



## O dispositivo 4 em 1 para escritórios e grupos de trabalho de maiores dimensões

Concebido para organizações exigentes, o multifunções OKI MB491 é robusto e apresenta elevado desempenho, garantindo segurança e controlo na sua utilização, reduzindo em simultâneos custos de impressão.

Combine estas funcionalidades com a garantia de 3 anos, impressão duplex standard e a flexibilidade de suportes, e terá um multifunções que lhe assegura funcionalidades acrescidas e qualidade de impressão superior, sendo o mais rápido na sua classe, com velocidades de impressão que atingem as 40ppm.

### Funcionalidades exelentes que suportam as necessidades do seu negócio

- Impressão, cópia e digitalização automática de documentos em modo duplex e standard, com velocidades até 40ppm
- Alimentador automático de documentos com capacidade para 50 folhas, para copiar e digitalizar rápida e facilmente documentos frente e verso
- 5 segundos até à primeira impressão.
- Função Secure Print para impressão de materiais confidenciais através de um PIN
- Menus e controlos intuitivos com teclas de função de um toque e um ecrã LCD de 3.5", para uma interface simples e eficaz
- Teclado QWERTY para inserir endereços de e-mail mais facilmente
- Imprima ou digitalize diretamente para uma memória USB

- Função Auto delivery, que permite aos utilizadores reencaminharem todos os faxes ou e-mails recebidos de um contacto para endereços de e-mail pré-definidos
- Opção de toners de 3.000, 7.000 ou 12.000 páginas para reduzir custos e a intervenção do utilizador
- Tabuleiro multifunções para imprimir em vários formatos e gramagens de papel

### Ferramentas que melhoram a sua produtividade

- Impressão mono utilizando a tecnologia LED: obtenha documentos e cópias definidas e brilhantes
- Fax Super G3 para receção e entrega a alta velocidade
- Reencaminhe faxes diretamente para um endereço de e-mail
- Envio de faxes através da internet
- Digitalização rápida: até 10ppm cor ou 37.5ppm mono
- Acesso LDAP direto para aceder aos contactos de email através de um diretório ou servidor existente
- Driver TWAIN para digitalização em rede e USB (PC e Mac)
- A funcionalidade Job Macro grava e repete as tarefas mais frequentes
- Função opcional Foreign Device Interface (FDI) - permite o controlo e a criação de relatórios de impressão e de cópia através de sistemas smart card

### Melhore a eficiência e reduza o impacto ambiental

- A consolidação de várias funções num só dispositivo reduz custos e energia utilizada
- Consumo de energia reduzido através das funções Eco Mode e Deep Sleep
- Utilização reduzida de toner com a função Toner Save
- As funcionalidades avançadas de fax reduzem as necessidades de impressão

### Imprima em mobilidade

- Imprima sem esforço utilizando qualquer smartphone ou tablet. Este equipamento é compatível com o AirPrint<sup>®</sup>, da Apple Inc, com o Cortado Workplace e o ePrint da Microtech Corp, permitindo-lhe imprimir a partir de qualquer localização, sem a necessidade de se ligar diretamente a um equipamento de impressão

### Software útil que o ajuda a gerir as impressões

- PrintSuperVision para monitorizar, reportar e gerir as impressoras ou multifuncionais na rede em tempo real
- Job Accounting proporciona-lhe a visualização do uso da impressora, permitindo-lhe controlar os custos de impressão do seu negócio



A4	✓
Mono	✓
Impressão, cópia, digitalização e fax em duplex	✓
Imprime A6 até 1321mm, em papel até 160grs	✓
1-20 + utilizadores	✓

# MB491dn - Multifuncional mono

IMPRESSORA	
Velocidade de impressão	A4: 40ppm mono
Tempo para a primeira impressão	5 segundos ou inferior
Tempo de aquecimento	Até 60 segundos após ligar o equipamento e até 25 segundos no modo economia de energia
Velocidade do processador	330MHz

