

Sistema Placa de Fósforo PSPiX²

Su escáner personal de radiología intraoral



Tamaño sorprendente

La avanzada tecnología utilizada dentro de este escáner marca un punto de inflexión en términos de excelencia. El PSPiX2® es hasta tres veces más pequeño que otros escáneres de placas de fósforo, convirtiéndolo en el sistema más pequeño y compacto del mercado.

Barrera de higiene óptima

El PSPiX2® es el único escáner en el mercado con piezas extraíbles opcionales que se pueden esterilizar en un autoclave para ofrecer la máxima protección. Las piezas extraíbles provistas con cada compra cumplen con las últimas normativas de desinfección en lavadoras-desinfectadoras térmicas.

Click & Scan

Ahorre tiempo con el nuevo concepto "click and scan". Gracias a esta modalidad puede seleccionar el gabinete desde la pantalla táctil o lugar de trabajo, introducir su placa de fósforo y dejar que PSPiX2® haga el resto.

PSPiX2® tiene retro iluminación por colores, con esta función podrá comprobar tan solo con un vistazo en qué estado se encuentra su gabinete, en tiempo real y de manera muy intuitiva.



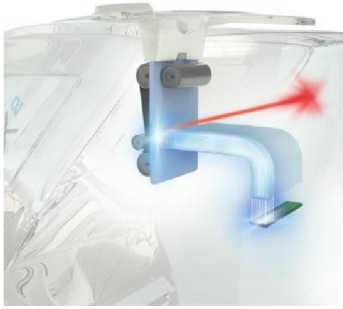
Azul: disponible



Morado: escaneando



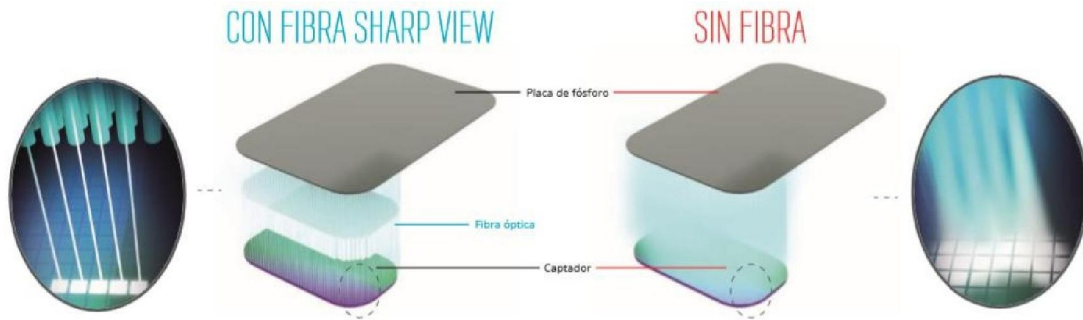
Naranja: ocupado



Diferenciación precisa de los tejidos dentales

La tecnología Sharp View del PSPIX2® ahora incrementa los límites de la exploración radiológica, proporcionando una mejor diferenciación de los tejidos dentales.

Esta innovación se basa en el uso de microfibras ópticas de amplio espectro para la transmisión guiada de las emisiones de fotones, proporcionando un alto contraste.



Especificaciones técnicas: PSPIX2

Concepto	Valor
Resolución teórica	20 pl/mm
Tiempo de lectura (modo rápido)	1,6 s - 2,7 s
Tiempo de lectura (modo alta definición)	2,1 s - 3,6 s
Conexión	Ethernet RJ-45
Dimensiones	154 x 204 x 193mm (ancho, largo, alto)
Peso	2,6kg
Alimentación eléctrica	100 - 240 V ~ 50 - 60 Hz

			27 x 54 mm	69 x 54 mm
22 x 35 mm	24 x 40 mm	31 x 41 mm		
Talla 0 Niño	Talla 1 Niño - Adulto - Periapical	Talla 2 Adulto - Interproximal - Periapical	Talla 3 Interproximal	Talla 4* Oclusal



Sopro Imaging: un poderoso software de imagen

Un potente software de imagen intuitivo y eficaz que proporciona herramientas de tratamiento de imágenes radiográficas avanzadas.

Reconocido por miles de usuarios por su facilidad de uso, Sopro Imaging viene incluido junto con PSPIX2®.

Compatible con Microsoft Windows, Apple Macintosh y Tecnología de Imagen TWAIN.

Especificaciones técnicas: COMPUTADOR

WINDOWS	Mínimo	Recomendado
Sistema Operativo	Windows 7 SP1	Windows 10
Procesador	Core 2 duo - 3GHz	Intel Core i5
RAM	2 Gb	4 Gb
Disco Duro	500 Gb	1 Tb
Puertos USB Libres	1 USB 2.0 – Chipset Intel o NEC/Renesas	1 USB 2.0 – Chipset Intel o NEC/Renesas
Tarjeta de vídeo	Tarjeta gráfica de 512 Mb no compartido y compatible con DirectX9	Tarjeta gráfica Nvidia o ATI con 2 Gb no compartido y compatible con DirectX9
Resolución de la Pantalla	1024 x 768	1280 x 1024
Tarjeta de Red	100 Mb/s	1 Gb/s

MAC	Mínimo	Recomendado
Computador	MAC® Book Pro 13,3" o iMac® 21,5"	iMac® 27"
Sistema Operativo	MAC® OS High Sierra	MAC® OS Catalina
Procesador	Intel® Core i5	Intel® Core i7
RAM	4 Gb	8 Gb
Disco Duro	500 Gb	1 Tb
Tarjeta de Red	100 Mb/s	1 Gb/s

Contenido:

- 1 lector de placas de imágenes intraorales digitales PSPIX2.
- 1 Licencia de Uso software Acteon Sopro.
- 2 placas de fósforo para imágenes estándar de tamaño 1.
- 2 placas de fósforo para imágenes estándar de tamaño 2.
- 100 unidades kit de protección placa de fósforo para tamaño 1 y 2 (cartón y bolsa).
- 1 placa limpiadora.
- 1 estuche porta placas de fósforo.
- 1 lápiz para la pantalla táctil del sistema PSPIX2.
- 1 cable de Red de 3 metros.
- 1 cable de Alimentación Eléctrica.