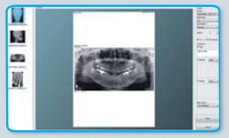
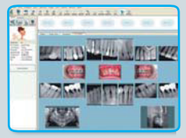
Software intuitivo y de fácil integración

El Software EzDent es una poderosa herramienta de diagnóstico y planificación de tratamiento de imágenes radiográficas digitales.
El programa es fácil de aprender y se puede utilizar para gestionar los datos del paciente de forma cómoda y eficaz a través de una perfecta integración con la mayoría de las prácticas de los programas de software de gestión.

Principales características de EzDent

- Gestión de datos del paciente
- Multi image viewer: Para imagenes intra oral, panoramic y cephalometric
- Integración con los programas de software de terceros
- Análisis de imágenes a través de la ampliación, medida y herramientas de mejora de la imagen.
- Herramientas de simulación como los implantes y blanqueamiento de dientes





Av. Paseo de la Reforma 300, Piso 17, Col. Juarez, C.P.06600, México D.F. - México
www.vatech.co.kr | elcondor@vatech.co.kr | Tel. 52 55 4170 5123 | Cel. 52 1 55 4393 5577

Caring Insight
vatech

Caring Insight
vatech

EZ Sensor

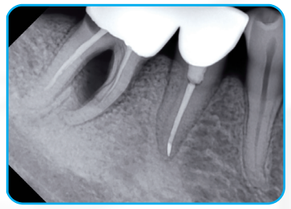
La mejor opción para su imagen.

EzSensor 1.0 | EzSensor 1.5 | EzSensor 2.0

EzSensor

La mejor opción para su imagen.

EzSensor es lo último en la familia de productos de imágenes radiográficas digitales de VATECH. Los bordes redondeados, suaves y una conexión de cable de fibra óptica reforzada son resultado de un nuevo concepto de diseño enfocado en confiabilidad, durabilidad y comodidad del paciente



Fácil de usar

Indicador-cono personalizado (XCP-DS) para EzSensor por RINN **(OPCIONAL)**

- Ha mejorado la comodidad del paciente & fácil posicionamiento.
- Dispositivo de posicionamiento preciso para la imagen requerida
- 4 tipos de color para discernimiento intuitivo de uso
- Área de mordida, interior, posterior, colocación de endodoncia

Ergonómico

EzSensor es un diseño con esquinas redondeadas y de un espesor más delgado para asegurar la comodidad del paciente y fácil posicionamiento. Estas características ergonómicas del EzSensor ofrecen al paciente satisfacción excepcional durante la toma de imágenes.

Esquina Cuadrada

Esquina redondeada

Durabilidad

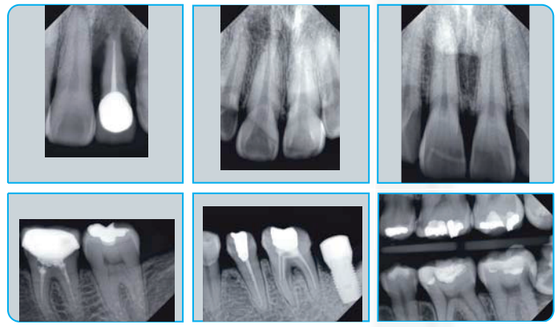
El diseño único de EzSensor lo hace extremadamente durable. El exterior está hecho de aluminio rígido mientras que el interior está cubierto con PORON para absorber cualquier choque externo. Además, un cable accesorio reforzado y flexible protege el sensor de la flexión excesiva

Cubierta de silicón

EzSensor cuenta con una cubierta de silicón que protege el sensor de rayaduras o caídas accidentales. La cubierta de silicón también proporciona al paciente mayor comodidad durante el procedimiento de Rayos-X, además, previene el daño causado por el sensor siendo empujado en áreas sensibles de la boca de los pacientes.

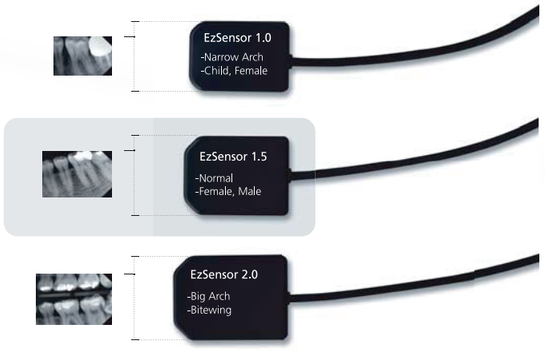
La calidad de imagen es superior

EzSensor se basa en la tecnología híbrida CMOS. Proporciona una imagen más clara y consistentemente de mayor resolución para diagnosis exacta y la planificación del tratamiento



Flexibilidad

EzSensor está disponible en tres tamaños diferentes (1,0, 1,5 y 2,0) para adaptarse a diferentes necesidades de diagnóstico, dependiendo de la condición del paciente. EzSensor 1.0 ofrece una comodidad excepcional al paciente y se usa para la atención pediátrica y de adultos, con arcos estrechos. EzSensor 2.0 está diseñado para pacientes con arcos más anchos y con modo especial de diagnóstico, como imagen de mordida.



	EzSensor 1.0	EzSensor 1.5	EzSensor 2.0
Detector	Hibrido silencioso CMOS		
Dimensión (WXLXT)	26.1x36.8x4.95 mm	29.2x38.7x4.95 mm	31.5x42.8x4.95 mm
Area activa	30 x 20 mm	33 x 24 mm	36 x 26 mm
Tamaño de Pixel	0.035 mm		
Señal para velocidad de rango	>37dB		
Grosor del sensor	Aprox. 4.95 mm		
Longitud del cable	6 m		

Flujo de trabajo rápido y eficiente

Experiencia y alta eficiencia con EzSensor. Con su sencillez sin igual y fiabilidad. EzSensor le ofrece la adquisición de imágenes más rápido y la transmisión en tiempo real. EzSensor usa USB 2.0 para conectividad sin igual a cualquier PC de la clínica.

	Active Area	Purpose
Tamaño 1.0	30 x 20 mm	Arco reducido (mujeres y niños)
Tamaño 1.0	33 x 24 mm	Normal (mujer, hojmbre)
Tamaño 1.0	36 x 26 mm	Arco, mordida grande