



OPTEO

IMAGEN DIGITAL SIMPLIFICADA
SENSOR INTRAORAL DIRECTO USB

3ª generación

OPTEO

EL ÓPTIMO
DISPOSITIVO DE IMAGEN MÉDICA
PARA SU PRÁCTICA DIARIA



Calidad de imagen Ultra HD

Experimente una claridad sin igual con el **nuevo sensor Opteo de 3ª generación**, que ofrece una calidad Ultra HD de 18,5 micras. Este avanzado sensor proporciona **imágenes intraorales excepcionalmente nítidas y detalladas** para un diagnóstico de calidad perfecta.



LA CONCENTRACIÓN DE TECNOLOGÍA FACILITA AÚN MÁS LA OBTENCIÓN DE IMÁGENES INTRAORALES



Endodencia



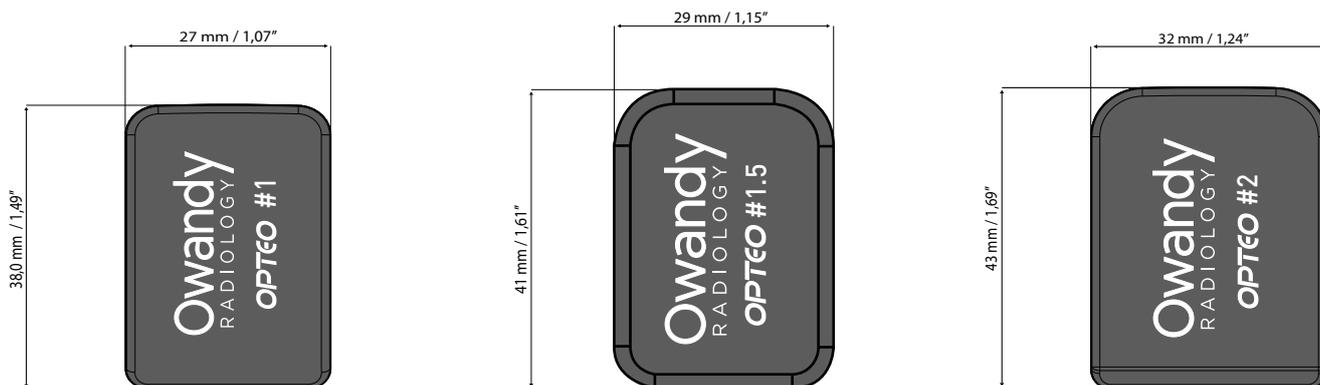
Cirugía protésica y
de implantes



Periodoncia



Diagnóstico de caries



Nuevo & Tamaño Más Adecuado



El versátil tamaño de sensor 1,5 viene a complementar los tamaños de sensor 1 y 2 existentes y adquiere imágenes con un área mayor, lo que mejora la capacidad de diagnóstico. La posibilidad de utilizar el sensor en posición horizontal facilita la adquisición de hasta 4 dientes en una imagen.

«Always On» Tecnología



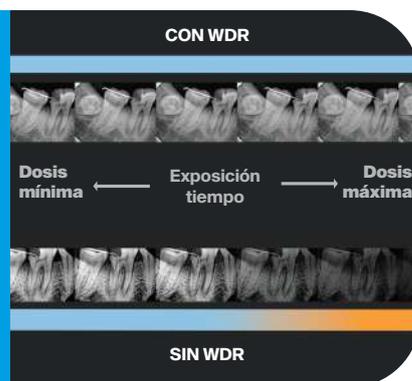
Experimente una mayor comodidad de uso con nuestra innovadora tecnología «Always On». Esta función garantiza que el sensor Opteo esté listo para su uso al instante, eliminando el tiempo de calentamiento y proporcionando un flujo de trabajo sin interrupciones. Con «Always On», capture imágenes intraorales de alta calidad sin interrupciones, haciendo que su proceso de diagnóstico sea más fluido y fiable.



