



Obtenga imágenes médicas a Color en Alta Definición, en tamaño A4 y A3 con las Impresoras DICOM de OKI

OKI es pionera en innovaciones de impresión, equipando a las organizaciones con dispositivos de impresión a color en Alta Definición basados en la tecnología digital LED. Ahora nuestro sofisticado portafolio de impresoras se integra a la perfección con sistemas clínicos DICOM.

La primera en imágenes médicas con impresión LED

La C831 DM es primicia en impresión digital, que combina rentabilidad y alta calidad en un equipo de impresión LED con software DICOM completamente incorporado, permitiendo imprimir directamente desde equipos médicos sin la necesidad de un software de conversión o servidores de impresión externos. Usted ya no tendrá que conformarse con la impresión costosa en dispositivos complicados y sustratos especializados.

Con la nueva C831 DM usted ahora podrá imprimir de manera rentable estudios médicos para referencia sobre papeles estándar, logrando colores vibrantes en Alta Definición y tamaños hasta Doble Carta/A3. Desde Rayos X (dental, veterinario, hospitalario, clínico) hasta escanénos de medicina nuclear (MRI, CT), al igual que estudios de Ultrasonido. Ahora es posible imprimir estas imágenes fácilmente para uso no diagnóstico o bien para entregar una copia a sus pacientes y que éstos puedan llevarlos consigo.

Reduzca sus costos y mejore sus impresiones

La C831 DM no sólo es perfecta para imprimir estudios médicos, también puede ser usada para satisfacer las necesidad de impresión de

documentos comunes de oficina, desde cartas de pacientes y formas hasta reportes médicos, permitiéndole con un sólo equipo dar solución a todas las necesidades de impresión de su organización, mientras reduce el número de dispositivos y consumibles utilizados.

El diseño de la C831 DM esta basado en nuestras impresoras galardonadas, ofreciendo la misma confiabilidad, facilidad de uso, bajo costo total de propiedad, flexibilidad en manejo de sustratos y alta calidad de impresión, con el beneficio adicional de tener incorporada la tecnología DICOM. Mediante la integración a sistemas médicos, el uso eficiente de energía, consumibles de impresión estandarizados y un año de garantía en sitio, la C831 DM le ofrece ahorros considerables para sus procesos de impresión diarios.

Vea más claro con OKI

Al comunicarse directamente con su equipo de generación de imágenes médicas, la C831 DM presenta muchas oportunidades para la impresión de imágenes de referencia de alta calidad, ya sea en B&N o en color sobre un amplio rango de sustratos. Los costos de impresión significativamente reducidos de la C831 DM, en comparación con las tecnologías de impresión DICOM tradicionales, permiten a los establecimientos médicos cambiar su enfoque en lo que a impresión se refiere.

Imagine las posibilidades: imprimir imágenes de resonancia magnética a todo color, ofrecer a las futuras madres ecografías en tamaños Carta

y Doble Carta, o incluso mantener imágenes de referencia nítidas y claras en los expedientes de los pacientes. Todo ello a un costo sumamente bajo. De hecho, al mismo costo que tendría por imprimir sus documentos de comunes de oficina.

Ventajas

- Servidor de impresión DICOM totalmente incorporado
- Hasta 3 conexiones simultáneas a equipos de imagenología
- Uso recomendado - Medicina Nuclear, Ultrasonido, estudios MRI/CT
- Impresión de imágenes médicas de referencia ya sea en color o B&N
- Sin necesidad de hardware o software externo
- Maneja sustratos desde A6 hasta Doble Carta/A3 e impresiones panorámicas en tamaño banderín hasta 120 cm, con espesores desde 64 gr/m² hasta 256 gr/m²
- Un año de garantía*



Impresora DICOM a Color y Monocromática C831 DM

DESCRIPCIÓN GENERAL

Descripción	La C831 DM tiene un tamaño sumamente compacto que no encontrará en otra impresora DICOM Carta/A4/Doble Carta/A3 Perfecta para imprimir imágenes de medicina nuclear, ultrasonido, CT y MRI.
Tecnología de Imagen	Núcleo basado en tóner CMYK con tecnología tándem. Matriz de LEDs @ 600 ppp con capacidad multi-nivel
Conexión en Red	Interfaz 10/100 Base TX (Conector RJ-45)

