

# Descripción

El I-Sensor de Woodpecker es un captador de radiología Dental Digital con un potente software que se traduce en imágenes de alta resolución (+60.000 escalas de grises). Este sensor te permite tomar radiografías dentales de una manera más eficiente y clara, por eso lo convierte en uno de los equipos con mejor resolución y calidad de imagen del mercado. Además, es un dispositivo fácil de usar, fiable y duradero. Con el I-Sensor de Woodpecker tendrás una ayuda muy eficaz durante todo el proceso de diagnóstico, tratamiento y planificación del tratamiento.



## CARACTERÍSTICAS

- Resolución teórica de 25 lp/mm.
- Con el chip ADC de 16 bits, obtiene más de 60.000 escalas de grises.
- Sensor de alta definición de hasta 2,2 millones de píxeles, con más detalles, mejor calidad de imagen, aportando un nivel de claridad alto.
- Tamaño Pixel: 1.300 x 1.800
- Cable durable y confiable de 3 Metros.

# I-SENSOR WOODPECKER

1. Altamente flexible: probado más de 80.000 veces.
2. Está diseñado para evitar cualquier tipo de daño en su uso diario.
3. Resistente al agua
  - La robusta tecnología de soldadura ultrasónica de fusión de carcasa CNC, brinda una protección IP68.
  - Fácil de higienizar y limpiar, solo sumerja en líquido desinfectante.
  - Sensor más delgado de 4,4 mm.
1. Con esquinas cortadas ergonómicamente optimizadas hace que el posicionamiento del sensor sea más fácil que nunca y evitar lesiones al paciente. Además, el sensor más delgado permite específicamente obtener mejores radiografías.
- Software inteligente y potente
- Simple y fácil de operar, instalación y uso con un solo clic.
- Está equipado con potentes funciones de procesamiento de imágenes, para que pueda mejorar significativa y rápidamente la calidad de las radiografías.
- Última tecnología, no requiere de interfaz.
- No hay límite para las computadoras conectadas a la licencia del software.
- Tecnología de detección APS CMOS.
- Medidas externas :  
38.5mm×25mm×4.5mm(H1)/40.0×31.0×4.5mm(H2)
- Área Activa : 26 mm x 36 mm.
- Conector USB.