

ПОНАПРЕДЕН СО ГОДИНИ

plotWAVE T30

Печатач со кој ќе постигнете голем успех

Зачекорете во новата ера на печатење технички цртежи и дизајни со серијата plotWAVE T.

Одликувајќи се со докажана технологија и нова генерација на моќно печатење, таа ви нуди продуктивно и практично користење, безбедносни ИТ-функции и поддршка за вашите одржливи деловни иницијативи. Печатачи што ќе ви донесат успех во претстојните години.



Серијата T ви нуди многу придобивки

- **Издржливо решение за печатење**
Печатачите од серијата T се создадени за сигурно користење и максимално време на активна работа, без потреба од секојдневно одржување. Тие се дизајнирани за доследен квалитет на печатење, при секое користење и при користење различни машини.
- **Филозофија за професионален дизајн**
Знаеме како професионалците ги користат техничките цртежи и дизајни. Ја дизајниравме серијата T за нив. За вас! Докажаната технологија Radiant Fusing и интуитивните интерфејси што се едноставни за користење им помагаат на корисниците да ги отпечатаат материјалите точно, уште при првиот обид.
- **Продуктивно и практично користење**
Серијата T им заштедува време на вашите корисници и ги забрзува вашите процеси на дизајнирање. Од брзо печатење па сè до сложени задачи и групи документи, ракувањето е интуитивно дури и при првиот обид. Треба само да го притиснете зеленото копче! Заедно со PRISMA Tech Suite, печатењето ќе ви донесе успех во претстојните години.
- **Едноставен работен процес**
Серијата T е дизајнирана да се вклопи во вашите секојдневни процеси. Печатете преку апликации од Windows или macOS. Испракајте задачи преку мобилни уреди. Копирањето и скенирањето се лесни благодарение на Image Logic со подобрени функции за автоматско скенирање.
- **Безбедносни ИТ-функции**
Потребата да ги заштитите вашата ИТ-инфраструктура и важните податоци од неовластен пристап е најголема досега. Нудејќи повеќе слоеви на безбедносни функции, серијата plotWAVE T е печатач што ќе ви донесе успех и ќе можете да го користите безгрижно со години.
- **Поддршка за вашите одржливи деловни иницијативи**
Серијата T може да ви помогне да го минимизирате влијанието на вашето деловно работење врз животната средина. Одликувајќи се со етикетата ENERGY STAR, технологијата Radiant Fusing помага во намалување на потрошувачката на енергија. Шишињата со тонер се направени од просечно 50% PCR-пластика. Повеќе од 85% од печатачот може да се искористи повторно или да се рециклира.
- **Сè на едно место**
За серијата plotWAVE T, нашите професионалци ќе ви помогнат да конфигурирате потполно интегрирано решение за големи формати со хардвер, софтвер, потрошни материјали и услуги од еден испорачувач.



ТЕХНИЧКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

СТАНДАРДНА КОНФИГУРАЦИЈА НА СИСТЕМОТ	
Систем за печатење со 1 валјак	Продуктивен печатач за црно-бело печатење на големи формати со кориснички панел ClearConnect со повеќе допирни точки
Апликации	Технички цртежи, мапи, постери за промотивни материјали/ продажни места
Системи за редeње	Вграден горен излезен фах, со капацитет до 100 листови
Кориснички интерфејс со повеќе допирни точки	Кориснички интерфејс ClearConnect со повеќе допирни точки: доследен изглед од секој агол на вашиот работен тек, со стандардни функции како паметно поштенско сандаче, паметен пристап, статус на печатачот и прегледување во живо
Рачно снабдување	Снабдувајте го уредот со медиуми рачно кога потребниот вид или големина на медиум не е достапен на валјациите за медиуми или изборниот фах за сечена хартија на печатачот
Почетна опрема (испорачана)	1 шише со тонер од 500 g, 1 шише средство за развивање од 1750 g, 1 ролна од 36 инчи со стандарден медиум од 75 g/m2
ИЗБОРНИ КОНФИГУРАЦИИ НА СИСТЕМОТ	
Надградба на капацитетот за медиуми во ролна	Дополнителна опција за 2-ра ролна што го зголемува капацитетот за медиуми (од 200 на 400 ml / од 183 на 365 m2)
Систем за скенирање што заштедува слободен простор во канцелариите	Вграден CIS-скенер Scanner Express со технологија Image Logic, што е позициониран врз печатачот за да заштеди слободен простор во канцелариите
Отстранливи хард дискови	Во безбедните опкружувања, хард дисковите може да се отстранат од печатачот заради заштита на интегритетот на податоците
Светилка за предупредување на операторот	Во продуктивните опкружувања, статусот на машината може да се види од далечина
ТЕХНОЛОГИЈА	
Технологија за обработка на слика	Електрофотографија (LED) со органски фотоспроводник (OPC), систем за чисто дополнување со тонер, речиси нула штетни гасови за озонот
Технологија на спојување	Технологија Radiant Fusing со моментално загревање, бесконтактно спојување, мала потрошувачка на енергија (загревање на барање)
Автоматизирани функции	- Автоматизирано препознавање на јазикот за печатење - Автоматизиран избор на медиуми - Автоматизирана функција за заштеда на медиуми - Автоматизирана промена на медиуми - Печатење со Pico, интелигентно оптимизирање на печатењето
Тонер	Црн тонер: 2x500 грама по комплет тонери. Шмишњата со тонер се направени од просечно 50% рециклирана пластика од користени производи
ПРОДУКТИВНОСТ	
Брзина (печатење и копирање)	4 големини D/A1 ¹ во минута; 2 големини E/A0 ² во минута
Време за печатење на првата страница ³	<40 секунди
Потребно време до излегување на првата копија ⁴	<40 секунди
Режими на печатење	3 режими на печатење
КВАЛИТЕТ	
Резолуција на печатење	600 x 1200 dpi
Минимална ширина на линија (ISO/IEC 13660:2001E)	0,06 mm; 0,00236 in
Прецизност на линии 1:l	< 0,3%
ГОЛЕМИНА И ТЕЖИНА	
Големина на главната машина (ШxДxВ)	Компактен дизајн: 1560 x 803 x 1495 mm; (со горен излезен фах и кориснички интерфејс во максимална положба)
Димензии на пакетот во кој се испорачува производот (ШxДxВ)	1470 x 845 x 1260 mm
Тежина на главната машина	220 kg (стандардна конфигурација)
Тежина на пакетот во кој се испорачува главната машина	294 kg (стандардна конфигурација)
УПРАВУВАЊЕ СО МЕДИУМИ	
Капацитет за медиуми	1 или 2 ⁵ валјаци
Сечење медиуми	Автоматски уред за сечење во фиоките за брзо и лесно менување на медиумите во ролна
Максимален капацитет за медиуми	1 ролна: 200 m1, 183 m2; 2 ролни: 400 m1, 365 m2
Големина на медиуми во ролна	A3, A2, A1, A0, B1, B2, B1_700, B2_700, B, C, D, E, B+, C+, D+, E+, E1, 30 in, 21 in, 15 in, 880 mm, 860 mm, 800 mm, 700 mm, 660 mm, 620 mm, 460 mm, 500 mm, 440 mm, 430 mm, 310 mm, 297 mm
Големина на медиуми за рачно снабдување	A3, A2, A1, A0, 11 in, 12 in, 15 in, 17 in, 18 in, 21 in, 22 in, 24 in, 30 in, 34 in, 310 mm, 430 mm, 440 mm, 460 mm, 500 mm, 620 mm, 660 mm, 700 mm, 701 mm, 800 mm, 860 mm, 880 mm
Тежина на медиуми	60 - 110 g/m ² ; 16 - 29 lb
Должина на валјак	До 200 m
Ширина на валјак	297 - 914 mm; 11 - 36 in
Дијаметар на јадрото на валјакот	Јадро од 3 in. Лабав медиум на јадро
