

VistaScan Nano Easy: inteligente, compacto y fiable

Su introducción en el mundo de la tecnología de placas de imagen de Dürr Dental



 **DÜRR
DENTAL**
THE BEST, BY DESIGN

VistaScan Nano Easy: diagnóstico de gran fiabilidad en una unidad compacta

VistaScan Nano Easy hace que el diagnóstico sea aún mas sencillo.

Especialmente fácil de manejar y ocupa muy poco espacio en la sala de tratamiento.



VistaScan Nano Easy: diagnósticos rápidos y simples

Desde hace décadas, el nombre Dürr Dental es sinónimo de máxima calidad y rendimiento en el ámbito de la tecnología de rayos X dental. Hoy en día, los dentistas de todo el mundo se benefician de las ventajas de la tecnología digital de rayos X con Dürr Dental - imágenes de alta resolución para todos los diagnósticos.

Con VistaScan Nano Easy, tiene a su disposición un moderno escáner de placas de imagen con una excelente calidad de imagen. Gracias a su reducido tamaño, puede colocarse fácilmente en la sala de tratamiento. Con su sencillo y bien pensado concepto de utilización, VistaScan Nano Easy es un punto de acceso rápido y fácil al innovador mundo de la tecnología de placas de imagen de Dürr Dental.

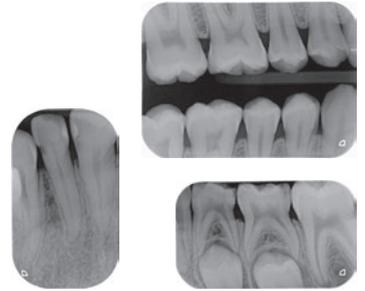
Características principales:

- Formatos intraorales: 0, 1 y 2
- Alta calidad de imagen
- Compacto
- Ideal, muy silencioso
- No necesita mantenimiento técnico



Excelente calidad de imagen

VistaScan Nano Easy puede reproducir de forma fiable las lesiones de caries iniciales y los instrumentos de endodoncia.



Flexible para una mayor comodidad

Las placas de imagen VistaScan son flexibles, lo que las hace especialmente cómodas en la boca del paciente. Además, tienen una superficie de imagen activa al 100%. Las placas están disponibles en los principales tamaños intraorales 0,1 y 2.



Manejo intuitivo

VistaScan Nano Easy es muy fácil de manejar. El escaneado de una placa radiográfica y el borrado como paso preparatorio para la siguiente toma se pueden realizar en un solo paso.



Integración rápida y sencilla

VistaScan Nano Easy puede funcionar con el software de visualización de Dürr Dental o con software de otros fabricantes mediante plugins o controladores TWAIN. Asimismo, se puede integrar fácilmente en el flujo de trabajo de su clínica a través de la red de su clínica.



Eficiencia basada en la IA: el camino más inteligente

Un algoritmo del software de visualización basado en inteligencia artificial comprueba la orientación de las radiografías intraorales en relación con la anatomía visualizada y corrige automáticamente la rotación de la imagen cuando sea necesario.



Seguras e inteligentes: placas radiográficas VistaScan IQ

La tecnología de placa de imagen digital de Dürr Dental ofrece ventajas clave sobre la película convencional y los sensores. La combinación de las placas de imagen VistaScan IQ y el sistema VistaScan Nano Easy ofrece funciones inteligentes adicionales.



¿Por qué elegir placas radiográficas de fósforo?

El proceso de toma de radiografías es muy cómodo para el paciente, ya que las placas son finas, flexibles y no requieren cables. Además, se utiliza el 100 % de la superficie activa. Al mismo tiempo, se reduce el riesgo de exposiciones incorrectas gracias al amplio espectro de radiación.

En las clínicas dentales con varias salas de tratamiento, las placas de imagen pueden utilizarse para establecer un sistema muy flexible y eficaz en cuanto a costes: sólo se necesita un escáner y las económicas placas de imagen están disponibles en todos los tamaños necesarios. El complemento ideal: Fundas protectoras de luz originales Dürr Dental para una protección óptima y una aplicación segura.

¿Por qué elegir la tecnología de Placas radiográficas VistaScan IQ?

Cuando se utilizan junto con el sistema VistaScan Nano Easy, las nuevas placas de imagen VistaScan IQ de Dürr Dental ayudan a garantizar una mayor fiabilidad en el diagnóstico. El ID individual de cada placa de imagen IQ se guarda en la imagen escaneada. Como resultado, si la calidad de la imagen de una placa empieza a deteriorarse, puede identificarse fácilmente para garantizar que la calidad de la imagen siga siendo siempre la mejor. Otra ventaja: si una placa se expone por el lado equivocado, el software mostrará un mensaje al usuario.



¿Quiere saber más?

Datos técnicos y accesorios

	VistaScan Nano Easy
Tamaño de las placas	S0, S1, S2
Resolución teórica (LP/mm, dpi)	16,7 / 849
Resolución efectiva (LP/mm, dpi)	12,5 / 635
Escala de grises (bits)	16 (65.538)
Peso (kg)	4
Dimensiones (Al x An x Pr en mm)	231 x 167 x 216
Interfaz	Red



Sistema de posicionadores de placas

Este producto está diseñado para satisfacer las más altas exigencias. La versión premium utiliza titanio para las varillas de posicionamiento. Esto no sólo supone una considerable reducción de peso, que aumenta la comodidad del paciente, sino que también se consigue un posicionamiento más preciso y seguro para imágenes intraorales.



VistaIntra Emisor de rayos X

Perfectamente adaptado al funcionamiento digital con placas radiográficas o sensores. También se puede utilizar con sistemas convencionales.



Toallitas de limpieza para placas radiográficas

La suciedad depositada sobre las placas radiográficas se aprecia en las imágenes y reduce su vida útil. Las toallitas de limpieza para placas radiográficas proporcionan una limpieza intensiva de las placas. El resultado es una calidad de imagen óptima y duradera.