SCANNER	
Resolução ótica	600dpi
Velocidade	Até 10ppm cor ou 37,5ppm mono
Profundidade de cor	Input 48-bit / Output 24-bit
Input de documentos	Alimentador automático de documentos (RADF) de 50 páginas, scanner plano
Contraste	7 níveis
Formato	M-TIFF, JPEG, XPS, PDF, Secure PDF + (BMP, PCX, GIF, TGA, PNG, WMF, EMF a partir de Actkey Utility)
Lista de endereços	LDAP, 100 endereços de e-mail, 20 endereços de grupos
Destinos	FTP, http, memórias USB, e-mail, TWAIN, CIFS e Scan para aplicação e Fax a partir de Actkey Utility

CÓPIA	
Tempo para a primeira cópia	Inferior a 10 segundos
Velocidade	Até 40cpm
Resolução	Até 600 x 600dpi
Escala de zoom	De 25 a 400%
Número máximo de cópias	99

FAX	
Conetividade	2 x RJ11 (Linha/Tel), PSTN, Linha PBX
Velocidade	ITU-T G3(Super G3) de 33.6kbps, até 2 segundos por página
Marcação rápida	16 teclas de marcação rápida (8 x 2, utilizando a tecla Shift), memória de 100 números de marcação rápida
Grupos	Até 20
Broadcast	Máximo de 100
Memória	4MB (aproximadamente 200 páginas recebidas e transmitidas)

PAINEL DO OPERADOR	
Painel LCD	Painel gráfico único simplificado com retroiluminação branca: 84,1mm (largura) x 33,6mm (altura); Resolução: 320x128
Teclado	12 teclas alfanuméricas, 4 teclas principais de função (Copiar, Digitalizar, Imprimir, Fax), Início a cor e mono, Estado, Definições, Ajuda, Job Macro, 6 teclas de navegação (Para trás, Baixo, Cima, Esquerda, Direita, OK), Limpador, Parar, Power Save e Reset/Log Out, Tecla shift e 8 teclas de marcação rápida, para 16 marcações de um toque (Fax); Teclado QWERTY

INTERFACE E SOFTWARE	
Conetividade	10/100 TX Ethernet, USB 2.0 Device IF, USB 2.0 Host IF
Linguagens de impressão	PCL6 (XL3.0), PCL5e, PostScript 3 (emulação), SIDM (IBM-PPR, EPSON-FX)
Protocolos e rede	Compatível com a maioria dos protocolos de rede via placa ethernet com servidor web interno para configuração e gestão: TCP/IPv4&v6, SMTP, POP3, HTTP, SNMPv1&v3, DHCP, DNS, LPR, Port9100, BOOTP, ARP, FTP, CIFS, LDAP, SLP, Bonjour, Netware, EtherTalk, NetBEUI, LLTD, Web Services on Devices, AirPrint
Compatibilidade com sistemas operativos <sup>1</sup>	Windows XP (32-bit & 64-bit) / Server 2003 (32-bit & 64-bit) / Server 2008 (32-bit & 64-bit) / Server 2008 R2 (64-bit) / Vista (32-bit & 64-bit) / 7 (32-bit & 64-bit); Mac OS X 10.4.0 - 10.7.0
Definições avançadas de rede e segurança	IP Filtering, MAC Filtering, SSL/TLS, EAP(IEEE802.1X), IPSec
Conjunto de utilitários <sup>1</sup>	Template Manager <sup>2</sup> , OKI LPR <sup>2</sup> , PrintSuperVision.net <sup>2</sup> , PrintSuperVision Java, Print Job Accounting <sup>2</sup> , Print Job Accounting Client, Web Driver Installer <sup>2</sup> , Network Card Setup, Configuration Tool <sup>2</sup> , Actkey <sup>2</sup> , PDF Direct Print, PS Gamma Adjuster
Gestão de documentos	Nuance PaperPort SEV11 <sup>2</sup> , Nuance OmniPage SEV16 <sup>2</sup>

<sup>1</sup>Verifique com frequência se existem novas versões de drivers e a compatibilidade do SO no site da OKI; <sup>2</sup>Só para Windows; <sup>3</sup>Inclui todos os consumíveis; <sup>4</sup>Para obter mais informações sobre compatibilidade, por favor contacte a OKI.

**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 não funcionar, mesmo que seja descrito como "compatível", e se funcionar, o desempenho da impressora e a qualidade de impressão poderão ser deficientes.

