

# TOSHIBA



TECNOLOGIAS  
E SISTEMAS  
DE IMPRESSÃO

## Série **e-STUDIO™** 3515AC

- > Multifuncionais A3 a cores
- > 25, 30 e 35 ppm
- > Grupos de trabalho médios
- > Copiar, imprimir, digitalizar, enviar fax
- > Preparada para impressão móvel
- > Interface Utilizador personalizável



# e-STUDIO™ 2515Ac/3015Ac/3515Ac

## Especificações principais

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sistema de cópia</b>             | Método de transferência fotográfica eletrostática indireta/OPC/impressão a laser                                                                                                                                                                          |
| <b>Ecrã</b>                         | Ecrã de toque WSVG em cores de 10,1 polegadas inclinável                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Velocidade de cópia</b>          | 25/30/35 ppm (A4)                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Saída da primeira cópia</b>      | Em cores: 5,7/5,7 segundos. Monocromática: 4,4/4,4 segundos.                                                                                                                                                                                              |
| <b>Tempo de aquecimento</b>         | Aprox. 20 segundos                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Resolução de cópia</b>           | 600 x 600 dpi                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Múltiplas cópias</b>             | Até 999 cópias                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Capacidade do papel</b>          | Padrão: 1.200 folhas/máx. 3.200 folhas                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Alimentação de originais</b>     | DSDf para 300 folhas ou RADf para 100 folhas opcionais                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Dimensão e gramagem do papel</b> | <b>Gaveta 1:</b> A5R-A3, 60-256 g/m <sup>2</sup><br><b>Gaveta 2:</b> A5R-320 x 460 mm, 60-256 g/m <sup>2</sup><br><b>Bypass:</b> 100 x 148 mm - 320 x 460 mm, 52-280 g/m <sup>2</sup><br><b>Papel Banner:</b> até 305 x 1,200 mm, 90-163 g/m <sup>2</sup> |
| <b>Capacidade de papel</b>          | <b>Gavetas:</b> 2 x 550 folhas<br><b>Bypass:</b> 1 x 100 folhas<br>máx. 3,200 folhas                                                                                                                                                                      |
| <b>Dúplex</b>                       | A5R, A4R, A4, A3, formatos especiais3), 60-256 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                           |
| <b>CPU</b>                          | Intel Atom™ 1,33 GHz (Dual-Core)                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Memória</b>                      | 4 GB                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Disco rígido</b>                 | Unidade de autcriptografia de 320 GB                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Ciclo de trabalho máx.</b>       | 75K/90K/105K por mês (em cores: 100%)<br>150K/180K/210K por mês (monocromático: 100%)                                                                                                                                                                     |
| <b>Peso</b>                         | Aprox. 78 kg                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Dimensões aproximadas</b>        | 58 cm (L) x 64 cm (P) x 79 cm (A)                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Capacidade de toner</b>          | CMY: 33,6K, K: 38,4K a 5%                                                                                                                                                                                                                                 |

