

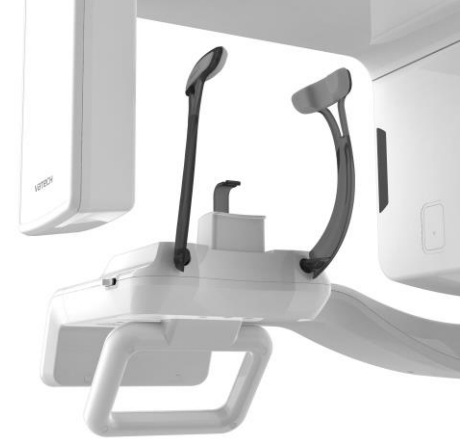


Equipos de PUNTA

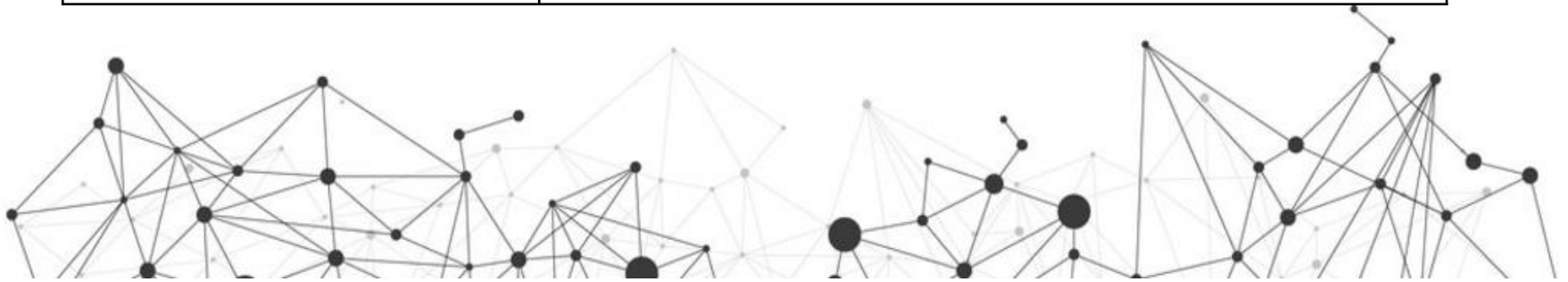
Smart PlusTM



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



FUNCION:	ct (con auto pano) + pano + ceph + model scan
PUNTO FOCAL:	0.5mm(IEC 60336)
TAMAÑO DE VOXEL :	0.08 mm/0.12 mm/0.2mm/0.3mm
TIEMPO DE ESCANEO	CT 18 sec Pano 14.1 sec / 7 sec Ceph 1.9 sec / 3.9 sec
ESCALA DE GRISES :	14 bit



CARACTERÍSTICAS



SOLUCIÓN DE IMAGEN AVANZADA CON INSIGHT PAN

El siguiente paso evolutivo en imágenes panorámicas
Insight es capaz de tomar una imagen panorámica de varias capas llamada Insight PAN que proporciona una mirada única a profundidad a través de un único canal focal.

Debido a que cada paciente puede tener un arco ligeramente diferente, las imágenes de panorámicas convencionales ocasionalmente pueden perder detalles importantes que salen de una sola capa focal. Insight PAN es capaz de capturar una imagen panorámica de varias capas, asegurando que todos los detalles se capturen en una sola imagen panorámica.

UNA TOMA, DOS IMÁGENES

Un escaneo con Smart Plus no solamente le brinda una imagen CT, sino también una imagen Auto Pano. Esto significa que los pacientes que requieran ambas imágenes no se sometan a dos radiografías. Ambas imágenes CT y Auto Pano se muestran dentro de la función Over View.

2D Y 3D EN UN VISOR

La calidad de imagen en 3D ha mejorado dramáticamente gracias a la innovadora tecnología de reconstrucción de imágenes.

ESCANEO 3D PARA MODELO:

El escaneo de modelo 3D permite a los usuarios almacenar yesos como modelos digitales. Fantoma especialmente diseñado e integración CAD/CAM.

