



## Imprima imagiologia médica A4 a cores e em HD

A OKI é líder em inovação no segmento de impressão, disponibilizando às empresas soluções de impressão a cores de Alta Definição com base na tecnologia digital LED. A nova e sofisticada gama de impressoras OKI integra-se na perfeição com os sistemas clínicos, devido ao software DICOM incorporado.

### Uma inovação na imagiologia e impressão médica

Esta é uma novidade ao nível da tecnologia de impressão digital, que associa a eficiência de custos à tecnologia digital LED, através do software DICOM incorporado, permitindo imprimir diretamente a partir do seu equipamento médico sem a utilização de software de conversão ou servidores de impressão externos.

Com a OKI C610 DM, poderá dispensar a impressão em suportes e equipamentos especializados que se revelam mais dispendiosos. Agora, pode imprimir as suas imagens clínicas em formatos padrão, com cores vibrantes, em Alta Definição e em formatos até A4 de forma económica. Desde medicina nuclear (Cintilografia 2D e tomografia 3D SPECT) a ecografias, estas imagens podem ser facilmente impressas para a sua própria utilização com fins não diagnósticos ou para disponibilizar cópias aos seus pacientes.

### Reduza custos e melhore a qualidade de impressão

A OKI C610 DM não só é perfeita para a impressão no âmbito da imagiologia clínica, como também pode ser utilizada para imprimir os documentos do dia-a-dia do consultório,

desde cartas de pacientes a formulários ou relatórios clínicos, permitindo-lhe dispor de um equipamento que responde a todas as necessidades da sua organização, reduzindo o número de dispositivos e consumíveis utilizados.

A C610 DM baseia-se na nossa oferta de impressoras premiadas, oferecendo a mesma fiabilidade, facilidade de utilização, custos totais de propriedade reduzidos, flexibilidade de suportes de dados e produção de alta qualidade, com a vantagem adicional da tecnologia DICOM incorporada. Com a integração deste sistema inovador, mantendo a elevada eficiência energética do equipamento, a utilização de consumíveis originais e uma garantia de três anos on-site, esta gama exclusiva de impressoras assegura poupanças consideráveis às organizações na impressão dos seus trabalhos quotidianos.

### Obtenha uma qualidade de imagem superior com a OKI

Comunicando diretamente com o seu equipamento de imagiologia clínica, a gama DICOM da OKI apresenta um vasto leque de opções de impressão de imagens não diagnósticas em alta qualidade, a cores e mono, e em Alta Definição, numa gama alargada de suportes, incluindo o papel comum e transparências. O custo de impressão, significativamente reduzido com a C610 DM em comparação com as tecnologias de impressão tradicionais que não integram o software DICOM, permite às instituições médicas uma mudança naquela que é a sua abordagem em relação à impressão.

Imagine todas as possibilidades que esta solução coloca ao seu alcance: ofereça às futuras mães ecografias A4 ou mantenha arquivadas, nos processos dos seus pacientes, imagens com elevada nitidez e clareza, por um valor irrisório - estas impressões terão o mesmo custo da impressão de documentos de escritório comuns.

### Benefícios principais

- Servidor de impressão DICOM integrado
- Ligação simultânea de até dois dispositivos de imagiologia
- Utilização recomendada – medicina nuclear, ecografias
- Impressão de imagens a cores ou mono, não diagnósticas e em alta qualidade
- Não é necessária a utilização de hardware ou software externo
- Suporta formatos desde A6 até A4, incluindo banners até 1200mm de comprimento, em papéis com gramagens de 64 a 250 grs.
- Garantia de 3 anos on-site, mediante registo do produto em [www.oki.com/pt](http://www.oki.com/pt) no prazo de um mês após a compra.



