

# ES5112 - Impressora Monocromática

**OKI®**

## Impressão mono A4 para grupos de alto desempenho

**A impressora ES5112 Digital Monocromática da OKI traz mais opções, para que você nunca mais tenha que se contentar com um desempenho normal.**

Se você está procurando melhorar a produtividade e reduzir os custos operacionais de sua empresa, a ES5112 oferece tudo isso e muito mais.

Com velocidade de impressão super-rápida, elevado ciclo de impressão mensal e alta capacidade de papel nas bandejas, a ES5112 processa grandes volumes de impressão com facilidade e robustez.

O equipamento imprime até 47 páginas por minuto<sup>1</sup> e a primeira página é impressa em apenas 4,5 segundos.

**Apta para qualquer ambiente de trabalho** – Com seu tamanho compacto, a ES5112 cabe em qualquer espaço de trabalho. Possui rede Gigabit (1GB) padrão e módulo wi-fi opcional (802.11 a/b/g/n).

**Acesse com facilidade** - Pronta para impressão via dispositivos móveis como Airprint® e Google Cloud Print®.

- Primeira impressão em 4,5 segundos
- Tempo de aquecimento de 5 segundos a partir do modo hibernação
- Bandeja de papel padrão para 530 folhas e bandeja opcional para 530 folhas
- Processador de 667 MHz e 512 MB de RAM + 2.5GB de memória flash compartilhada (eMMC)
- Emulações PCL/PostScript
- Ethernet 10/100/Gigabit
- Módulo WiFi® opcional 802.11a/b/g/n

### Impressão versátil e de alta qualidade

A ES5112 oferece elevada flexibilidade de mídias, qualidade de impressão digital LED e a versatilidade necessária para responder às necessidades de sua empresa.

- Impressão em formatos desde A6 a Ofício e banners até 1,32m de comprimento
- Suporta gramaturas de até 163 g/m<sup>2</sup>
- Com resolução de impressão de 1200 x 1200 dpi, garante nitidez e qualidade
- Impressão segura para proteção de documentos confidenciais, sem o uso de HD
- Toner inicial para até 10.500 páginas<sup>4</sup>

### Confiável, flexível e fácil de utilizar

O design simples da impressora facilita o seu dia a dia, e a garantia OKI oferece total tranquilidade.

- Bandeja Multifuncional (MPT) de 100 folhas com detecção automática para diferentes tipos de mídias
- Display LCD de 2 linhas e 16 caracteres para uma apresentação e leitura da informação nítida e em tempo real

### Funcional e ambientalmente consciente

- Poupe papel e energia, ao mesmo tempo em que reduz os custos de funcionamento
- Habilite o modo de redução de ruído
- Impressão frente e verso automática padrão, reduzindo a utilização do papel ao imprimir em ambas as faces
- O modo silencioso reduz os níveis de ruído e o consumo de energia
- Modo hibernação de 1,4w e modo de recuperação super-rápido para economizar energia sem prejudicar o desempenho
- Função 'Auto Power Off' para poupar energia
- Em conformidade com a norma Energy Star 2.0



A4  
Mono  
Impressão em frente e verso  
Impressão em formatos de A6  
até banners de 132 cm  
Ideal para médios grupos de trabalho

