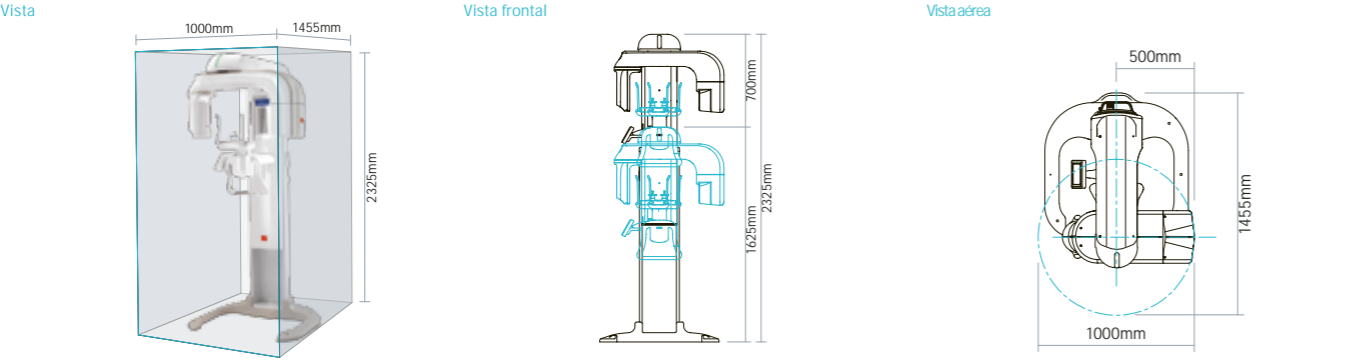
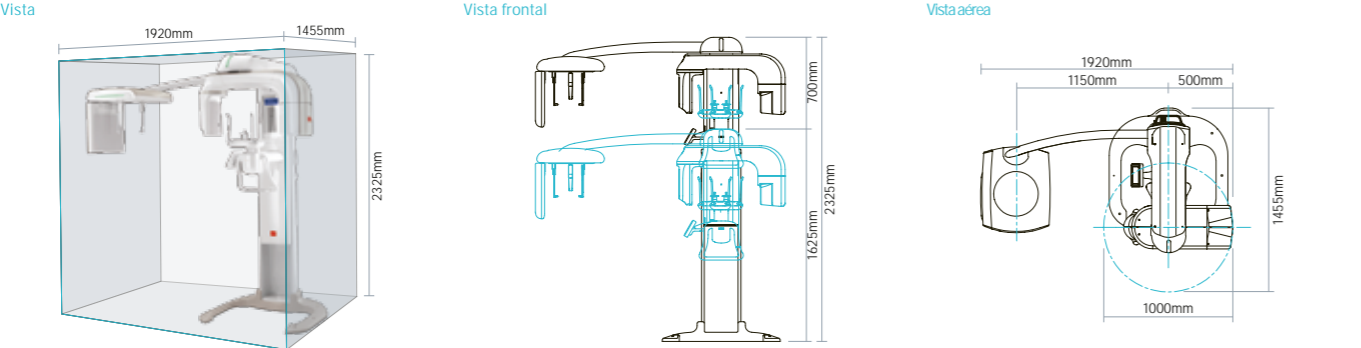


Dimensiones

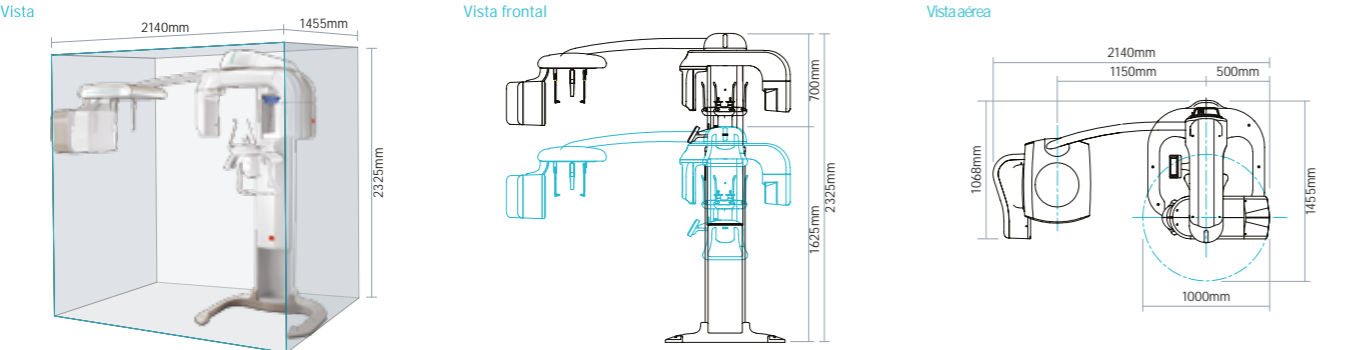
PaX-uni3D_ Pano / CBCT



PaX-uni3D OS_ Pano / CBCT / Ceph



PaX-uni3D ZN_ Pano/CBCT/Ceph



Especificaciones

Función	CBCT + Pano + Ceph
FOV (cm)	5X5/8X5/8.5X8.5/12X8.5
Posición del paciente	Standing type
Tiempo de exposición	CT: 15sec/24sec Pano: 9.5sec/13.4sec Ceph: 0.9sec (FPD OS) / 0.9~1.2sec (Zenon OS)
Punto de enfoque	0.5mm

Tamaño de Voxel	0.2/0.3mm
Tiempo de Reconstrucción	Less than 2 minute
Rotación	360
Tensión del Tubo	50~90kVp
Corriente del Tubo	2~10mA

* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.



