

OWANDY-CR²

ESCÁNER DE PLACAS INTRAORALES
TAN PEQUEÑO, TAN EFICAZ...



OWANDY-CR²

EL ESCÁNER DE PLACAS INTRAORALES
MÁS PEQUEÑO Y EFICAZ...
SI LO PRUEBA, LE SORPRENDERÁ



Sensibilidad optimizada

Este dispositivo proporciona imágenes muy **precisas** a **dosis reducidas** y sin riesgo de sobreexposición. **Owandy-CR²** posee filtros y un procesamiento de imagen especialmente elaborados para producir negativos de buena calidad y excelentes contrastes.



EL DISPOSITIVO ADAPTADO A TODOS SUS CASOS CLÍNICOS



Endodontia



Cirugía protésica
e implantología



Periodoncia



Diagnóstico
de caries



Dimensiones mínimas

Owandy-CR² es el sistema más pequeño del mercado. Se puede guardar en cualquier lugar de la consulta dental : su diseño compacto y elegante aportará un toque moderno y tecnológico a la sala clínica.



100% automático y seguro

Owandy-CR² es un dispositivo totalmente automático! Su diseño ergonómico permite una sujeción simple e inmediata.

Owandy-CR² es más que intuitivo: la detección de las placas, de su tamaño, el sentido de inserción, la lectura y el borrado son automáticos : **no tiene interfaz** compleja de usuario. La unidad dispone de un sistema de **activación e hibernación automático**.

Para una higiene 100% fiable, las placas se utilizan conjuntamente con un sobre de cartón y un envoltorio higiénico desechable.





OWANDY-CR²
TAN PEQUEÑO, TAN EFICAZ...
...SE VOLVERÁ
INDISPENSABLE.



Adaptado a todas las prácticas clínicas

Owandy-CR² puede utilizarse en **endodoncia, cirugía protésica, cirugía implantología, periodoncia y diagnóstico de caries.**

Se encuentran disponibles **diferentes tamaños de placas** para satisfacer mejor sus requisitos (aleta de mordida, retroalveolar, posterior...) y sus pacientes:

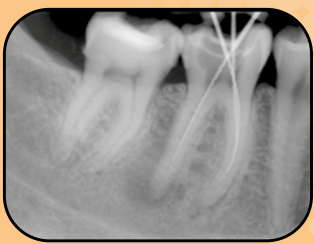
- Tamaño 0: Niño,
- Tamaño 1: Bloque incisivo,
- Tamaño 2: Adulto,
- Tamaño 3: Aleta de mordida
- Tamaño 4 (2 x Tamaño 3): Bloque oclusivo



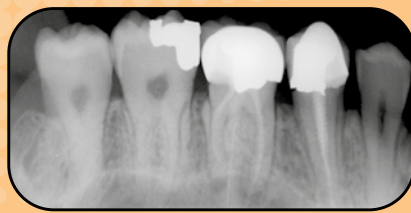
Ethernet o USB

Ya sea que opte por la versión USB o Ethernet, el **Owandy-CR²** garantiza una instalación y un uso sencillos que nunca se igualan. Una vez que la placa se ha escaneado, el negativo realizado se visualiza inmediatamente en la pantalla del ordenador.

Ya sea USB o Ethernet, el **Owandy-CR²** se ha desarrollado para su uso en mono y multi-estación. ¡Compartir datos se vuelve más fácil!



#2

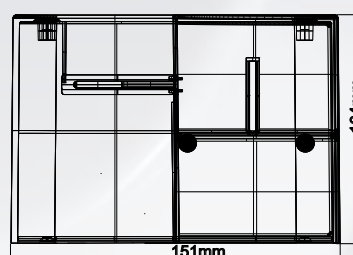
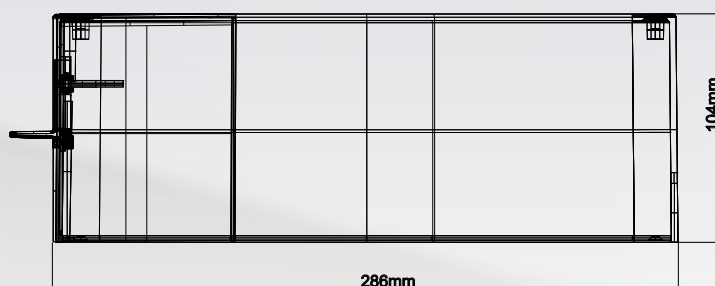


#3



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tecnología	Placa de imagen reutilizable (PSP: Photo Stimulable Phospor plate)
Resolución	34 píxeles/mm – 16 Bits
Tamaño de píxel	30 μ m
Tiempo de escaneado	4 - 9 s
Conexión	USB 2.0 y USB 3.0 Ethernet 10/100/1000 Mbps
Dimensiones	286 x 151 x 104 mm
Peso	4,25 kg
Alimentación externa	100-240 V, 50/60Hz, 60W
Selección del tamaño de placa	Detección automática
Hibernación del sistema	Función automática
Tamaño de las placas	Talla 0 : 31 x 22mm, 1024 x 726 píxeles Talla 1 : 40 x 24mm, 1321 x 792 píxeles Talla 2 : 41 x 31mm, 1354 x 1024 píxeles Talla 3 : 54 x 27mm, 1783 x 891 píxeles
Sistema operativo	Windows 7, 8, 10 (32-64 Bits)



DIGITAL WORKFLOW OWANDY RADIOLOGY

UNA GAMA COMPLETA PARA RESPONDER A SUS NECESIDADES



BR_OWANDYCR2_ESPI_REV03

