

PRÓXIMOS ANOS

plotWAVE T35

Uma impressora na qual pode confiar

Entre na próxima era de impressão de designs e desenhos técnicos com a plotWAVE da série T. Com tecnologia de confiança e poder de impressão de próxima geração, proporciona-lhe uma facilidade de utilização produtiva, funcionalidades de segurança de TI e suporte para as suas iniciativas empresariais sustentáveis. Impressoras com as quais pode contar durante os próximos anos.

Benefícios da série T para si

- **Solução de impressão duradoura**
As impressoras da série T foram concebidas a pensar na fiabilidade e no tempo de atividade, sem o fardo de manutenção diária. Foram concebidas para proporcionar uma qualidade de impressão consistente, tanto ao longo do tempo como em diferentes máquinas.
- **Filosofia de design profissional**
Sabemos como os profissionais utilizam desenhos e designs técnicos. Concebemos a série T para eles. Para si! A tecnologia Radiant Fusing comprovada e as interfaces intuitivas e fáceis de utilizar ajudam os utilizadores a produzir impressões corretas à primeira.
- **Facilidade de utilização produtiva**
A série T poupa tempo aos seus utilizadores e acelera o processo de design. Desde uma impressão rápida a trabalhos complexos e conjuntos de documentos, o funcionamento é intuitivo, mesmo à primeira. Basta premir o botão verde! Juntamente com o PRISMA Tech Suite, obtenha impressão na qual pode confiar nos próximos anos.
- **Fluxo de trabalho simplificado**
A série T foi concebida para se adaptar aos seus processos diários. Imprima a partir de aplicações no Windows ou macOS. Envie trabalhos a partir de dispositivos móveis. A cópia e a digitalização são fáceis, graças à Image Logic com melhoramento de digitalização automático.
- **Funcionalidades de segurança de TI**
Agora mais do que nunca, precisa de proteger a sua infraestrutura de TI e os seus valiosos ativos de dados contra acessos não autorizados. Com várias camadas de funcionalidades de segurança, a plotWAVE da série T é uma impressora na qual pode confiar com tranquilidade para os próximos anos.
- **Suporte para as suas iniciativas empresariais sustentáveis**
A série T pode ajudar a minimizar a pegada ambiental da sua empresa. Certificada com etiqueta ENERGY STAR, a tecnologia Radiant Fusing ajuda a reduzir o consumo de energia. Em média, os frascos de toner são compostos por 50% de plástico PCR. Mais de 85% da impressora pode ser reutilizada ou reciclada.
- **Um ponto único**
Com a plotWave da série T, os nossos profissionais de contas ajudam-no a configurar uma solução de grande formato totalmente integrada, com hardware, software, consumíveis e assistência de um único fornecedor.



Canon



CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

CONFIGURAÇÃO STANDARD DO SISTEMA

Sistema de impressão de 1 rolo

Aplicações

Sistemas de empilhamento

Interface de utilizador multitoque

Alimentação manual

Kit de iniciação (incluído)

CONFIGURAÇÕES OPCIONAIS DO SISTEMA

Atualização da capacidade de suporte de rolo

Sistema de digitalização compacto para escritório

Discos rígidos amovíveis

Luz de aviso ao operador

TECNOLOGIA

Tecnologia de imagem

Tecnologia de fusão

Funções automatizadas

Toner

PRODUTIVIDADE

Velocidade (impressão e cópia)

Tempo de saída da primeira impressão⁵

Tempo de saída da primeira cópia⁶

Modos de impressão

QUALIDADE

Resolução de impressão

Largura de linha mínima (ISO/IEC 13660:2001E)

Precisão de linha 1:l

TAMANHO E PESO

Dimensões do motor principal (L x P x A)

Dimensões do produto embalado (L x P x A)

Peso do motor principal

Peso do motor principal embalado

GESTÃO DOS SUPORTES

Capacidade de suporte

Corte dos suportes

Capacidade máxima de papel

Formatos dos suportes, rolo

Formato de suportes para alimentação manual

Peso do suporte

Comprimento do rolo

Largura do rolo

Diâmetro central do rolo

Comprimento mínimo de impressão

Comprimento máximo de impressão

Impressora monocromática de grande formato produtiva, com painel de utilizador multitoque ClearConnect

