

**OWANDY-CR**  
ESCÁNER DE PLACAS INTRAORALES  
TAN PEQUEÑO, TAN EFICAZ



## OWANDY-CR

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-CR** posee filtros y un procesado de imagen especialmente elaborados para producir negativos de buena calidad y excelentes contrastes.



EL DISPOSITIVO ADAPTADO A TODOS SUS CASOS CLÍNICOS



Endodoncia



Cirugía protésica  
e implantología



Periodoncia



Diagnóstico  
de caries



## Dimensiones mínimas

**Owandy-CR** 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% automatico y seguro**

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

**Owandy-CR** 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 automática**.

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





**OWANDY-CR**  
**TAN PEQUEÑO, TAN EFICAZ...**  
**...SE VOLVERÁ**  
**INDISPENSABLE.**



### Adaptado a todas las prácticas clínicas

Owandy-CR 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 or USB

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



#2



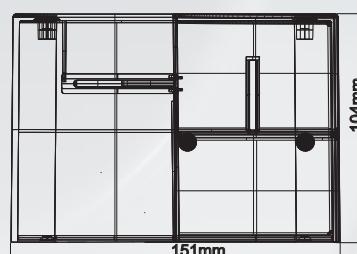
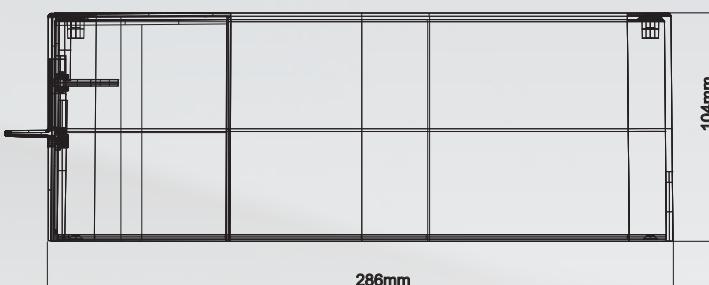
#3



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Tecnología</b>	Placa de imagen reutilizable (PSP: Photo Stimulable Phosphor plate)
<b>Resolución</b>	34 píxeles/mm – 16 Bits
<b>Tamaño de píxel</b>	30 µm
<b>Tiempo de escaneado</b>	4 - 9 s
<b>Conexión</b>	USB 2.0 y USB 3.0 <b>Ethernet 10/100/1000 Mbps</b>
<b>Dimensiones</b>	286 x 151 x 104 mm
<b>Peso</b>	4,25 kg
<b>Alimentación externa</b>	100-240 V, 50/60Hz, 60W
<b>Selección del tamaño de placa</b>	Detección automática
<b>Hibernación del sistema</b>	Función automática
<b>Tamaño de las placas</b>	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
<b>Sistema operativo</b>	Windows 11

Dispositivo médico de clase IIa/CE0051.  
Lea atentamente las instrucciones antes de usar.



# DIGITAL WORKFLOW OWANDY RADIOLOGY

UNA GAMA COMPLETA PARA SATISFACER TODAS SUS NECESIDADES

## UNIDADES CEFALOMÉTRICAS

### UNIDADES 2D/3D



### GENERADORES INTRAORAL



### ESCÁNER FACIAL IMPORTACIÓN .PLY



### ESCÁNERES INTRAORAIS



### LECTOR DE PLACAS



### EXPORTAR A IMPRESORA 3D

### SENSORES USB DIRECTO



### GUÍA QUIRÚRGICA

