



ASVADENT

www.asvadent.es / www.asvadent.com

SU SOCIO EN EL EXITO DIGITAL,

PaX-i™



CALIDAD DE IMAGEN SUPERIOR

- Imagen óptima para un diagnóstico preciso

DOS SENSORES DEDICADOS

- Sensores especializados para Pano & Ceph
- Flujo de trabajo optimizado y vida útil prolongada de los sensores

SOFTWARE INTUITIVO PARA EL USUARIO, EZDENT-I

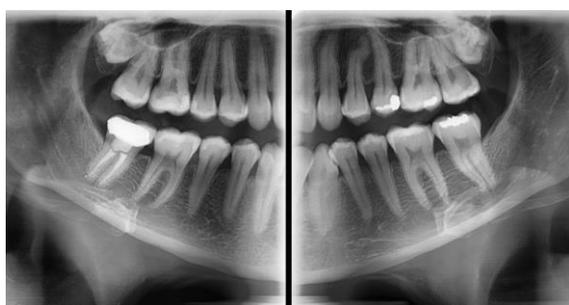
- Solución completa de diagnóstico y consulta

LA SOLUCION AVANZADA DE IMAGENES PARA UN DIAGNOSTICO DENTAL PRECISO

El PaX-i proporciona las imágenes panorámicas más precisas y de alta calidad al combinar el procesamiento de imágenes y la experiencia acumulada en imágenes dentales de Vatech. Esto aumentara su precisión diagnóstica para mejorar la planificación del tratamiento y la satisfacción del paciente.



HAGA SU DIAGNOSTICO FÁCIL Y EFICIENTE CON VARIOS MODOS DE CAPTURA



Modo de Bitewing

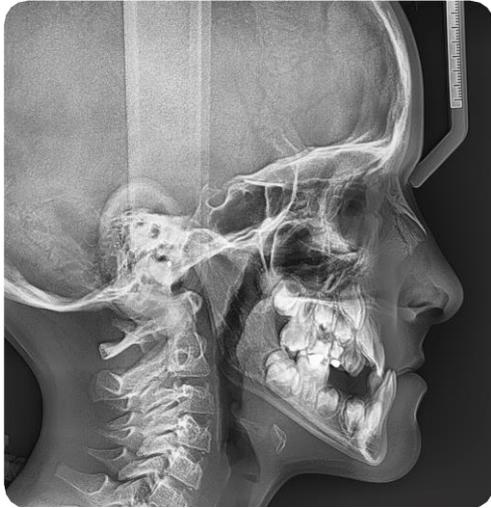


Mode de ATM

| SELECCION | ARCO | MODO DE EXAMINACION |
|----------------------|-----------------------------------|---|
| EXAMINACION DE PANO | Estrecho / Normal Ancho / Nino | Estándar / Derecho / Centro / Izquierdo |
| | Ortogonal | Ortogonal Estándar / Derecha / Centro / Izquierda Bitewing Estándar / Derecha / Centro / Izquierda |
| EXAMINACION ESPECIAL | Normal | ATM LAT Abrir / Cerrar ATM PA Abrir / Cerrar Sinus LAT / PA |

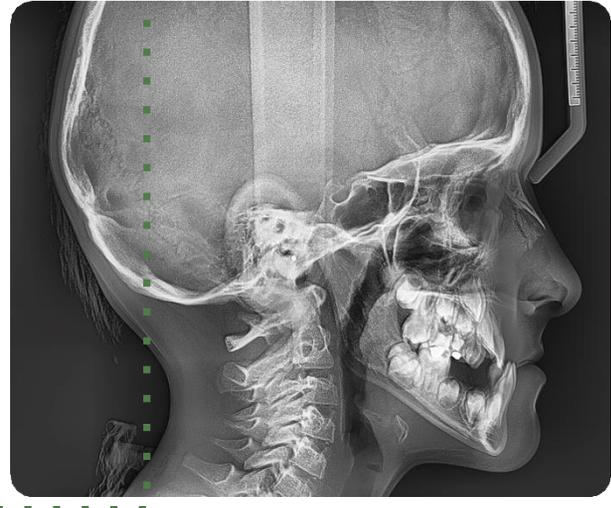
CEFALOMETRICA (SCAN CEPH)

El PaX-i proporciona imágenes óptimas diseñadas exclusivamente para ortodoncia. Hay dos tamaños de imagen disponibles, Lateral y Full Lateral, que le permiten elegir el tamaño de su imagen según sus necesidades de diagnóstico.