## Especificações de impressão de e-BRIDGE NEXT

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PDL</b>                           | PCL 5e, PCL 5c, PCL 6 (PCL XL), PS3, PDF, XPS, JPEG                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Velocidade de impressão</b>       | 25/30/35 ppm (A4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Resolução de impressão</b>        | 600 x 600 dpi (5 bits), 1.200 x 1.200 dpi (em cores/2 bits) ou 3.600 (equivalência) x 1.200 dpi (monocromática/com recurso de suavização) apenas para PS3                                                                                                                                                        |
| <b>Sistemas operacionais</b>         | Windows Server® 2008 R2, R2 SP1, 2008/SP2, Windows® 7, 8.1, 10, Windows Server® 2012/R2, Windows Server® 2016, Macintosh® (macOS X 10.7.4, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13), UNIX®, Linux® TCP/IP (IPv4, IPv6), NetBIOS over TCP/IP, IPX/SPX® para ambientes Novell®, EtherTalk para ambientes Macintosh® |
| <b>Protocolos de rede</b>            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Protocolos de impressão</b>       | SMB, LPR/LPD, IPP (versão 2.0) com autenticação, AppleTalk® PAP ou EtherTalk, Porta 9100 (bidirecional), NetWare P-SERVER LPD com iPrint, WS Print, FTP                                                                                                                                                          |
| <b>Drivers de impressão</b>          | Windows Server® 2008 SP2 (32 bits, 64 bits), Windows Server® 2008 R2 SP1 (64 bits), Windows® 7 SP1 (32 bits, 64 bits), Windows® 8.1 (32 bits, 64 bits), Windows Server® 2012/R2 (64 bits), Windows Server® 2016, Windows® 10 (32 bits, 64 bits), macOS X 10.7.4, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13          |
| <b>Interface</b>                     | RJ-45 Ethernet (10/100/1000BASE-T), USB 2.0 (de alta velocidade), 802.11b/g/n opcional, rede sem fio, <i>Bluetooth</i> opcional                                                                                                                                                                                  |
| <b>Dispositivo sem fio</b>           | AirPrint®, Mopria®, aplicativo e-BRIDGE Print & Capture para iOS e Android (disponível na Apple® App Store ou no Google Play)                                                                                                                                                                                    |
| <b>Administração de dispositivos</b> | TopAccess, EFMS 6.30 (e-BRIDGE Fleet Management Software)                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Controle de contas</b>            | Até 10.000 usuários ou 1.000 departamentos; suporte a autenticação de usuários (no dispositivo), nome/senha de login (via domínio Windows® ou via servidor LDAP) para função de cópia, impressão, digitalização, fax, lista e usuário                                                                            |
| <b>Recursos de acessibilidade</b>    | Painel frontal inclinável, programas de trabalho, garra universal para bandejas de papel, desativação do tempo limite da tela e bipes de alerta audíveis                                                                                                                                                         |



## Recursos de segurança

Autenticação de usuários, função de embaralhamento de dados integrada, SCEP, desativar arquivamento eletrônico, desativar cópias, sobregravação de disco, filtragem de endereços IP (10 conjuntos), filtragem de endereços MAC (10 conjuntos), controle dos serviços de rede, controle de porta de rede, assinatura de pacotes SMB, SSL/TLS (HTTP, IPP, LDAP, SMTP, POP, FTP, DPWS, SYSLOG), IPsec (IKEv1, IKEv2), alteração em modo de segurança, certificação CC (ISO/IEC 15408)\* com HCD-PP v1.0, IEEE802.1X (com/sem fio), assinatura digital para utilizadores clientes, política de senhas, bloqueio por senha, expiração de senha, autoteste, controle do acesso a trabalhos, controle do acesso a logs de trabalhos, selo de segurança, controle de acesso baseado em funções, PDF seguro, assinatura digital para atualização de firmware, função de verificação de integridade, log de imagem, autenticação de cartões, autenticação NFC. \* Em conformidade com HCD-PPv1.0 em modo de alta segurança. ENERGY STAR® (versão 2.0), EPEAT Gold, California Proposition 65 WHQL (Windows® 7, 8, 8.1, 10, 2008 R2, 2012, 2012 R2), Novell®, Citrix®, SAP, AirPrint® e Mopria®

## Padrões ambientais Certificação

## Especificações de digitalização

|                                    |                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Velocidade de digitalização</b> | Digitalização a partir do DSDf: até 240 ipm em dúplex, 120 ipm em simplex (monocromática ou em cores)<br>Digitalização a partir do RADf: até 73 ipm (monocromática ou em cores) |
| <b>Modos de digitalização</b>      | Padrão: quatro cores, cor automática, monocromática, escala de cinza 600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 150 dpi, 100 dpi                                                       |
| <b>Resolução de digitalização</b>  | Monocromática: TIFF/PDF/XPS de uma ou mais páginas, PDF pesquisável/DOCX/XLSX/PPTX opcionais                                                                                    |
| <b>Formatos de arquivo</b>         | Em cores/escala de cinza: JPEG, TIFF/PDF/XPS de uma ou mais páginas, PDF reduzido, PDF pesquisável/DOCX/XLSX/PPTX opcionais                                                     |
| <b>Compressão de imagens</b>       | Em cores/escala de cinza: JPEG (alta, média, baixa)                                                                                                                             |

## Especificações de fax

|                                    |                                                                       |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Compatibilidade</b>             | Super G3                                                              |
| <b>Compactação de dados</b>        | MH/MR/MMR/JBIG                                                        |
| <b>Velocidade de transmissão</b>   | Aprox. 3 segundos por página                                          |
| <b>Velocidade do modem do fax</b>  | Até 33,6 Kbps                                                         |
| <b>Transmissão da memória</b>      | 100 trabalhos (com HD), 2.000 destinos, máx. de 400 destinos/trabalho |
| <b>Velocidade de digitalização</b> | 0,7 segundo por página, máxima de 73 ipm                              |

