

FICHA TÉCNICA

Sistema portátil de radiografía dental digital YSDEN-R500 + YSDEN-DR535

Cuadro {

ancho: 100%;

frontera-collapso: colapso;

}

td

frontera: 1 px negro sólido;

padding: 8px;

text-align: centro;

}

Características de rayos X

* La placa base utiliza componentes semiconductores de marcas internacionales famosas como Samsung de Corea, Rubycon de Japón, KIA y HTC, con un rendimiento más estable.

* Forma pequeña, peso ligero, fácil de llevar y puede tomar fotos con una mano.

* Programa Microcomputer IC, alta precisión de control, operación simple, ajuste de una tecla antes de tomar imágenes.

* Batería de alta potencia, descarga constante, puede hacer un disparo continuo 200 veces cuando está completamente cargada.

* Múltiples métodos de imagen de película, Sensor y escáner pueden ser seleccionados arbitrariamente.

* Tubo microfocus, el tamaño focal es de 0.4mm, la radiación se concentra, el rayo disperso es menos, y la imagen es más clara.

* Comparado con las máquinas de rayos X comunes, la máquina portátil de rayos X de alta frecuencia DC está libre de la interferencia inestable de la energía AC externa, el rayo de salida es estable al disparar, y la imagen es mucho mejor.

Especificaciones de rayos X

Tensión de tubo: 60KV

Corriente de tubo: 2.0 Ma

Tiempo de exposición: 0,1-2,0 s

Frecuencia: 30KHz

Potencia de la tarifa: 120VA

Distancia de la piel a la cono: 150mm

Tube Foco: 0.4mm

Batería: DC1550mAh

Tensión de entrada de carga: AC100V-240V

Tensión de salida: DC14.8-16.8V

Peso bruto: 4,0 kg

Tamaño del paquete: 422mm×195mm×370mm

Características del Sensor

* Tecnología de sensores APS CMOS

* Tecnología de conexión inteligente

* Adecuado para todo tipo de máquinas de rayos X

* Tecnología de centelleador de evaporación directa

* Conexión directa de interfaz USB 2.0 de alta sensibilidad

* Diseño grueso, ángulo liso, posición del pulgar, diseño humanizado

* Nivel de protección IP68

Especificaciones del Sensor

TYPE

YSDEN-DR535

YSDEN-DR550

Mecánica

Dimension(mm³)

42.5×29.2×4.5

45.0×31.0×4.5

Imágenes eficaces

área (mm²)

24×33

26×36

Matriz de píxel

(1.5M)1200×1650

(2.34M)1300×1800

Color de la opción

Tipo de Sensor

APS CMOS

Tipo de cinzelador

DIRECTO-GROWTH CESIUM IODIDE

Longitud del cordón(m)

Estándar 2.8m

Tamaño del píxel(μm)

20

Resolución espacial

(lp/mm)

En teoría:25 lp/mm

Actual:14-16 lp/mm(tensión alta) 18-20 lp/mm(alta resolución)

Escala gris

16bits,65535

Modo de exposición

Modo SMART AED

Grado protector

IP68 para la desinfección de Soak

Función accesoria

Apoyo al Protocolo de Twain

Sistema operativo

Windows 7 y superior,32/64bit

Sistema de visualización

Tamaño de la pantalla: 5"

Resolución: 720*1280

Memoria: 3GB

Almacenamiento: 32 GB (contar la tarjeta TF, máx. 256 GB)

Entrada: 5V1A

Panamá | Centroamérica | Caribe | CARICOM

Información del catálogo autorizado. Confirmar configuración, accesorios y documentación en la cotización.

Traducción asistida: revisar la ficha del fabricante antes de comprar.