LATERAL

Proporciona imágenes especializadas de alta calidad para adaptarse a las cirugías de ortodoncia y maxilofacial.



FULL LATERAL

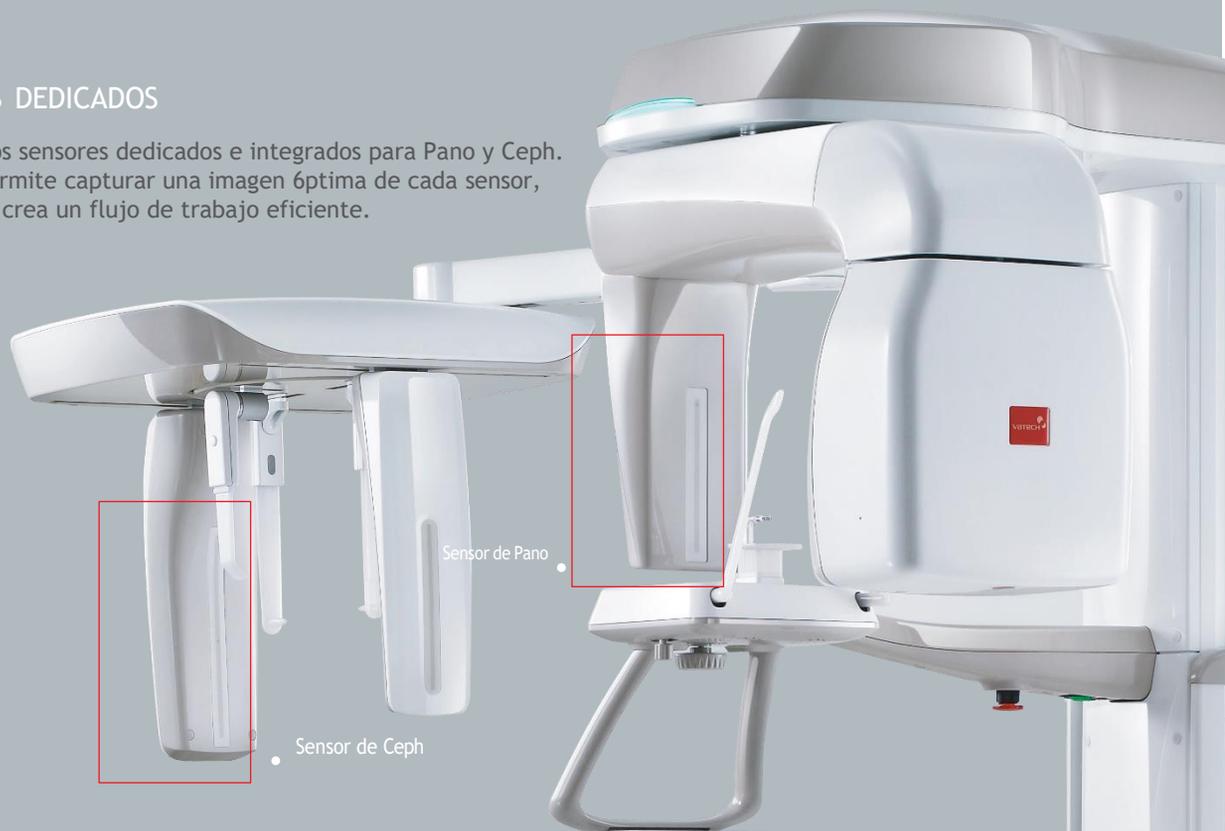
Un tamaño de imagen lateral completo es un 30% más amplio y muestra el área occipital del paciente, lo que permite un diagnóstico completo.

| Programa de Examen | Tiempo de Escaneo | Tamaño de Imagen |
|--------------------|-------------------|-----------------------|
| LATERAL | 12.9 segundos | 21x23 cm (8.3"x9.1") |
| FULL LATERAL | 16.9 segundos | 27x23 cm (10.6"x9.1") |



DOS SENSORES DEDICADOS

El PaX-i ofrece dos sensores dedicados e integrados para Pano y Ceph. Esto no solo le permite capturar una imagen óptima de cada sensor, sino que también crea un flujo de trabajo eficiente.