## Especificações de arquivamento eletrônico

|                              |                                                                                 |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Método de operação</b>    | Painel de controle com tela de toque em cores ou PC cliente                     |
| <b>Número de caixas</b>      | 1 caixa pública e 200 caixas particulares de usuários                           |
| <b>Capacidade das caixas</b> | 100 pastas por caixa, 400 documentos por pasta/caixa, 200 páginas por documento |

## Acessórios (opcionais)

|                                                    |          |                                                   |
|----------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------|
| <b>Opções de vidro e alimentador de documentos</b> |          |                                                   |
| DSDf                                               | MR4000   | Painel de dez teclas opcional GR1340              |
| RADf                                               | MR3031   | Suporte para leitor de cartão GR1320              |
| Tampa do vidro                                     | KA5005PC | Hub USB GR1310                                    |
| <b>Opções adicionais de papel</b>                  |          |                                                   |
| PPF                                                | KD1058   | Habilitador de metadigitalização GS1010           |
| Módulo de gaveta                                   | MY1048   | Habilitador de IPsec GP1080                       |
| Cassete opcional para envelopes                    | MY1049   | Habilitador de fonte Unicode GP1007               |
| Alimentador de alta capacidade                     | KD1059LT | Habilitador de OCR integrado                      |
| <b>Opções de finalização</b>                       |          |                                                   |
| Finalizador interno                                | MJ1042   | Licença por assento GS1080                        |
| Finalizador grameador para 50 folhas               | MJ1109   | Habilitador de impressão em várias estações       |
| Finalizador para lombada canoa                     | MJ1110   | Licença por assento GS1090                        |
| Unidade perfuradora para MJ1042                    | MJ6011   | Conector SharePoint® GB1440                       |
| Unidade perfuradora para MJ1109/MJ1110             | MJ6105   | Conector Exchange GB1450                          |
| Kit de interface                                   | KN5005   | Conector Google Docs™ GB1540                      |
| Separador de trabalhos                             | MJ5015   | Impressão segura de documentos GP1190A            |
| <b>Opções de conectividade/segurança</b>           |          |                                                   |
| Unidade de fax/2ª linha para fax                   | GD1370N  | HD FIPS GE1230                                    |
| Rede sem fio/ <i>Bluetooth</i>                     | GN4020   | Fonte Monotype opcional GB2050                    |
| Impressão segura de documentos                     | GP1190A  | <b>Outros opcionais</b>                           |
| Teclado <i>Bluetooth</i>                           | GR9000   | Base STAND5005                                    |
| Bandeja acessória                                  | GR1330   | Braço de acesso KK2550                            |
|                                                    |          | Bandeja de trabalho KK5005                        |
|                                                    |          | Bolso manual KK5008                               |
|                                                    |          | Kit de correias para controlador de moedas GQ1280 |



## NV - TECNOLOGIAS E SISTEMAS DE IMPRESSÃO

Rua 5 de Outubro, 8 - 2600-425 Alhandra

Email: comercial@nv.com.pt

www.nv.com.pt

Os desenhos e as especificações estão sujeitos a alterações sem notificação prévia. As especificações podem variar conforme as condições de uso e/ou ambientais. Para obter melhores resultados e desempenho confiável, use sempre produtos fabricados ou recomendados pela Toshiba. Nem todas as opções e acessórios estão disponíveis no momento do lançamento do produto. Entre em contato com um distribuidor autorizado local da Toshiba para obter informações de disponibilidade. As capacidades do toner são estimativas baseadas na cobertura de 5% de uma página tamanho carta. O suporte a drivers e recursos de conectividade varia de acordo com o sistema operacional cliente/de rede. Os nomes de produtos podem ser marcas comerciais de suas respectivas empresas. AirPrint® e o logotipo AirPrint® são marcas comerciais da Apple Inc. Este é um produto laser de Classe 1 em conformidade com IEC60825-1. Todos os nomes de empresas e/ou produtos são marcas comerciais e/ou registradas dos respectivos fabricantes em seus mercados e/ou países.