PaX-uni3D

Verdadera solución para imágenes múltiples en Odontología



La solución óptima para todos los diagnósticos

El valor más importante de Pax-Uni3D es que proporciona un sistema 3 en 1. Puede escanear cada imagen sin necesidad de comprar ningún dispositivo adicional, ya que Pax-Uni3D OS tiene sensores separados para CBCT y Pano, Ceph. La experiencia de la mejor calidad de imagen con el valor añadido de la tecnología de imagen VATECH y sensores integrados.



Los valores de un vistazo



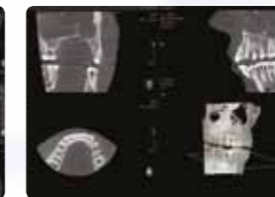
- ▶ **Sistema Superior 3 en 1**
- CBCT + panorámica + cefalométricas
- ▶ **Solución para el Manejo optimizado para la cirugía de implante con Multi FOV**
- 5X5, 8X5, 8.5X8.5, 12X8.5
- ▶ **Valor añadido del sistema cefalométricas con Tecnología 'One Shot'**
- Opciones flexibles para cefalométricas
- Sistema FPXD (Flat Panel Detector de rayos X)
- Sistema Zenon (Lens Detector Tipo Combinado)
- ▶ **Sistema cambio automatico del Sensor**
- Seguro y fácil de usar

Selección Flexible en imágenes en 3D con Multi FOV

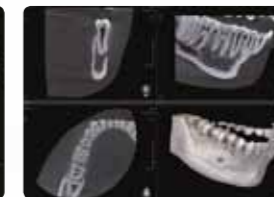
CBCT es considerado como equipamiento básico para el examen radiográfico de la cirugía de implantes. Con Pax-Uni3D, tal valor añadido mejora la competitividad de una clínica. Pax-Uni3D ofrece cuatro tamaños de campo de visión que van desde 5x5 a 12x8.5. Mediante la selección del tamaño adecuado del campo visual, usted puede ahorrar tiempo de análisis de diagnóstico para la cirugía, junto con su dosis de radiación óptima. con una 12x8.5 tamaño FOV, el estado de todo el arco dental, que se va a comprobar para la cirugía de implante, se puede determinar con sólo un ciclo. 8.5x8.5cm FOV tamaño es también útil para evaluar el área del seno, lo cual es esencial para el implante de maxilar ubicación donde se requiere la elevación de seno o de otros procedimientos de endodoncia complicada. FOV de 8x5 muestra un cuadrante a la vez que se ofrece más flexibilidad y los datos de un solo o múltiples implantes. Finalmente, 5x5 FOV tamaño es perfecto para casos aislados de implantes y el diagnóstico endodóntico con la menor dosis de radiación de rayos X.



FOV 12x8.5



FOV 8.5X8.5



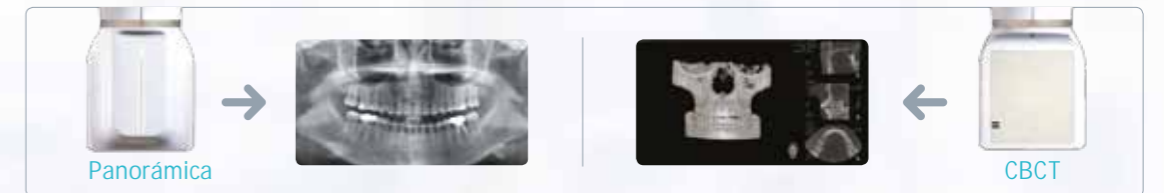
FOV 8x5



FOV 5x5

Conveniente y segura - "Cambio automático del Sensor"

Pax-Uni3D ofrece un sistema cómodo y seguro "Cambio automático" entre los sensores de CBCT y panorámica. El sensor de se activa automáticamente en función del modo seleccionado - Pano o CBCT. Este sistema inteligente ofrece la comodidad y tranquilidad en la consulta dental mediante la eliminación de la incidencia de daños por la caída accidental del sensor.



El sistema mejor del mundo One Shot cefalométricos

Opciones personalizadas de One Shot cefalométrico

- ▶ FPD OS: Plano de alta sensibilidad Grupo Detector de rayos X
- ▶ Zenon OS: Lens-junto detector tipo

Exposición de tiempo más corto

- ▶ FPD OS : 0.9seg
- ▶ Zenon OS : 0.9~1.2seg
- ▶ Easegura la mejor calidad de imagen, minimiza la distorsión

Diseño delgado y elegante

- ▶ Módulo de diseño elegante y fino de cefalometrías asegura la eficiencia.



Vista lateral



Vista PA(AP)



Vista carpal



Vista SMV (Submento-vertex)