# C610 DM - Impressora cor e mono DICOM

## RESUMO DE FUNCIONALIDADES

|  |  |
|--|--|
| Descrição                              | A impressora C610 DM é o modelo DICOM mais compacto da OKI. Principalmente concebido para a impressão de ecografia, pode estar ligado a outras modalidades de impressão DICOM compatíveis com SCU. |
| Tecnologia de processamento de imagens | Toner CMYK com tecnologia dupla. As fontes de luz são matrizes LED de 600ppi com capacidade Multi-level.   |
| Rede                                   | Interface 10/100 Base TX (RJ45)  |
| Código de produto                      | 46198704   |

## CARACTERÍSTICAS GERAIS

|  |  |
|--|--|
| Formato de impressão - gramagem do papel | A6 até A4, incluindo banners de 1200mm - 64 até 250g |
| Dimensões (AxPxL)                        | 340 x 435 x 546mm                                    |
| Peso                                     | 26kg   |

## CARACTERÍSTICAS DO SERVIDOR DICOM

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Capacidade                          | DICOM 3.0 Print SCP, Store to Print (US, Ophthalmic, Endoscopy)     |
| Número máximo de AET                | 25  |
| Número máximo de modelos conectados | 2 em simultâneo, sem restrições nos modelos compatíveis             |
| Interface do servidor DICOM         | Servidor web integrado  |
| Registo                             | Capacidade de registo alargado, em caso de resolução de problemas   |
| Itens opcionais da DICOM            | LUT: Identidade, Inversão, Lin-od; Impressão de tamanho real; Cor   |
| Características de imagem           | Processamento de cores específico otimizado para imagiologia médica |
| Cabeçalho                           | Capacidade de adicionar um cabeçalho gráfico em cada cópia impressa |

## RECURSOS DO AET

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Nome AET                              | Título da entidade da aplicação de impressão SCP                              |
| Destino da impressão                  | Permite imprimir imagens DICOM noutras impressoras que não sejam DICOM da OKI |
| Tabuleiro da impressora               | Utilize papel preferencial para impressão de aplicações médicas               |
| Cópia                                 | Envie e imprima o que precisa   |
| Formato da página                     | Ajuste o formato da página como desejar                                       |
| Substitua o cabeçalho por um logotipo | Aumente a sua comunicação até nas impressões                                  |
| Cabeçalho                             | Introduza o texto que será impresso no topo da página ou selecione o logótipo |
| Rodapé                                | Edite o texto na parte inferior da página                                     |
| Modo de impressão para folhetos       | Avisa o servidor para imprimir em formato de folheto                          |
| Densidade das margens                 | Valor de preto, branco ou do cliente  |
| Densidade da imagem vazia             | Valor de preto, branco ou do cliente  |
| Fundo da imagem                       | Preencha ou não o espaço reservado com o preto                                |
| Polaridade                            | Força a inversão de polaridade da imagem, se necessário                       |
| Nitidez                               | Ative e ajuste o nível de nitidez   |
| Layout                                | Selecione o layout desejado ao usar o protocolo Store to Print                |
| Modo Preto e Branco                   | Selecione a renderização preferida do nível da escala de cinza nas imagens    |
| Modo Cor                              | Selecione a renderização preferida das cores nas imagens                      |
| Contraste                             | Adicione ou remova contraste nas impressões                                   |
| Brilho                                | Adicione ou remova brilho nas impressões                                      |
| Escala X e Y                          | Redimensione as suas imagens  |
| X Y Offset                            | Altere a posição das imagens  |
| Gama de Preto e CMY                   | Para o ajuste preciso da renderização da sua imagem                           |

## ACESSÓRIOS (CÓDIGOS DE PRODUTO)

|              |          |
|--------------|----------|
| 2º Tabuleiro | 44274502 |
| 3º Tabuleiro | 44274502 |
| Duplex       | 01272601 |
| Móvel        | 01219302 |

**Informação sobre os Consumíveis:** Para proteção da impressora e garantir que o utilizador tira partido de todas as funcionalidades, este modelo foi concebido para funcionar apenas com cartuchos de toner genuínos da OKI. Estes podem ser identificados pela marca comercial da OKI. Qualquer outro cartucho poderá nem sequer funcionar, mesmo que seja descrito como "compatível", e se funcionar, o desempenho da impressora e a qualidade de impressão poderão ser deficientes.

\*Toner: Rendimento medido tendo em base o modelo ISO/IEC 19798. Impressora fornecida com toner com capacidade para 2.000 páginas A4.

\*\*Tambor de imagem: medido tendo em conta folhas A4.



