



 **Owandy**
Cam

SIMPLIFIQUE LA COMUNICACIÓN

Cámara intraoral digital USB2

Evolutiva y Portátil

La cámara intraoral **OwandyCam**, gracias a su integración fácil en el espacio operatorio, está siempre al alcance de la mano. Gracias a su conexión USB 2, podrá desplazar y compartir la cámara con sus colaboradores y socios, de manera muy sencilla, en todas las salas de su consultorio.



Ergonómica

De fácil manejo, la cámara **OwandyCam** es un compendio de robustez y finura que facilita la descontaminación gracias a su diseño sobrio y sus líneas depuradas.

Los 6 LEDs situados en la cabeza del endoscopio permiten una difusión eficaz de la luz en boca y generan imágenes nítidas y contrastadas. La restitución de los colores es fiel y optimizada.

El dispositivo de difusión de la luz permite aumentar y homogeneizar la iluminación en boca evitando así su reflexión en los dientes.



Intuitiva



Cada vez que se selecciona una imagen, ésta se archiva en la carpeta del paciente después del encuadre y el retoque.

De este modo, se facilita la consulta de las imágenes guardadas en el seguimiento del tratamiento. Además, como todas las soluciones de imágenes **Owandy Radiology**, se integra completamente en todos los programas **QuickVision**.

Esta integración total permite ganar tiempo en la elaboración del diagnóstico y en el tratamiento de los pacientes.

El interfaz USB 2 permite optimizar la compatibilidad y la conexión con todos los ordenadores recientes. Sus conectores blindados y con revestimiento de «oro» mejoran la velocidad de transmisión y la fiabilidad de los datos transmitidos.



Con su lente de gran angular «Focus Free» no hacen falta los ajustes manuales, que siempre son una fuente de imprecisión y de pérdida de tiempo.

Gracias a su sensor CMOS ¼ pulgadas, con la **OwandyCam** se pueden hacer capturas de imágenes de hasta 1280 x 1024 píxeles, ofreciendo así la mejor relación calidad de imagen/funcionalidad.

La nueva cámara intraoral combina los beneficios del vídeo con los de la última tecnología digital.

Esta cámara, portátil, cómoda y totalmente ergonómica, revolucionará su trabajo diario.

Didáctica

La cámara **OwandyCam** es toda una herramienta de comunicación que le ayudará a compartir con sus pacientes una visión justa y precisa del estado de su anatomía dental. Como los pacientes ven exactamente lo que usted está viendo, estarán en condiciones de entender mejor el plan de tratamiento que usted les va a proponer y de aceptarlo totalmente.



Lúdica



La cámara intraoral **OwandyCam** se adapta a pacientes adultos y a los pacientes más jóvenes. Sus formas redondeadas y suaves no son agresivas para los niños, que ya no verán las visitas al dentista como una fuente de dolor.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Imagen: Sensor CMOS 1/4

Formato: Hasta 1280x1024 píxeles a 10 imágenes por segundo, hasta 680x480 píxeles a 30 imágenes por segundo.

Focus Free: lente de gran angular, profundidad de campo macro desde un diente hasta todo el arco.

Ángulo de toma de vista: 90°

Iluminación: 6 LEDs blancos integrados de Alta Luminosidad

Congelación de imagen: con 2 botones autónomos, diametralmente opuestos

Interfaz vídeo: USB 2.0 alta velocidad

Alimentación externa: ninguna (por conexión USB)

Programa: 100% QuickVision by Owandy Radiology integrado, incluye los módulos de imágenes y cosmética

Dimensión pieza de mano: L214xI27xh24 mm

Conformidad CE: aparato de clase I según la directiva 93/42/CE

Normas: aparato de clase I tipo BF según la EN 60601-1 y compatibilidad electromagnética según la EN 60601-1-2

Accesorios: soporte mural, cable USB, kit de protecciones higiénicas, manual de instalación y programa de imágenes QuickVision

Configuración mínima PC:

- CPU: Intel Pentium III, 800 MHz
- Memoria: 128 MB
- Puerto: USB 2.0
- Sistema operativo: Microsoft Windows XP service Pack 2 y siguientes
- Tarjeta gráfica: DirectX 9.0 compatible



Owandy Radiology es un líder internacional reconocido en el ámbito de la fabricación de sistemas de radiología dental y de la programación de software de imagen. Hoy día, sus programas se encuentran en casi la mitad de las consultas de Francia y su gama de soluciones de radiología digital está a disposición de dentistas de más de 50 países, repartidos por todos los continentes. Más allá de su oferta de productos y servicios, **Owandy Radiology** tiene la vocación de contribuir en la mejora de la salud bucodental y del bienestar de los pacientes. **Owandy Radiology**, una empresa responsable e innovadora, es un socio de referencia para los dentistas desde hace más de 20 años.

Sello del distribuidor

Owandy Radiology
Iberia S.L.U.

Centro BBC Barajas

C/ Jerez de los Caballeros, 2

28042 MADRID

Tel: +(34) 91 305 84 50

Fax: +(34) 91 305 82 49

e-mail: info@owandy.es

www.owandy.es



PROGRAMAS

CAPTADORES DIGITALES

PANORÁMICAS 2D - 3D

RADIOLOGÍA INTRAORAL

CÁMARAS