

VistaScan Ultra View – Simplemente inteligente y doblemente eficiente.



red dot design award
winner

 **DÜRR
DENTAL**

AIRE COMPRIMIDO | ASPIRACIÓN | [DIAGNÓSTICO POR IMAGEN](#) | CONSERVACIÓN DENTAL | HIGIENE

THE BEST, BY DESIGN



Más rendimiento para la máxima eficiencia

Con el VistaScan Ultra View, combinamos un dispositivo de alta gama con una altísima calidad de imágenes, gracias a la tecnología PCS, con un excelente rendimiento y funciones innovadoras. Ha sido desarrollado especialmente para cubrir las necesidades que exigen las clínicas y consultorios dentales actuales.

Escaneo paralelo con 2 entradas

El nuevo diseño del VistaScan Ultra View permite utilizar el escáner cómoda y eficientemente, debido a que ofrece la posibilidad de leer las placas radiográficas simultáneamente en 2 slots. Esto le ahorrará valioso tiempo.

Escaneado rápido y fácil

Nuestro concepto de escaneado facilita el sistema de entrada de placas para el escaneado rápido de una placa tras otra. El VistaScan Ultra View se puede adaptar cómodamente a todos los formatos de placas radiográficas intraorales, gracias a los slots de entrada intercambiables.



En resumen:

- Tecnología PCS patentada para una extraordinaria calidad de imagen.
- Máxima eficiencia en el flujo de trabajo gracias a los dos slots de escaneo en paralelo
- Preparado para todos los formatos intraorales
- Pantalla táctil de alta resolución de 7"
- Funciones inteligentes en combinación con el nuevo sistema de placas IQ y nuestro software VistaSoft

Polivalente y ergonómico



ScanManager. Para un trabajo todavía más eficiente

Desde cualquier estación de trabajo y en cualquier momento se pueden enviar simultáneamente al escáner placas radiográficas. Seleccionar la petición, escanear y realizar el diagnóstico inmediatamente en el ordenador. Las imágenes se transmiten automáticamente al PC que haya realizado la petición. No es necesario esperar junto al escáner.



Posibilidad de escanear sin ordenador

Gracias al sistema autónomo de escaneado, es posible trabajar independientemente de la red. Las imágenes se guardan temporalmente en el dispositivo y se transmiten después a la base de datos.



Todos los formatos intraorales

Con el VistaScan Ultra View se pueden usar todos los formatos de placas radiográficas intraorales - desde el tamaño 0 hasta 4.





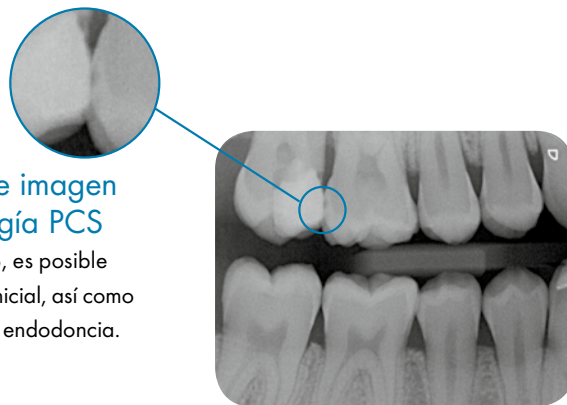
Gran pantalla táctil de cristal

La confortable pantalla táctil de 7" a colores ofrece una superficie muy confortable de trabajo.



Excelente calidad de imagen gracias a la tecnología PCS

Gracias a la tecnología PCS, es posible visualizar una lesión dental inicial, así como los más finos instrumentos de endodoncia.



La función WLAN

La función integrada WLAN permite instalar sin problemas el VistaScan Ultra View en una red existente y colocarlo prácticamente en cualquier lugar. Por supuesto, también tiene una interfaz LAN.



Calidad y eficiencia requieren funciones inteligentes



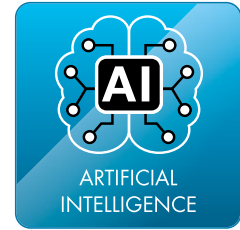
VistaScan Placas radiográficas IQ

El dispositivo VistaScan Ultra View es un dispositivo profesional para los máximos requerimientos en cuanto a calidad de imagen, confort de manejo y rendimiento. Para poder explotar todo su potencial, funciona únicamente con el sistema de placas radiográficas VistaScan IQ.

Gracias a la tecnología PCS, VistaScan Ultra View ofrece múltiples funciones, que incrementan notablemente el confort, la eficiencia y la seguridad.

El camino más sencillo hacia la digitalización

Las placas radiográficas Dürr Dental permiten un cambio fácil de la película radiográfica analógica al flujo de trabajo digital. La secuencia del proceso radiográfico y los formatos de registro no se diferencian de los de la película analógica. No es necesario aprender nuevas técnicas complejas. La placa radiográfica delgada y flexible resulta fácil de posicionar y es más agradable para la boca. Tras la toma, la imagen llega en pocos segundos al monitor. La duradera placa radiográfica estará inmediatamente disponible para ser usada de nuevo.