## Simplesmente única - Garantia de 3 Anos

Os nossos dispositivos são fabricados em conformidade com as mais altas normas de qualidade e tecnologia, comprovadas por testes independentes. Estamos tão convencidos da alta qualidade dos nossos produtos, que estamos a oferecer uma extensão de garantia standard de 3 anos - grátis! Basta registar o seu produto no período de 30 dias a partir da data de compra para poder desfrutar da nossa oferta exclusiva. Com total cobertura da OKI! Para obter mais informação, visite: [www.oki.com/PT/GARANTIA](http://www.oki.com/PT/GARANTIA). No caso de não proceder ao registo, é aplicada a garantia standard pan-European de 1 ano.

## CONSUMÍVEIS (CÓDIGOS DE ENCOMENDA)

|  |   |
|--|---|
| Toner* (6.000 páginas)                 | Cyan: 44315307; Magenta: 44315306; Amarelo: 44315305                    |
| Toner* (8.000 páginas)                 | Preto: 44315308   |
| Tambor** (20.000 páginas)              | Cyan: 44315107; Magenta: 44315106; Amarelo: 44315105<br>Preto: 44315108 |
| Fita de Transferência (60.000 páginas) | 44341902  |
| Fusora (60.000 páginas)                | 44289103  |

## RECURSOS PARA UTILIZAÇÃO OFFICE

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| C610 DM mantém os mesmos recursos dos modelos standard | Consulte o modelo C610 na web da OKI |
|--|--------------------------------------|

## INTERFACE DICOM

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| No servidor web incorporado | Configuração completa dos recursos do servidor, visualização do registo e backup |
|-----------------------------|--|

**OKI**

### Print SCP Setup Frame

Print SCP AET Configuration

AET Name: MY-AET

Activate Max DICOM Log:

☐ Local
☐ Remote1
☐ Remote2

WARNING you must define the remote IP address in the ADMIN menu.

Print Destination:

☒ Local
☐ Remote1
☐ Remote2

Paper (Use US Format Paper)

☒ Auto
☐ Tray1
☐ Tray2
☐ Tray3
☐ Tray4
☐ Tray5
☐ MPTray

Printer Tray:

CLIENT

Copy:

☒ Client
☐ A4Letter
☐ A3Tabloid
☐ A3Nob

Page Format:

☐ 215 x 900 mm
☐ 215 x 1200 mm
☐ 297 x 900 mm
☐ 297 x 1200 mm
☐ 328 x 900 mm
☐ 328 x 1200 mm

Page Layout

☐ Using Logo as Header reduce image printing area

Replace Header by Logo:

☐ Using Logo as Header reduce image printing area

Header:

Footer:

OKI Print Mode:

☐ DICOM Embedded Printer - Not for diagnostic use - OKI Data Corporation  
 Editing this original statement footer is full responsibility of the user.

Order Density:

☒ Client
☐ White
☐ Black

Empty Image Density:

☒ Client
☐ White
☐ Black

Image Background:

☐ White
☐ Black

Clarity:

☒ Client
☐ Normal
☐ Reverse

Smoothing Filter:

☒ Client
☐ Normal
☐ Sharp

Smoothing Level:

☒ Low
☐ Medium
☐ Strong

Image Adjustment

☒ Standard
☐ Fine
☐ Ultrafine
☐ CMYK Black

Color Mode:

☒ Standard
☐ High Quality
☐ Economy
☐ Color Disable

Contrast: (-128 to +128)

0.0

Rightness: (-128 to +128)

0.0

Scale: (10 to 1000 %)

100.0

Scale: (10 to 1000 %)

100.0

Offset: (-200 to 200 mm)

0.0

Offset: (-200 to 200 mm)

0.0

Black Gamma: (0.01 to 2.99)

1.0

Cyan Gamma: (0.01 to 2.99)

1.0

Magenta Gamma: (0.01 to 2.99)

1.0

Yellow Gamma: (0.01 to 2.99)

1.0



## OKI EUROPE LTD., Suc. PORTUGAL

Av. da Quinta Grande, 53, 7º D

2610-156 Amadora

Portugal

T +351 21 470 42 00

F +351 21 470 42 01

[www.oki.com/pt](http://www.oki.com/pt)

**OKI**

Open up your dreams