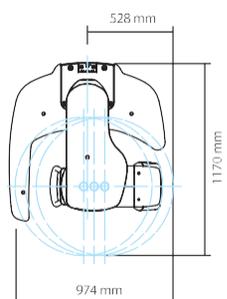
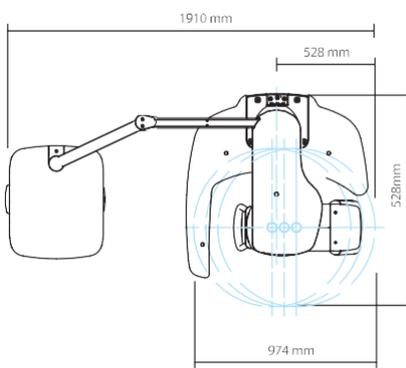
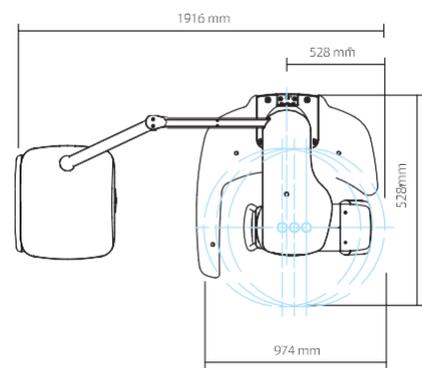
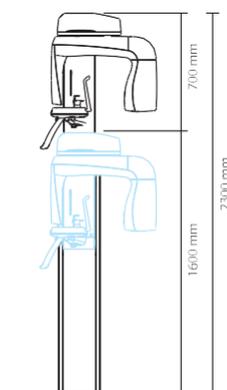
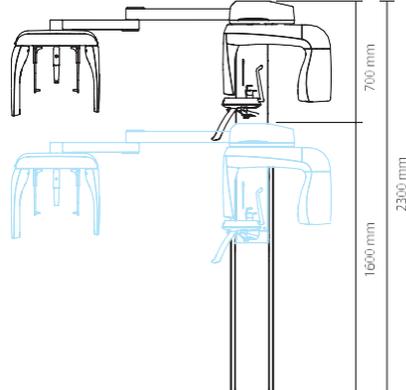
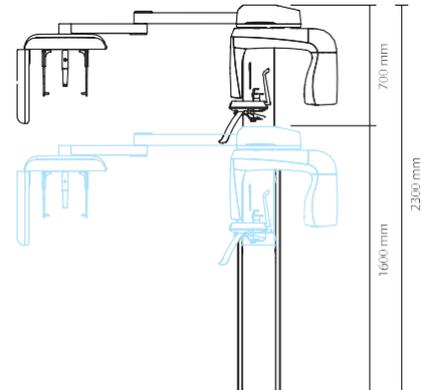
CONFIGURACION DE PRODUCTO

| | PANO | CEPH | |
|----------|------|------|----------|
| | | SCAN | ONE SHOT |
| PaX-i | • | — | — |
| PaX-i SC | • | • | — |
| PaX-i OP | • | — | • |

ESPECIFICACIONES (PaX-i : PCH-2500)

| | | | |
|-----------------------------|---|------------------------------|--|
| Función | Pano + Ceph | Tamaño de FOV de Cpeh | SC 21 cm x 23 cm [LAT, PA, SMV, Waters View, Carpus] 27 cm x 23 cm [Full LAT] OP 30.5 cm x 25.4 cm [LAT, PA, SMV, Waters View, Carpus] |
| Tiempo de Escaneo | Pano: HD 13..5 segundos / Normal 10.1 segundos Ceph : Scan 12.9 segundos / One Shot 0.9 segundos | Escala de Grises | 14 bit |
| Punto Focal | 0.5 mm | Posicionamiento del Paciente | De Pie / Accesible para Sillas de Ruedas |
| Voltaje / Corriente de Cuba | 50-90 kVp / 4-10 mA | | |

DIMENSIONES (Unidad:mm)

| PaX-i Pano | PaX-i SC Pano / Scan Ceph | PaX-i OP Pano / One Shot Ceph |
|---|---|---|
| VISTA SUPERIOR | VISTA SUPERIOR | VISTA SUPERIOR |
|  |  |  |
| VISTA FRONTAL | VISTA FRONTAL | VISTA FRONTAL |
|  |  |  |