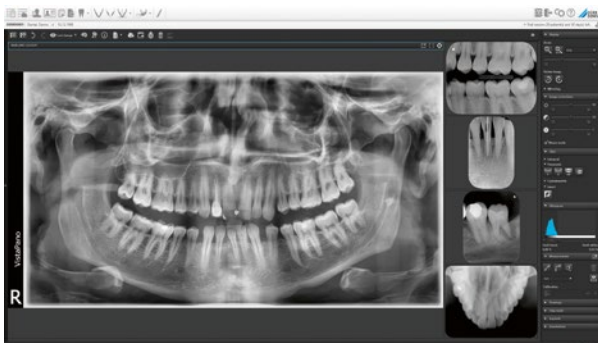


VistaSoft AI (Inteligencia Artificial)

El paquete VistaSoft incluye el acceso a las múltiples funciones AI que incrementarán la eficiencia en el flujo de trabajo de la clínica. Junto con las placas radiográficas VistaScan IQ, el software VistaSoft AI permite, por ejemplo, una comprobación automática de la pérdida de calidad de la imagen y en caso de ser necesario, recomienda la sustitución de la placa radiográfica, para garantizar permanentemente la alta calidad de imagen. Un algoritmo basado en inteligencia artificial del software de visualización VistaSoft comprueba la orientación de la placa a partir de la anatomía visualizada y, en caso de ser necesario, corrige automáticamente la rotación de la imagen.

El paquete incluye una licencia completa de imágenes radiográficas 2D y 3D en VistaSoft que le permitirá visualizar y diagnosticar imágenes 2D y 3D en el ordenador. Podrá visualizar imágenes 3D sin un dispositivo CBCT propio. Múltiples interfaces ponen a su libre disposición la conexión con soluciones de software de terceros y permiten la integración inmediata a los sistemas de software de gestión de la clínica.

El Pack del Software VistaSoft incluye:



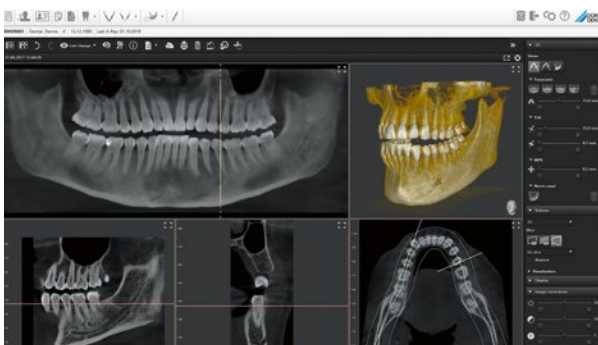
VistaSoft Xray:

Visualización y edición de radiografías intra y extraorales 2D.



VistaSoft Cloud:

Intercambio seguro de datos a través de la nube.



VistaSoft 3D:

Visualización de imágenes 3D de pacientes sin un dispositivo CBCT propio.



VistaSoft Mobile Connect Imaging App:

Aplicación para iPad para visualizar imágenes de pacientes.

Datos técnicos y accesorios

VistaScan Ultra View	
Display	Pantalla táctil de 7"
Tamaños de las placas	S0, S1, S2, S3, S4
Resolución teórica LP/mm, (dpi)	40 (2.000)
Resolución efectiva LP/mm, (dpi)	22 (1.100)
Escala de grises (bit)	16 (65.536)
Peso (kg)	aprox. 8
Dimensiones (al x an x pr en mm)	391 x 251 x 292
Función Stand by	Sí
Interfaces de Red	LAN, WLAN



www.durrdental.com/gewahrleistungsverlaengerung



Sistema de posicionadores de placas

Los contornos pulidos y redondeados de los posicionadores de placa radiográfica de Dürr Dental ofrecen una protección óptima de la placa radiográfica. Existen soportes para todos los ámbitos de uso con los que se obtienen unas imágenes radiográficas precisas.



VistaIntra Emisor de Rayos X

Perfectamente adaptado al funcionamiento digital con placa radiográfica o sensor. También es adecuado para el uso convencional.



Toallitas de limpieza para placas radiográficas

La suciedad depositada sobre las placas radiográficas se aprecia en la imagen y reduce la vida útil. Las VistaScan Toallitas de limpieza para placas radiográficas limpian la placa a fondo. La ventaja: calidad óptima y duradera de la imagen.



DÜRR DENTAL MEDICS IBÉRICA DENTAL, S.A.U.
Serra de la Salut, 11 Nave 6 Pol. Ind. Santiga
08210 Barberà del Vallés (Barcelona)
España
www.durrdental.com - info@durrdental.com

 **DÜRR
DENTAL**
THE BEST, BY DESIGN