Nueva Tecnología: *Wide Dynamic Range*



Nuestra nueva tecnología WDR (Amplio Rango Dinámico) mejora significativamente la nitidez de la imagen y garantiza tomas siempre precisas, independientemente de los niveles de exposición. Tanto si el usuario envía demasiados rayos X como si envía muy pocos, WDR se adapta para ofrecer siempre una calidad de imagen óptima.





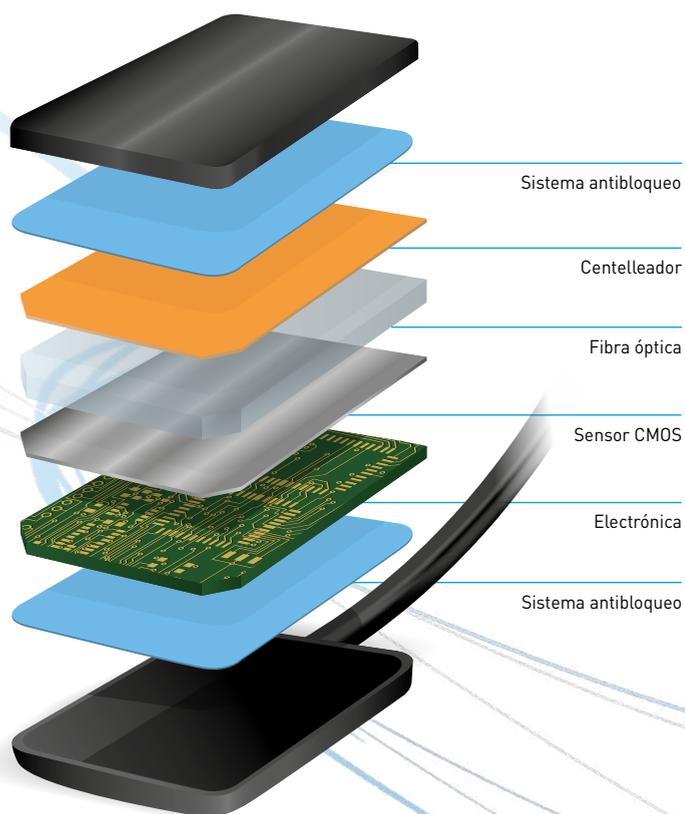
Sencillo & automático

Diga adiós a las engorrosas cajas. La conexión USB directa de Opteo hace que su uso sea **sencillo e intuitivo**, tanto si utiliza una sola estación como varias. Esta configuración simplificada **reduce el desorden y mejora la eficiencia del espacio de trabajo**, lo que le permite centrarse en lo más importante: **ofrecer una atención excepcional al paciente**. Con Opteo, puede integrar perfectamente en su consulta imágenes intraorales de alta calidad, garantizando un proceso de diagnóstico fluido y fiable.



Fiable & robusto

El **sensor Opteo** combina una resolución de imagen con **una mayor fiabilidad del equipo**. Incluye un chip CMOS, fibra óptica, centelleador y un sistema de absorción de impactos.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Size 1	Size 1,5	Size 2
Sensor	CMOS		
Placa de fibra óptica	Sí		
Centelleador	Csl :TI		
Superficie sensible	22 x 30 mm (660mm ²)	24 x 33 mm (790mm ²)	26 x 35 mm (910mm ²)
Tamaño del píxel	18,5 x 18,5 µm		
Resolución del sensor	27 lp/mm		
Conexión	Directo USB: High-Speed USB 2.0 and USB 3.0		
Sistema operativo	Windows 10/11		



**Atraumático
& ergonómico**



Sencillo y automático



Alta definición y precisión



**Totalmente adaptado a
sus prácticas clínicas**



Fiable y robusto



DIGITAL WORKFLOW OWANDY RADIOLOGY

UNA GAMA COMPLETA PARA SATISFACER TODAS SUS NECESIDADES