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Tamaño - Peso del papel	Carta/A4 y Doble Carta A3 - 64 a 256 gr/m ²
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad)	360 x 449 x 552 mm
Peso	37 kg

CARACTERÍSTICAS DEL SERVIDOR DICOM

Capacidad	DICOM 3.0 Print SCP
Número Máximo de AET	25
Llamadas máximas a modalidades	Sin limitaciones
Conexiones máximas	3 simultáneas
Interfaz del Servidor DICOM	Servidor Web Integrado
Registro	Registro extendido para solución de problemas
Soporte LUT	Identidad, reversa, lin-od
Generación de Imagen	Renderizado optimizado de Color y B&N específico para imágenes médicas
Encabezado Gráfico	Puede añadir un encabezado gráfico en cada impresión

CARACTERÍSTICAS AET DEPENDIENTES

Nombre AET	Imprime Aplicación SCP Título de Entidad (AET)
Bandeja de Impresora	Use el papel de su elección para impresiones medicas
Copia	Envíe un sólo trabajo, imprima los que necesite
Formato de Página	Forza el tamaño de la impresión en el formato seleccionado
Densidad de Borde	Valor desde Negro, Blanco o Establecido por el Usuario
Densidad de Imagen Vacía	Valor desde Negro, Blanco o Establecido por el Usuario
Reemplazar Encabezado con Logo	Use un encabezado gráfico en lugar de texto para mejorar la comunicación en sus impresiones
Encabezado de Página	Imprime en el extremo superior de la página, texto que puede ser preestablecido, si un logo no es utilizado
Pie de Página	Permite establecer texto en el extremo inferior de la página
Contraste	Agrega o reduce el nivel de contraste en las impresiones
Brillo	Agrega o reduce el nivel de brillo en las impresiones
Negro Brillante Alta Calidad	Imprima imágenes en escala de grises utilizando la mejor composición de negro
Gama de Escala de Grises, Cian, Magenta and Amarillo	Rango desde 0.01 hasta 2.90 en incrementos de 0.01. Valores menores a 1.00 iluminan la imagen, valores mayores a 1.00 la oscurecen
Activar Medios Tonos	Solo usuarios avanzados. Permite seleccionar la trama de medios tonos de la impresora
Suavizado de Imagen	Indica a la C831 DM utilizar o no el filtro de enfoque ajustable
Polaridad	Forza la inversión de polaridad de la imagen, si es necesario

ACCESORIOS (NÚMEROS DE PARTE)

2a/3a Bandeja de papel	44713903
Unidad Dúplex	44717603
Gabinete	01321101

*Tóner: Rendimiento de páginas impresas en Carta/A4 conforme al estándar ISO/ISC 19798. La impresora se embarca con tóner para 2,500 páginas, rendimiento conforme al estándar ISO/ISC 19798. Las impresiones médicas alteran fuertemente estos valores.

**Tambor: Promedio de páginas impresas en Carta/A4.

CONSUMIBLES (NÚMEROS DE PARTE)

Cartuchos de Tóner* (10,000 páginas)	Cian: 44844507; Magenta: 44844506; Amarillo: 44844505; Negro: 44844508
Tambor de Imagen** (30,000 páginas)	Cian: 44844407; Magenta: 44844406; Amarillo: 44844405; Negro: 44844408
Banda de Transferencia (80,000 páginas)	44846204
Unidad de Fusor (100,000 páginas)	44848805

