



NanoPix

Sensor Intraoral de Rayos X



1/10 costo de cada paciente en comparación con X-Ray Film
3s para completar todo el proceso de imagen
50000+ exposiciones sin pérdida de calidad



Tecnologías líderes : La primera vez en odontología



Tecnología AED (Detección Automática de Exposición)

- tecnología líder de radiografía de tórax

- Compatible con casi todos los generadores de rayos X AD y CD
- Las imágenes digitales se producen automáticamente cuando se enciende la radiografía



Tecnología APS CMOS

- desde la industria aeroespacial

- Alta relación señal-ruido con máximos detalles
- Larga vida útil y bajo consumo de energía



Tecnología CSI de Deposición Directa

- desde radiografía de tórax

- Radiación de dosis bajas para la seguridad
- Menos tiempo de exposición pero mayor resolución

Todo-en-uno

El sensor de rayos X más económico en el mundo



Diseño único



Diseño ergonómico

Asegura conexión del cable en forma de copa cómodo posicionamiento de los dedos



Conexión robusta de cable

70000+ pruebas aprobadas de Flexión

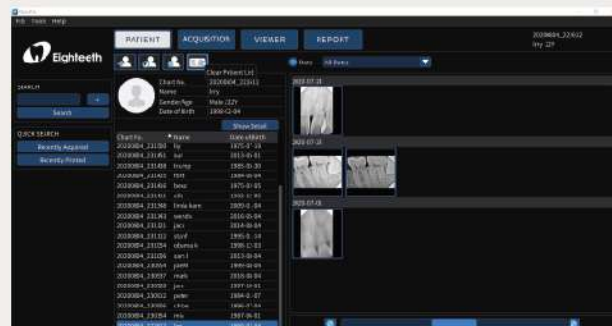


Diseño de cuerpo ultrafino

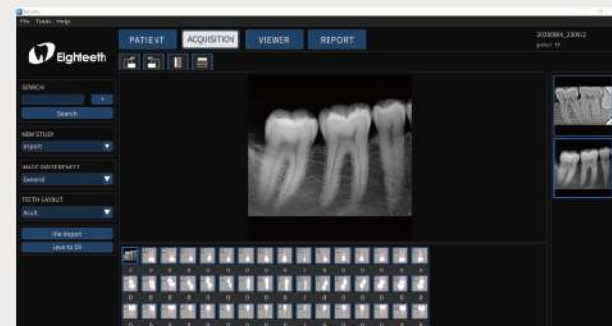
4.4mm - el sensor de rayos X más fino

Software fácil de usar con solo 4 pasos

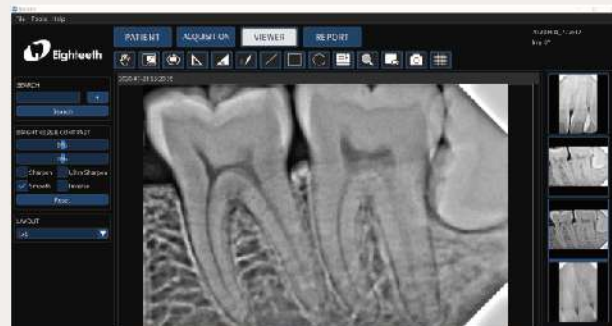
● Paso 1. Elegir 'Patient'



● Paso 2. Imagen 'Acquisition'



● Paso 3. Ver imagen



● Paso 4. Generar 'Report'



La Solución de Imagen Completa: excelente combinación de DR Pad y su base



software pre-instalado



múltiples puertos USB para diversas
necesidades



construir una conexión instantánea
con los usuarios

Especificaciones

	NanoPix 1
Tecnología de Detector	APS CMOS
Cristal de Centelleo	CsI
Matriz de Píxeles	1000*1500
Resolución Teórica	25lp/mm
Resolución Verdadera	20lp/mm
Area Activa(mm)	20*30
Tamano Mecánico(mm)	25.4*36.8*4.4
Conversión de AD(bit)	16
Interfaz de Datos	USB 2.0
Protección	IP68

