

VistaScan Mini Easy – compacto y fácil de usar

La tecnología Photon Collecting System (PCS) de Dürr Dental, líder en el mercado



AIRE COMPRIMIDO
ASPIRACIÓN
DIAGNÓSTICO
POR IMAGEN
CONSERVACIÓN DENTAL
HIGIENE

VistaScan Mini Easy, compacto y fácil de usar

VistaScan Mini Easy hace mucho más fácil la reproducción de imágenes en la clínica dental: gracias a la tecnología probada y la excelente calidad de imagen, características que distinguen a los lectores de placas de Dürr Dental en todo el mundo. Fabricado en Alemania.



¡Mejor placas
radiográficas
que sensores!*

Lector de placas VistaScan Mini Easy

Desde la introducción del revelado radiográfico convencional en la odontología, Dürr Dental ha tenido un papel fundamental en el diagnóstico radiológico realizado en las clínicas dentales. El radiografiado digital de Dürr Dental permite a los odontólogos obtener unas imágenes de alta resolución aptas para cualquier necesidad diagnóstica. Los más de 40 años de experiencia acumulada en el desarrollo de tecnología radiográfica nos permiten ofrecer siempre soluciones innovadoras adaptadas a la clínica. Con el lector de placas VistaScan Mini Easy, los odontólogos podrán hacer un diagnóstico con placas radiográficas aún más rápido. Este aparato compacto es extraordinariamente fácil de manejar y solo necesita una superficie muy reducida, por lo que se puede colocar en la misma sala de tratamiento. La ventaja: permite radiografiar y escanear directamente desde el sillón de tratamiento dental. Las placas radiográficas reutilizables VistaScan se escanean en pocos segundos.



Película analógica

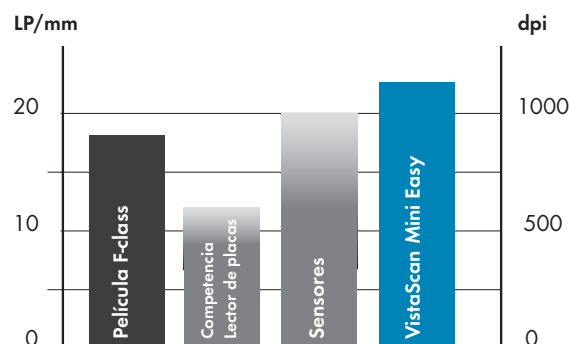


Competencia (14 bit)



VistaScan (16 bit)

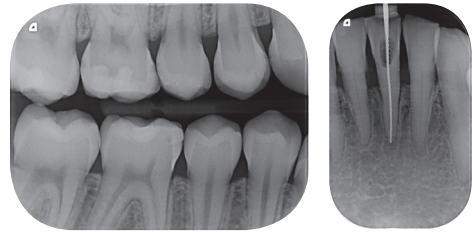
La escala de grises de la placa radiográfica VistaScan ofrece una representación de la misma calidad que la de la película convencional



Comparativa de la resolución de imagen efectiva en sistemas radiográficos: los sistemas VistaScan de Dürr Dental consiguen una resolución superior a los de la competencia. Los últimos estudios realizados confirman que la tecnología de placas radiográficas es el único método adecuado para conseguir una digitalización perfecta.



Unas imágenes de alta resolución, con un bajo nivel de ruido, garantizan un diagnóstico seguro



Tamaños convencionales

El VistaScan Mini Easy permite utilizar todas las placas radiográficas desde el tamaño 0 al 2, ofreciendo el 100 % de la superficie activa. Manejo sencillo igual al de la película analógica.



Manejo sencillo

Manejo extraordinariamente sencillo: escanear, borrar y volver a utilizar en un solo paso. Rápida disponibilidad de la imagen en 6 segundos en la misma sala de tratamiento.

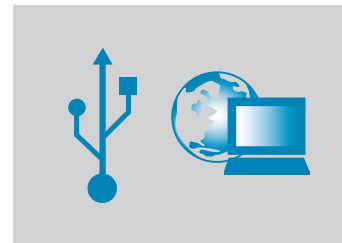


Características destacadas:

- Rápida disponibilidad de la imagen
- Diseño compacto
- Aparato idóneo para trabajar desde el sillón dental
- Concepto muy elaborado para el manejo
- Conexión a PC desde el USB o la red
- Máxima calidad de imagen
- Formatos intraorales convencionales

Fácil integración

El VistaScan Mini Easy puede conectarse con el software DBSWIN o con cualquier otro software externo desde plugins y controladores Twain. Puede integrarse fácilmente a los procesos de la clínica desde el USB o la red.



*Estudio comparativo sobre la calidad de la imagen y la exposición a la radiación para las radiografías dentales tratamiento. realizadas con un dispositivo de acoplamiento de carga y un sistema de placa fosforada. Facultad de Odontología, Cardiff University, 2009

Datos, hechos relevantes y accesorios

VistaScan Mini Easy	
Tamaños de las placas	0 (2 x 3 cm) + 2 (3 x 4 cm)
Resolución efectiva (lp/mm)	22 (1100 dpi)
Peso (kg)	6.5
Dimensiones (L x A x P mm)	226 x 234 x 243
Función Stand-by	Sí
Interfaces	USB/red



Soportes de placas radiográficas

Los contornos pulidos y redondeados de los soportes de las placas radiográficas de Dürr Dental ofrecen una protección óptima de la placas radiográficas. Existen soportes para todos los ámbitos de uso, con lo cual se consiguen radiografías de gran precisión.



Desinfección con FD 350, FD 333

Las toallitas desinfectantes FD 350 de Dürr Dental están especialmente indicadas para la desinfección y la limpieza de productos sanitarios. Gracias a su tamaño, resultan idóneas para limpiar superficies u objetos pequeños, p. ej. las fundas de placas o películas intraorales, piezas de mano y demás instrumentos, los cuales estarán siempre limpios y listos para el uso. La desinfección con toallitas FD 333 ofrece una solución totalmente virucida.



Toallita limpiadora para placas radiográficas

Las toallitas limpiadoras para placas radiográficas VistaScan pueden utilizarse para limpiar las placas a fondo y además tienen una acción desinfectante. La ventaja: se consigue una calidad óptima y duradera de la imagen.