CARACTERÍSTICAS DE USO EN OFICINA

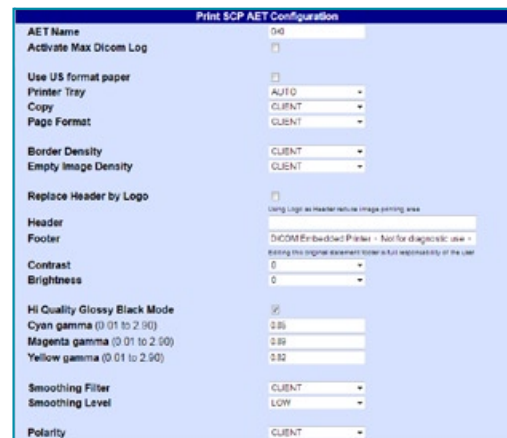
Hereda todas las funciones del modelo estándar	Consulte por favor las especificaciones del modelo C831 disponible en el sitio web de OKI
---	---

INTERFASE DICOM

Incorporado en Servidor Web	Configuración completa de las características del servidor, visor de registro de eventos
------------------------------------	--

1 AÑO DE GARANTÍA

Nuestros equipos estan fabricados conforme a elevados estándares de calidad y tecnología, los cuales han sido valorados en pruebas independientes. Convencidos de la alta calidad de nuestros productos, le ofrecemos un año de garantía. Sin embargo contamos con programas de servicio extendido para proteger su inversión. Le invitamos a contactar a un representante de OKI para mayor información.



Información de Consumibles: Para la protección de su impresora y con el fin de asegurar su correcto funcionamiento, este modelo ha sido diseñado para operar únicamente con Consumibles OKI genuinos. Estos están identificados con la marca registrada OKI. El uso de cualquier otro cartucho no garantiza el correcto funcionamiento de su equipo; incluso si se describe como "compatible" y funciona, su impresora puede mostrar una reducción en su desempeño y calidad de impresión.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Es posible que los productos presentados no estén disponibles en todos los países. Por favor, póngase en contacto con su oficina local para conocer la disponibilidad regional.

© 2014 Oki Data Americas, Inc. OKI Reg. T.M., M.D. M.R., OKIcare, OKILAN Reg. T.M., Oki Electric Industry Co., Ltd. HD Color logo Reg. T.M., Single Pass Color T.M. and design Reg. T.M., Oki Data Corp. SynFlex, Overnight Exchange logo T.M., Oki Data Americas, Inc. IBM, ProPrinter Reg. T.M., IBM Corp. Epson Reg. T.M., Seiko Epson, Inc. PCL Reg. T.M., Hewlett Packard Co. Microsoft, Windows, Vista Reg. T.M., Microsoft Corp. PostScript Reg. T.M., PostScript 3 T.M., Adobe Systems, Inc. Mac Reg. T.M., Apple Inc. USB-IF logo T.M., Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc. ENERGY STAR Reg. T.M., U.S. EPA., DICOM Reg. T.M. National Electrical Manufacturers Association.



USA
OKI DATA AMERICAS, INC.
2000 BISHOPS GATE BLVD.
MOUNT LAUREL, NJ 08054-4620
TEL: 800.OKI.DATA (800.654.3282)
FAX: 856.222.5320

MÉXICO
OKI DATA DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
MARIANO ESCOBEDO, 748 8º PISO
COL. NUEVA ANZURES C.P. 11590
MÉXICO, D.F.
TEL: 55.5263.8780
FAX: 55.5250.3501

BRASIL
OKI DATA DO BRASIL INFORMÁTICA LTDA.
AV. ALFREDO EGÍDIO DE SOUZA ARANHA, 100
BLOCO C - 4º ANDAR
04726-170 - SÃO PAULO - SP - BRASIL
TEL: 11.3444.3500
FAX: 11.3444.3502

ARGENTINA/CHILE/PARAGUAY/PERÚ/URUGUAY
OKI DATA AMERICAS, INC.
SUCURSAL ARGENTINA
UGARTE 3610 PISO 4º(1605) OLIVOS
BUENOS AIRES, ARGENTINA
TEL: +54 11 5288 7500
FAX: +54 11 5288 7599

COLOMBIA/ECUADOR/VENEZUELA /CENTROAMÉRICA Y CARIBE
OKI DATA AMERICAS, INC.
SUCURSAL COLOMBIA
CARRERA 13 #97-51, OFICINA 101
BOGOTÁ COLOMBIA
TEL: +57 1 704 5159

WWW.OKIDATA.COM

Impreso en México
C831DM/112014