Desenhos técnicos, mapas, pôsteres POP/POS

Tabuleiro de saída superior integrado com capacidade para até 100 folhas

Interface de utilizador multitoque ClearConnect: aspeto consistente em todas as vertentes do seu fluxo de trabalho, incluindo caixa de entrada inteligente, SmartAccess, estado da impressora e Live Preview

Alimente suportes manualmente quando o tipo ou formato de suporte necessário não estiver disponível nos rolos de papel ou no tabuleiro de folha cortada opcional da impressora

1 frasco de toner de 500 g, 1 frasco de revelador de 1750 g, 1 rolo de suporte standard de 36" de 75 g/m2

Opção de 2.º rolo adicional para aumentar a capacidade de suportes (200 para 400 m)/183 para 365 m2)

Scanner Express com tecnologia Image Logic, scanner CIS integrado, posicionado na parte superior da impressora para economizar espaço no escritório

Para ambientes seguros, os discos rígidos podem ser removidos do sistema da impressora para proteger a integridade dos dados

Para ambientes produtivos, o estado do equipamento é visível à distância

Eletrofotografia (LED) com fotocondutor orgânico (OPC), sistema de reenchimento do toner sem sujidade, praticamente sem emissão de ozono

Tecnologia Radiant Fusing com aquecimento instantâneo, fusão sem contacto, baixo consumo de energia (aquecimento a pedido)

• Reconhecimento automatizado da linguagem de impressão
• Seleção automatizada de suportes
• Função de gravação automatizada de suportes
• Mudança automatizada de suportes
• Pico Printing, otimização inteligente de impressão

Toner preto: 2 x 500 gramas por kit de toner. Os frascos de toner são compostos, em média, por 50% de plástico reciclado pós-consumo

6 formatos D/A1¹ por minuto; 3 formatos E/A0² por minuto

<40 segundos

<40 segundos

3 modos de impressão

600 x 1200 dpi

0,06 mm; 0,00236 pol.

<0,3%

Design compacto: 1560 x 803 x 1495 mm; (incluindo tabuleiro de saída superior e interface do utilizador na posição máxima)

1470 x 845 x 1260 mm

220 kg (configuração standard)

294 kg (configuração standard)

1 ou 2⁵ rolos

Cortador automático incluído nas gavetas para troca rápida e fácil de suportes de rolo

1 rolo: 200 m1, 183 m2; 2 rolos: 400 m1, 365 m2

A3, A2, A1, A0, B1, B2, B1_700, B2_700, B, C, D, E, B+, C+, D+, E+, E1, 30 pol., 21 pol., 15 pol., 880 mm, 860 mm, 800 mm, 700 mm, 660 mm, 620 mm, 460 mm, 500 mm, 440 mm, 430 mm, 310 mm, 297 mm

A3, A2, A1, A0, 11 pol., 12 pol., 15 pol., 17 pol., 18 pol., 21 pol., 22 pol., 24 pol., 30 pol., 34 pol., 310 mm, 430 mm, 440 mm, 460 mm, 500 mm, 620 mm, 660 mm, 700 mm, 701 mm, 800 mm, 860 mm, 880 mm

60–110 g/m2; 16–29 lb

Até 200 m

297–914 mm; 11–36 pol.

Núcleos de 3 pol. Suporte solto no núcleo

420 mm; 16,5 pol.

