



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

Especificaciones:

Función	Pano + Ceph
Tiempo de Escaneo	Pano : HD 13.5 segundos / Normal 10.1 segundos Ceph : Scan 12.9 segundos / One Shot 0.9 segundos
Punto Focal	0.5 mm
Voltage / Corriente de Cuba	50-90 kVp / 4-10 mA

Tamaño de FOV de Ceph	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]
Escala de Grises	14 bit	
Posicionamiento del Paciente	De Pie / Accesible para Sillas de Ruedas	



Dimensiones:



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

Dimensiones embalaje

Peso embalaje

Pano 170/69/112 cm

148 kg

Base 106/106/23 cm

55 kg

Ceph 100/86/89 cm

45 kg

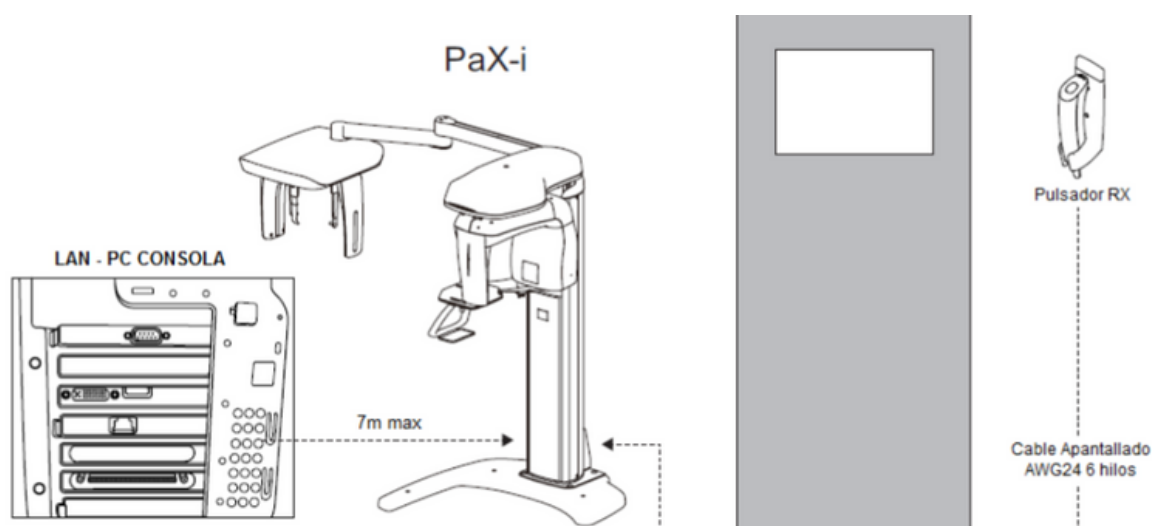
vatech



PaX-i

Instalación

La distancia máxima de cables desde la parte trasera inferior de la columna hasta el ordenador es 7 metros. Este cable debe estar conectado obligatoriamente al PC de control de la máquina (ordenador consola). No se puede cortar/grimpar ni conectar a través de otra conexión de red. Si se desea colocar un pulsador de pared como pulsador de Rayos X, éste se suele colocar en la parte exterior de la sala junto a la puerta. Para conectar correctamente el cableado de activación de Rayos X se necesita un cableado AWG24 apantallado de 6 hilos. Donde esté el ordenador debe estar la conexión de red de la clínica y 2 enchufes para el monitor y PC. Recordamos que en zonas donde la corriente tenga muchas incidencias se debe colocar un ESTABILIZADOR DE 2000 VA para el aparato y un SAI para el PC con el fin de protegerlos de futuras averías excluidas en la garantía.



Instalación.Habitáculo

La cabina debe estar terminada y libre de polvo. La instalación eléctrica debe estar finalizada. El enchufe ubicado en la zona de columna para su alimentación, debe tener corte independiente 16A (retardado), según normativa exigible por industria y consejo nuclear. Las medidas mínimas son 2,00m x 1,60m y la puerta con abertura hacia fuera corredera. En este caso el ordenador entra en la habitación, el en caso contrario se debe tener en cuenta la longitud máxima de los cables y la presencia de paso entre tabiques. Para poder introducir el cableado de conexión entre el equipo de rayos y el ordenador de control por una canal, ésta debe ser de, al menos, 50mm, y no presentar giros de menos de 90 grados. En caso contrario, el cable deberá colocarse por el exterior. La temperatura de la cabina no debe ser superior al resto de la clínica.

vatech