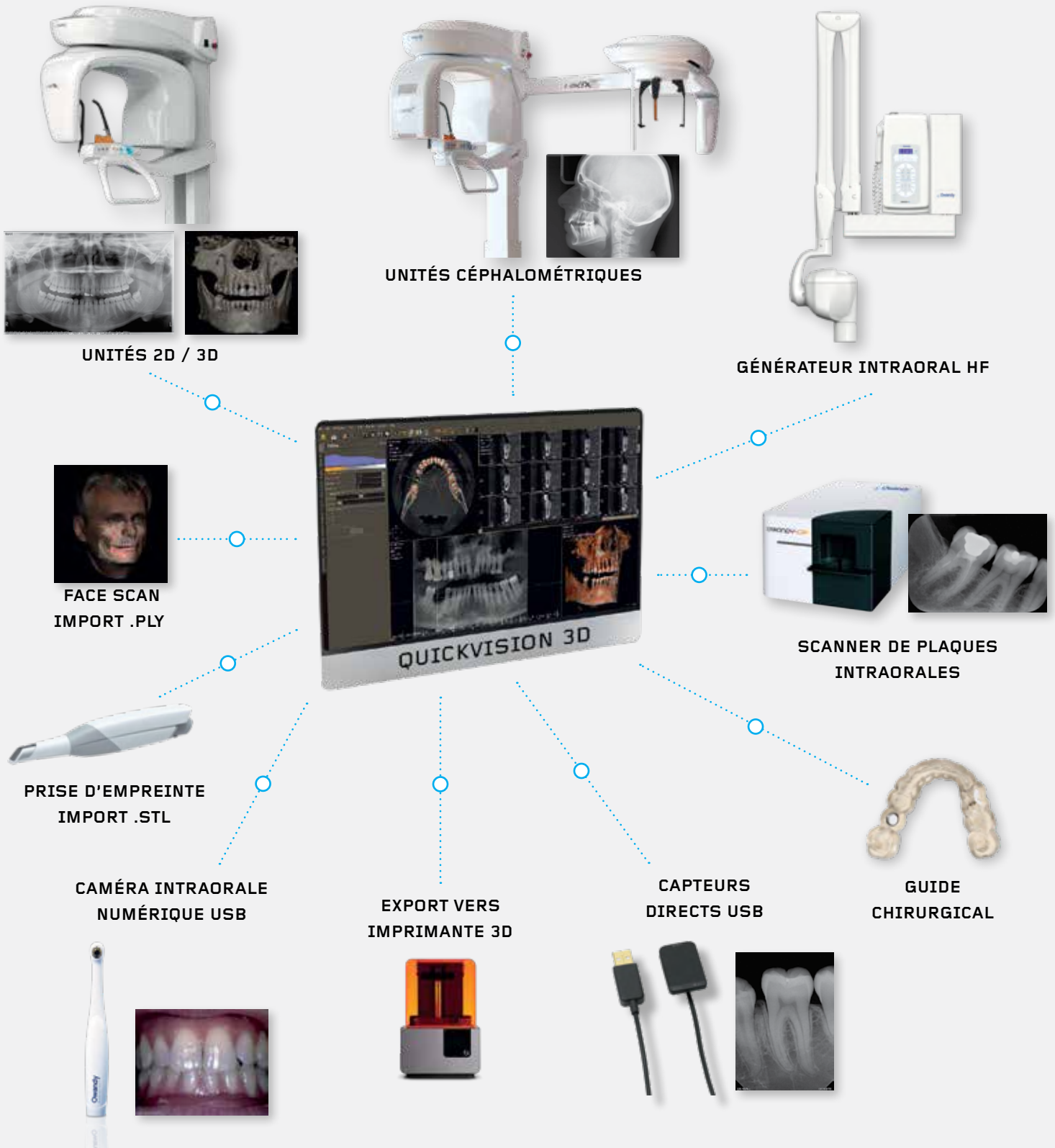
Technologie	Plaque d'imagerie réutilisable (PSP: Photostimulable Phosphor plate)
Résolution	34 pixel/mm – 16 Bits
Taille pixel	30 μ m
Temps de scan	4 - 9 s
Connexion	USB 2.0 & USB 3.0 Ethernet 10/100/1000 Mbps
Dimensions	286 x 151 x 104 mm
Poids	4,25 kg
Alimentation	100-240 V, 50/60Hz, 60W
Choix taille 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 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.



DIGITAL WORKFLOW OWANDY RADIOLOGY

UNE GAMME COMPLÈTE POUR RÉPONDRE À VOS BESOINS



BR_OWANDYCR2_FR_REV03