200 m; 656 pés

Tipo de suportes de impressão

Tipo de suportes para alimentação manual

Manuseamento automático dos suportes de rolo

INTERFACE DO UTILIZADOR ClearConnect

Descrição

Tamanho (L x A x P)

Resolução

Número de cores

Tecnologia

Utilização

Design da interface

Funções

CONTROLADOR

Descrição

Processador

Memória

Vídeo

Disco rígido

TPM

Interface

Linguagem de descrição de página

Idioma de descrição de página (opcional)

Protocolo de impressão

Protocolo do backchannel

Transformações

Papel normal, papel normal reciclado, transparências, translúcido, papel reciclado, papel Bond de engenharia, papel Bond de engenharia reciclado, papel Bond de engenharia translúcido, papel velino de engenharia, papel de cor, Papel Top Label FSC, Papel Top Colour FSC, Papel Red Label PEFC, Red Label Zero FSC, RecycledWhiteZero FSC, papel transparente, papel transparente FSC, película de poliéster, película de poliéster antiestática, película de contraste, película de poliéster transparente, película de poliéster mate duplo, película de poliéster branca opaca e papel de arroz Orika LPEX

Papel normal, papel reciclado e papel de cor, películas e suportes transparentes

• Detecção de largura automática
• Seleção automática do suporte de rolo para produtividade otimizada e poupança de suportes, com base no formato do desenho, tipo de suporte, largura do rolo e finalização
• Mudança automática do rolo quando o final do rolo é alcançado
• Mudança do suporte automatizada, para orientar o suporte para o tabuleiro de saída superior ou para a saída posterior, dependendo da aplicação do utilizador

Painel de utilizador multitoque ClearConnect

300 x 220 x 40 mm; 11,8 x 8,7 x 1,6 pol. (10,4 pol. a um rácio de 4x3)

800 x 600 pixels (SVGA)

16,2 milhões

Toque capacitivo projetivo

3 botões físicos: [Wake-up] (Ativação), [Stop, interrupt, abort] (Parar, interromper, cancelar), [Home] (Início); funções multitoque: toque, duplo toque, aproximar, aproximar com 2 dedos, deslizar, deslocar e alargar

Interface do utilizador distinta com navegação intuitiva e níveis de utilização claramente definidos

Otimização da vista: inclinação (-4 a +45 graus) e rotação (-45 a +180 graus). Luz de estado (vermelho, laranja, verde). Interface USB 2.0 com luz indicadora. Alterne instantaneamente entre 2 idiomas; seleccione entre 19 idiomas: checo, dinamarquês, alemão, inglês, espanhol, finlandês, francês, húngaro, italiano, japonês, coreano, neerlandês, norueguês, polaco, português, russo, sueco, chinês simplificado, chinês tradicional

Controlador POWERsync[®] de elevado desempenho com Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021, de 64 bits

6 Core, 6 Thread, Core i5-8500 de 4,10 GHz

2x 8 GB DDR4

Intel UHD Graphics 630, de 1,1 GHz

2x 500 GB, 7200 rpm (standard)

TPM 2.0

2 Ethernet 100 Mbits/s, 1 Gbit/s, TCP/IP: DHCP, IPv4, IPv6, HTTPS, Discovery: APIPA, WS-Discovery, SNMP Interface WAVE

TIFF, JPEG, HPGL, HPGL2, DWF, C4, Calcomp 906/907/951, CALS, NIRS/NIFF

A licença PS/PDF permite o acesso ao Adobe PostScript 3 e ao PDF1.7. Permite a utilização do Adobe CPSI 7.10 (Configurable PostScript Interpreter)

• LPR, FTP, WebDav, Microsoft 365
• FTP
• Descarregar de SMB, FTP
• Descarregar da cloud (obter em ARC Collaborate, clouds com base em WebDAV)
• HTTP/HTTPS (utilizado pelo Publisher Express e pela PRISMAproduce Tech)
• Imprimir a partir da pasta raiz (através de licença de gestão de acesso)
• Imprimir a partir de Microsoft 365 OneDrive e SharePoint

