FÁCIL DIAGNÓSTICO Y GRAN EXPERIENCIA CON EZSENSOR CLASSIC

EzSensor Classic™



EzSensor Classic proporciona constantemente imágenes de alta resolución y claras para un diagnóstico preciso y la planificación del tratamiento.

VARIOS TAMAÑOS (1.0 / 1.5 / 2.0)

Seleccione el sensor del tamaño correcto entre las tres opciones para aumentar la comodidad del paciente.

DISEÑO ERGONÓMICO

El EzSensor Classic tiene un diseño delgado con esquinas redondeadas para facilitar el posicionamiento y garantizar la comodidad del paciente.

DURABILIDAD

El diseño único de EzSensor Classic se hace extremadamente duradero. El exterior está hecho de aluminio resistente y el interior está diseñado para absorber el impacto externo. Además, una conexión de cable flexible y reforzada protege al sensor de una flexión excesiva.



Esquina Cuadrada



Esquina redondeada



ESPECIFICACIONES (EzSensor Classic: IOS-U10IB / IOS-U20IB / IOS-U10VB / IOS-U15VB / IOS-U20VB)

| Detector | CMOS |
|-----------------------------|---|
| Tamaño de Pixel | 29.6 μm |
| Resolución teórica | 17 lp/mm |
| Gama Dinámica | 12 bit |
| Área Activa (Ancho x Largo) | Tamaño 1.0 : 20x30 mm Tamaño 1.5 : 24x33 mm Tamaño 2.0 : 26x36 mm |
| Dimensiones (Ancho x Largo) | Tamaño 1.0 : 25.4x36.8 mm Tamaño 1.5 : 29.2x39.5 mm Tamaño 2.0 : 31.3x42.9 mm |
| Espesor | 4.8 mm |
| Longitud del Cable | 2.7 m |

^{*} Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

[Uso previsto]

El sensor intraoral está pensado para recoger fotones de Rayos X dentales y convertirlos en impulsos eléctricos que pueden ser almacenados, visionados y manipulados para el diagnóstico de los dentistas.





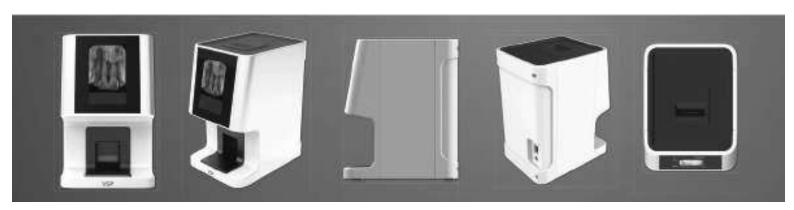
NUEVA TECNOLOGÍA DE ESCÁNER PSP INNOVADORA

REALICE UN DIAGNÓSTICO MÁS PRECISO CON UNA CALIDAD DE IMAGEN NÍTIDA CON VSP

SOFTWARE EzDent-i

Software práctico y fácil de usar

- Práctico: interfaz de usuario sencilla e intuitiva para una edición fácil.
- · Admite la adquisición de una arcada completa.
- · Admite diversas disposiciones gráficas para comparar e interpretar diferentes imágenes.
- Admite diversas funciones de ajuste de imagen: inversión, rotación, zoom delantero/trasero, anotación (línea, ángulo, lupa), modificación del brillo y contraste.
- Admite la función de importación de imágenes externas.
- · Modificación y eliminación del estudio y de la información DICOM.
- · Admite la impresión en un CD (papel, película).



Flujo de trabajo con EzDent-i

EzDent-i, una potente tecnología de software Además de las funciones tradicionales y prácticas, EzDent-i admite sistemas PACS. Podrá personalizarlo para cualquier entorno en un consultorio dental o en un hospital.



Imagen



Imagen Lista de trabajo



Imagen Lista de trabajo>



EzDent-i

VSP (VSP-1000)

Escáner con VSP La imagen escaneada se almacena en la tarjeta de memoria.

Consola **VSP**

Consola VSP

- Adauisición de la imagen - Ajuste del modo VSP-1000

EzDent-i

- Imagen de diagnóstico Exportación de la imagen
- Impresión DICOM
- Grabación en CD

- Grabar la imagen
- Guardar la información del paciente