# ES5112

## Especificações

<b>Desempenho</b>	
Velocidade de impressão (Carta/A4)	Até 47 ppm <sup>1</sup> / Até 45 ppm <sup>1</sup>
Processador	667 MHz
Tempo de impressão para a primeira página	Até 4,5 segundos <sup>1</sup>
Resolução de impressão	Até 1200 x 1200 dpi
Ciclo máximo de trabalho (Confiabilidade)	Até 120.000 páginas/mês
<b>Compatibilidade</b>	
Emulações	PostScript®3™, PCL®5e, PCL6(XL), EPSON®FX, IBM®ProPrinter®, XPS, PDF(v1.7)
Sistemas operacionais <sup>2</sup>	Microsoft®Windows®7 (32 e 64 bits), Windows®8 (32 e 64 bits), Windows® 8.1 (32 e 64 bits), Windows®Server 2003 (32 e 64 bits), Windows®Vista (32 e 64 bits), Windows®Server 2008 (32 e 64 bits), Windows® Server 2008 R2 (64 bits), Windows® Server 2012 (64 bits), Windows® Server 2012 R2 (32 e 64 bits); Linux; Mac® OS 10.6.8 - 10.7, 10.8, 10.9
Protocolos	TCP/IPv4&v6, Airprint, Google Cloud Print, NetBIOS através de TCP, DHCP, BOOTP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, WINS, UPNP, Bonjour, SMTP, POP3, SNMP v1&v3, SNTP, IPP, IPPS, WSDPrint, LLTD, IEEE802.1x, LPR, Port9100, Telnet, FTP, IPsec, WLAN802.11a/b/g/n com placa wi-fi instalada (opcional).
<b>Conectividade</b>	
Interfaces Padrão	USB v2.0 de alta velocidade, Ethernet 10 / 100 / 1000 Gigabit
Interface Opcional	Wi-fi
<b>Painel Operador</b>	
Visor de LCD	16 caracteres x 2 linhas
<b>Memória</b>	
Padrão/Máxima	3GB memória compartilhada <sup>3</sup>
<b>Papel</b>	
Duplex (frente e verso)	Automático Padrão
Capacidade padrão de papel	630 folhas (bandeja de papel padrão para 530 folhas + 100 folhas via MPT - Multifuncional)
Bandeja multifuncional (MPT)	100 folhas
Capacidade de papel adicional	2ª bandeja de papel tamanho Carta/A4/Ofício para 530 folhas
Capacidade máxima de papel (com opc. 2ª Bandeja + MPT)	1160 folhas (com bandeja de papel de 530 folhas opcional)
Tipos de papel	Carta, Ofício 13/13.5/14, Executivo, A4, A5, A6, B5, C5, C6, DL, Com9, Com10 e envelopes Monarch
Tamanho de papel	76 mm x 127 mm (mínimo) até 216 mm x 356 mm (máximo). Banners até 216 mm x 1320 mm.
Saída de papel Padrão	250 folhas (100 folhas face para cima e 150 folhas face para baixo)
Gramatura de papel	Bandeja padrão = 60 a 120 g/m; Bandeja Multifuncional = 60 a 163 g/m
<b>Fontes Residentes</b>	
Fontes escaláveis	87 fontes PCL; 136 fontes PostScript
Fontes de bitmap PCL	Impressora de Linha; OCR-A/B; USPS ZIP Barcode
Códigos de barra	10 tipos de uma dimensão com 26 variações: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Intercalado 2 de 5, Code39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4POSTNET 2 tipos de duas dimensões: PDF417, Qrcode
<b>Ambiente</b>	
Tamanho (LxPxAl)	38,7 x 36,4 x 28,6 cm; com 2ª bandeja opcional 38,7 x 36,4 x 42,4 cm
Peso <sup>6</sup>	13 kg
Consumo de energia	Economia de energia=7W, Ociosa= 80W, Normal= 630W, Pico= 900W
Ruído Acústico	Operação = 56db(A), Standby = 30db(A), Economia de Energia = ruído ambiente
<b>Garantia</b>	
Impressora / Suprimentos	Garantia limitada de 1 ano <sup>7</sup> / Garantia limitada de 90 dias <sup>8</sup>
Pente de LEDs	Garantia limitada de 5 anos <sup>9</sup>



- 1 Impressão Duplex (frente e verso)
- 2 Bandeja para 100 folhas
- 3 Bandeja padrão para 530 folhas
- 4 Tela LCD (2 linhas de 16 caracteres)
- 5 Bandeja adicional para 530 folhas

### Informações para pedido

DESCRIÇÃO	CÓDIGO
ES5112 (120v)	45762047
<b>Opcionais</b>	
2ª bandeja para 530 folhas	44575713
Módulo Wi-fi (802.11 a/b/g/n)	45830201
<b>Suprimentos</b>	
Cartucho de toner (até 12.000 páginas <sup>4</sup> )	45807129/45807115
Cilindro de imagem (até 30.000 páginas <sup>5</sup> )	44574320/44574317

Para mais informações sobre os serviços e produtos OKI – inclusive as extensões de garantia – entre em contato nos telefones: (11) 3543-5500 ou visite nosso site [www.oki.com.br](http://www.oki.com.br).



1 Resultados de desempenho publicados com base em testes de laboratório. Resultados individuais podem variar.

2 Para novos drivers e atualização de compatibilidade com sistemas operacionais, acesse o site [www.okidata.com.br](http://www.okidata.com.br)

3 512MB RAM + 2.5 GB memória compartilhada (eMMC).

4 Vida útil estimada, com base na ISO/IEC NBR19752. Cartucho de toner inicial para até 10.500 páginas. Também disponível nas versões BR e JI

5 Vida útil estimada em impressão de 3 páginas por trabalho (podendo variar de acordo com o número de páginas impressas por tarefa).

6 Aproximado, com todos os opcionais

7 Esta garantia não se aplica em hipótese de danos causados aos produtos decorrentes de seu uso em desacordo com as instruções contidas no guia de usuário, bem como pela utilização de consumíveis não originais OKI (tais como: compatíveis, remanufaturados, recondicionados, etc.).

8 A garantia de 90 dias oferecida para suprimentos contra defeito de fabricação não se confunde com o esgotamento em razão da utilização e independe do volume de páginas produzidas. Caso a quantidade de páginas prevista seja atingida dentro destes 90 dias, a garantia perde a validade em decorrência do consumo total do suprimento.

9 Versões anteriores ao sistema operacional Windows7, utilizar o driver universal OKI ES5112.