HTTP ou HTTPS

Escala (escala ajustada à página, redução quando a imagem é demasiado grande de forma a evitar cortes ou para um fator personalizado, ajustar o formato da página para formato standard), Rotação, Desvio (automático ou definido pelo utilizador), Adicionar/remover extremidade traseira/dianteira, Espelho, Intensidade de preto no modo de póster, Otimização de impressão (standard, linhas/texto, póster). Destaque de cor e original escuro. Área a apagar (área de interesse)

plotWAVE T35

Suporte na cloud	Suporte na cloud através do protocolo WebDAV, Microsoft 365 ou através de fornecedores de terceiros, como o uniFLOW®. A autenticação do utilizador na cloud pode ser pré-configurada pelo administrador ou efetuada pelo utilizador no momento de acesso à cloud específica	Recicláveis	Impressora: fabricada em aço ou plásticos altamente recicláveis, até 95% do motor pode ser reciclado ou reutilizado. Os 5% restantes constituem lixo não tóxico. Impressões: certificado de remoção de tinta Toner: frascos de toner compostos, em média, por 50% de PEAD reciclado (polietileno de alta densidade)
SEGURANÇA INTEGRADA SMARTshield		Programa de segunda vida	Compatibilidade com scanners e empilhadores antigos selecionados
Envio seguro	Controlo de acesso (filtragem de IP), compatível com IPSec, HTTPS, IP4 e IP6, proteção de dados com palavra-passe	SOFTWARE DE FLUXO DE TRABALHO	
Armazenamento e remoção seguros	Eliminação de ficheiros segura (E-shredding), arranque seguro, encriptação de dados com Trusted Platform Module 2 (TPM) e certificado FIPS 140-2 integrado, encriptação BitLocker 256 AES, eliminação de disco segura (eliminação criptográfica), discos amovíveis e destruição de discos no final do contrato opcionais.	PRISMAtech Suite	Crie aplicações deslumbrantes, mantendo o controlo da sua impressora, com soluções de fluxo de trabalho poderosas, concebidas para o ajudar com as suas operações de impressão diárias
Autorização	Autenticação do utilizador para acesso ao painel de utilizador/ WebTools Express do ClearConnect (através de credenciais LDAP/ Active Directory e, opcionalmente, através do cartão de acesso), proteção de ficheiros de impressão através de PIN ou palavra-passe, possibilidade de desativar portas e interfaces, applet incorporada uniFLOW padrão instalada no controlador; para integração no uniFLOW, contacte o seu representante da Canon	PRISMAproduce Tech	Componha, faça a gestão e envie conjuntos complexos de documentos do seu navegador Web para uma ou mais impressoras de cada vez.
Prevenção contra ataques cibernéticos	Autenticação IEEE 802.1X, SNMP v3, registos de auditorias, configuração de certificados HTTPS, TLS 1.2 com cifra forte (possibilidade de ativar os protocolos TLS 1.0 e 1.1), possibilidade de desativar protocolos não utilizados, registo de eventos de segurança, controlo de aplicações Trellix opcional (lista de permissões)	PRISMAlytics Dashboard	Obtenha visões gerais abrangentes para monitorizar e maximizar a produção das suas operações de impressão com esta ferramenta de informação de gestão segura e baseada na cloud.
Segurança agora e no futuro	Sistema operativo do controlador Windows 10 Enterprise LTSC 2021 com correções de segurança Microsoft até 2032. SMARTshield CIP (Continuous Improvement Process), incluindo: serviços automáticos de atualização das correções de segurança da Microsoft com notificações e agendamento, monitorização contínua de vulnerabilidades por parte da Canon (https://psirt.canon), programa anual de auditoria de segurança externo baseado na metodologia OWASP top 10 (https://owasp.org), monitorização de nova legislação e de violações de impacto elevado.	PRISMAlytics Accounting	Recolha dados para a faturação de custos e monitorização da utilização com esta ferramenta de criação de relatórios baseada na cloud.
SCANNER EXPRESS (opcional)		PRISMAservice	Maximize o seu tempo de atividade com a nossa metodologia CARE: recolha dados remotamente, analise os dados, repare impressoras através de assistência remota e avalie para uma melhoria contínua