## Garantia de 3 anos on-site



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 num período de 30 dias a partir da data de compra e utilizar consumíveis originais OKI. Para obter mais informação, visite: [WWW.OKI.PT/GARANTIA](http://WWW.OKI.PT/GARANTIA)

No caso de não proceder ao registo, é aplicada a garantia standard pan-Europeia de 1 ano.



**CORTADO**  
Business Class of Cloud Desktop Services

TIPOS DE LETRA	
Fontes da impressora	Escaláveis: 87 fontes PCL, 136 fontes PostScript, fontes PCL Bitmap, OCR-A/B, Código de barras USPS ZIP
Código de barras	12 tipos de uma dimensão com 28 variantes: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved2of5, Code39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4POSTNET, Customer barcode, 1 tipo de duas dimensões: PDF417

QUALIDADE DA IMPRESSÃO	
Resolução	1200x1200dpi, 600x600dpi

MANUSEAMENTO DE PAPEL	
Capacidade de papel	Tabuleiro 1: 250 folhas de 80 grs; Tabuleiro multifunções: 100 folhas de 80 grs; RADF: 50 folhas de 80 grs
Capacidade opcional (2º tabuleiro)	530 folhas de 80 grs
Capacidade máxima de papel	880 folhas de 80 grs
Tamanhos de papel	Tabuleiro 1: A4, A5, B5, A6; Tabuleiro 2: A4, A5, B5; Tabuleiro multifunções: A4, A5, B5, A6, Envelopes (C5, C6, DL, Com-9, Com-10, Monarch), Tamanho personalizado (banners até 1321mm de comprimento); Duplex: A4, B5; RADF: A4, B5, A5, A6 (Simplex)
Gramagem de papel	Tabuleiro 1/2: de 60 a 120 grs; Tabuleiro multifunções: de 60 a 160 grs; Duplex: de 60 a 120 grs; RADF: de 60 a 105 grs
Duplex	Standard
Saída de papel	Face para baixo: 150 folhas de 80 grs

CARACTERÍSTICAS GERAIS	
Memória Ram	Standard: 256MB; Máxima: 256MB Cartão de memória SD standard: 4GB
Condições de funcionamento	Temperatura/Humidade em funcionamento: 10°C a 32°C (Recomendado: de 17°C a 27°C) / 20% a 80% RH (50% a 70% RH recomendado) Temperatura/Humidade de armazenamento: -10°C a 43°C, 10% a 90% RH
Alimentação	Monofásico de 220 a 240VAC, frequência 50/60Hz +/- 2%
Consumo de energia	Típico: 610W; Máximo: 950W; Standby: 80W; Power Save: <14W; Deep Sleep: <3.0W
Noise level	Em funcionamento: 55dB(A) ou inferior; Standby: 30dB(A); Power save: Inaudível
Dimensões (AxLxP)	455 x 427 x 425mm
Peso <sup>3</sup>	Aproximadamente 20kg
Ciclo de impressão	MÁXIMO: 80.000 páginas/mês; RECOMENDADO: Até 8.000 páginas/mês
Garantia	3 anos após registo em <a href="http://www.oki.pt">www.oki.pt</a> no espaço de 30 dias da data de compra e se usados consumíveis originais OKI
Código de encomenda	MB491dn: 44871304

ACESSÓRIOS (CÓDIGOS DE ENCOMENDA)	
2º tabuleiro de papel	44575709
Foreign Device Interface (FDI)	44925402

CONSUMÍVEIS (CÓDIGOS DE ENCOMENDA)	
Toner* (3.000 páginas)	44574702
Toner* (7.000 páginas)	44574802
Toner* (12.000 páginas)	44917602
Tambor** (25.000 páginas)	44574302

\*Toner: rendimento médio tendo como base o modelo ISO/ISC 19798. Impressora fornecida com toner com capacidade para 2.000 páginas.

\*\*Tambor de imagem: duração média tendo em conta a impressão de 3 folhas A4 por trabalho no tabuleiro 1 em modo simplex.

OKI Systems (Ibérica) S.A. - Suc.  
Portugal  
Av. da Quinta Grande, 53, 7º D  
2614-521 Amadora  
Portugal  
T +351 470 42 00  
F +351 470 42 01  
[www.oki.pt](http://www.oki.pt)

**OKI**