Descrição	Scanner a cores com sensor de imagem de contacto (CIS) integrado e tecnologia Image Logic	CONTROLADORES, EMISSORES, PAINEL DE UTILIZADOR	Controladores de impressora fáceis de utilizar, que permitem imprimir de forma eficaz e eficiente a partir de qualquer aplicação. Crie, recupere e/ou envie trabalhos a partir de: • Driver Select para Microsoft Windows • Driver Express para Adobe PostScript 3 para Microsoft Windows ou Apple OS
Resolução de digitalização	600 x 600 dpi	Controladores	
Velocidade de digitalização	15,2 m/min para digitalização a preto e branco 5 m/min para digitalização a cores	Envio de trabalhos	• PRISMAproduce Tech – Componha, faça a gestão e envie conjuntos complexos de documentos do seu navegador Web para uma ou mais impressoras de cada vez. • Publisher Mobile – Envie trabalhos de impressão através do telemóvel com a aplicação móvel compatível com iOS e Android • Publisher Express – Envie facilmente os seus trabalhos de impressão através da Web, independente do seu browser da Web
Formatos de digitalização	TIFF, PDF (I,7), PDF/A (v2B), JPEG, CALS, PDF multi página, PDF/A multi página e TIFF multi página	Painel de utilizador ClearConnect	Graças ao painel de utilizador multitoque, imprimir, copiar e digitalizar é tão fácil como utilizar um tablet. Abra um documento a partir da sua caixa de entrada inteligente, dispositivo USB ou localizações externas. Amplie e desloque o documento para áreas diferentes. Até o pode pré-visualizar durante a digitalização ou cópia para evitar erros
Modelos de digitalização	Grande número de modelos de digitalização para uniformizar as definições e os destinos de digitalização comuns	FLUXO DE TRABALHO DOS CONTROLADORES	
Protocolo de digitalização	FTP, SMB, digitalização para a cloud (envio para clouds com base em WebDAV), digitalização para Microsoft 365	Arquitetura aberta	Integração fácil em aplicações de gestão de impressão, como o uniFLOW, graças ao nosso controlador POWERSync®
Destino de digitalização	Unidade flash USB local, FTP, SMB, caixa de entrada inteligente no controlador, pasta raiz local opcional (LDAP), dispositivo móvel através de WebTools Mobile, clouds WebDAV, digitalização para Microsoft 365 OneDrive e SharePoint	Caixa de entrada inteligente	Caixa de entrada inteligente personalizada com histórico, opção de gerir a fila, gerir o histórico, WebTools Express e acesso seguro do controlador
Atribuição de nomes da digitalização	Nomes predefinidos com numeração automática, nomes de ficheiros de digitalizações personalizados pelo utilizador no painel de utilizador ClearConnect, adição de data/hora ao nome do ficheiro da digitalização	Gestão de filas	A memória de spool fornece um sistema de fila de espera para trabalhos de impressão e cópia. Isto permite que vários utilizadores enviem trabalhos de impressão e cópia em simultâneo. Personalize as definições de prioridade para trabalhos de cópia e impressão na fila. A vista geral da fila de espera confere acesso aos nomes, proprietários e estado dos trabalhos, incluindo o suporte necessário. Os trabalhos podem ser colocados em pausa, eliminados e colocados no topo da fila
Largura original	208 mm–965 mm; 8,2 pol.–38 pol.; deteção automática da largura	Gestão de impressão	Veja o histórico do contador nos períodos de tempo pretendidos, por tarefa ou visão geral total no WebTools Express. Veja, crie, edite e elimine modelos de carimbo. Assistência padrão uniFLOW instalada no computador; inicie sessão na sua fila uniFLOW pessoal na interface de utilizador ClearConnect. Suporta contabilidade, autenticação manual, leitores de cartões e leitores de cartões sem contacto. A digitalização para e-mail e para a cloud é suportada
Comprimento original	208 mm–16 000 mm; 8,2 pol.–630 pol.; deteção automática do comprimento	Conetividade móvel e à cloud	Imprima a partir de e digitalize para a aplicação de cloud da sua preferência. Com a ajuda de aplicações móveis, como a aplicação Publisher Mobile, a impressora pode ser facilmente acedida e utilizada a partir de qualquer local
Largura de digitalização efetiva	932 mm	Gestão de equipamentos	O WebTools Express fornece aos administradores ferramentas para gerir o equipamento remotamente através da Web: por exemplo, verificar o estado da impressora, função de ativar remotamente, estado do tinteiro/toner, configurar as predefinições de impressão, cópia e digitalização, definir o acesso, segurança, contabilização, encerramento remoto, atualização de software e reinício, temporizador para ligar/desligar, comportamento do sistema, gestão de filas de espera, gestão de licenças, ver, criar, editar e eliminar modelos de carimbo, etc.
Espessura original	Máximo de 0,8 mm; 0,03 pol. (documentos não rígidos)	PERIFÉRICOS (opcionais)	Folder Express 3000, Stacker Select, Scanner Professional II.
Zoom (cópia)	1:1, escala para o tamanho do suporte, escala para o formato standard, Personalizado: 10 – 1000%	NOTAS DE RODAPÉ:	
Predefinições dos tipos originais	Blueprint, original colorido, original escuro, linhas/texto dobrado, linhas/texto standard, rascunho de linhas/texto, fotografia, mapa, trabalhos artísticos	1	Formato D (34 x 22 pol.)/Formato A1 (841 x 594 mm)
Dimensões do scanner (L x P x A)	1097 x 308 x 140 mm; 43 x 12 x 5,5 pol.	2	Formato E (36 x 48 pol.)/Formato A0 (841 x 1189 mm)
Peso do scanner	25 kg; 55 lbs	3	1 impressão horizontal A1 efetuada a partir da caixa de entrada inteligente, em suporte de 64 g, saída posterior, modo de texto e linhas
AMBIENTE		4	1 cópia efetuada com original A1 na horizontal em suporte de 64 g, saída posterior, compensação do fundo desligada, largura personalizada de 841 mm, comprimento personalizado de 594 mm
Nível de potência sonora	Em espera e em suspensão: 4,2 B(A) Modo de impressão: 7 B(A)	5	Opcional
Nível de pressão sonora	Em espera e em suspensão: 24 dB Modo de impressão: 58 dB	6	Com base no suporte atual de terceiros
Concentração de ozono	0,42 mg/h < 0,001 mg/m3	7	Excluindo cabo/corrente e material de montagem
Emissão de calor	Pronto: 71 W, Modo ativo: 1,6 kW		
Temperatura de funcionamento	Qualidade de impressão ideal no intervalo de temperatura entre 20 e 27 °C (68 a 81 °F)		
Humidade de funcionamento	Qualidade de impressão ideal no intervalo de humidade entre 30 a 60% de HR		
Requisitos de energia	100–240 V; 50/60 Hz		
Consumo de energia	Modo de suspensão: < 2 W Modo pronto: 64 W Modo ativo: 1547 W		
Marcas de segurança/EMC e etiquetas ambientais	CE, TÜV GS, cetecon advanced, c-UL-US, CB, RCM, ENERGY STAR 3.2, FEMP, EPEAT, CCC, EAC, FCC classe A, VCCI classe A, RoHS		
Acessório para terremotos?	Proteja a impressora evitando a deslocação ou a oscilação durante um terremoto. Este acessório permite ao utilizador fixar a impressora numa ligação robusta do edifício		

Adobe e Postscript são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Adobe Systems Inc. nos Estados Unidos e/ou noutros países; Microsoft e Windows são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou noutros países; iOS é uma marca comercial ou marca comercial registada da Apple inc. nos Estados Unidos e/ou noutros países

Nenhuma parte desta publicação pode ser copiada, modificada, reproduzida ou transmitida em qualquer formato ou por qualquer meio, eletrónico, manual ou outro, sem a autorização prévia, por escrito, da Canon Production Printing. As ilustrações e as imagens de impressão são simuladas e não se aplicam necessariamente aos produtos e serviços oferecidos em cada mercado local. O conteúdo desta publicação não deve ser interpretado como qualquer representação ou garantia no que diz respeito a propriedades específicas ou características nem de desempenho técnico ou adequação para aplicações específicas. O conteúdo desta publicação pode estar sujeito a alterações periódicas sem aviso prévio.

© 2025 Canon Production Printing
Canon é uma marca comercial registada da Canon Inc.
plotWAVE e PRISMA são uma marca comercial registada da Canon Production Printing Netherlands B.V.