Минимална должина на која може да се печати	420 mm; 16,5 in
Максимална должина на која може да се печати	200 m; 656 ft
Вид на медиум	
ClearConnect - КОРИСНИЧКИ ИНТЕРФЕЈС	
Опис	Кориснички панел ClearConnect со повеќе допирни точки
Големина (ШxВxД)	300 x 220 x 40 mm; 11,8 x 8,7 x 1,6 in (10,4 in со сооднос од 4x3)
Резолуција	800 x 600 пиксели (SVGA)
Број на бои	16,2 милиони
Технологија	Проективен капацитивен допир
Ракување	3 стандардни копчиња: [Будење], [Стоп, прекин, откажи], [Дома] Функции на допир со повеќе прсти: допир, двоен допир, штипење, штипење со 2 прсти, преминување преку екран, прелистување и раширување
Дизајн на интерфејсот	Препознатлив кориснички интерфејс со интуитивна навигација и јасно дефинирани нивоа на ракување
Карактеристики	Оптимизација на приказ: закосување (-4 до +45 степени) и вртење (-45 до +180 степени) Светилка за статус (црвена, портокалова, зелена) Интерфејс преку USB 2.0 со светилка за индикација. Моментален избор помеѓу 2 јазици, избор од 19 јазици; чешки, дански, германски, англиски, шпански, фински, француски, унгарски, италијански, јапонски, корејски, холандски, норвешки, полски, португалски, руски, шведски, едноставен кинески, традиционален кинески
КОНТРОЛОР	
Опис	Контролор со високи перформанси POWERsync [®] со Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021, 64 бита
Процесор	6 јадра, 6 нишки, Core i5-8500 со 4,10 GHz
Меморија	2x8 GB DDR4
Видео	Intel UHD Graphics 630, 1,1 GHz
Хард диск	2x 500 GB, 7200 rpm (стандардно)
ТРМ	TPM 2.0
Интерфејс	2x етернет од 100 Mbits/s, 1 Gbit/s TCP/IP: DHCP, IPv4, IPv6, HTTPS Discovery: ACPI, WS-Discovery, SNMP WAVE interface
Јазик за опис на страница	TIFF, JPEG, HPGL, HPCL2, DWF, C4, Calcomp 906/907/951, CALS, NIRS/NIFF
Јазик за опис на страница (изборно)	Лиценцата на PS/PDF нуди пристап до Adobe PostScript 3 и PDF1.7. Таа овозможува користење на Adobe CPSI 7.10 (Configurable PostScript Interpreter).
Протокол за печатење	- LPR, FTP, WebDav, Microsoft 365 - FTP - Повлекување од SMB, FTP - Повлекување од Cloud (преземање од ARC Collaborate, Cloud-услуги основани врз WebDAV) - HTTP/HTTPS (користени од Publisher Express и PRISMAproduce Tech) - Печатење од главна папка (со лиценца за управување со пристап) - Печатење од Microsoft 365 OneDrive и SharePoint
Протокол Back Channel	HTTP или HTTPS
Трансформации	Прилагодување размер (прилагодување размер за вклопување на цела страница, намалување кога сликата е премногу голема за да се избегне отсекување или избор на приспособен фактор, прилагодување на големината на страницата во стандардна големина), ротација, поместување (автоматско или дефинирано од корисник), додавање/отстранување заден/преден раб, прсликување, интензитет на црна боја во режим за постери, оптимизирање на печатењето (стандардно, линии/текст, постер). Нагласување бои и оригинални темни тонови. Површина за бришење (површина од интерес)
Поддршка за Cloud	Поддршка за Cloud преку протоколот WebDav, Microsoft 365 или преку оператори од 3-ти страни како uniFLOW [®] . Проверката на идентитет на корисниците на Cloud може да се конфигурира однапред од страна на администраторот или да ја изврши корисникот во моментот на пристапување на специфичната Cloud-услуга.

plotWAVE T30

ИНТЕГРИРАНА БЕЗБЕДНОСТ SMARTshield		СОФТВЕР ЗА РАБОТНИ ПРОЦЕСИ	
Безбедно праќање	Контрола на пристап (филтрирање на IP-адреса), IPsec, HTTPS, компатибилност со IP4 и IP6, заштита на податоци со лозинка	PRISMatech Suite	
Безбедно складирање и отстранување	Безбедно бришење датотеки (е-дробење), безбедно активирање на системот, шифрирање податоци со Embedded FIPS 140-2 Certified Trusted Platform Module 2 (TPM), BitLocker 256 AES-шифрирање, безбедно бришење на дисковите (криптографско бришење), изборни отстранливи дискови и уништување на изборните дискови по завршување на договорот.	PRISMAproduce Tech	
Овластување	Проверка на идентитет на корисниците за пристап до корисничкиот панел ClearConnect/ WebTools Express (преку акредитиви за активен директориум/LDAP и изборно со картичка за пристап), заштита за печатење датотеки со PIN-код или лозинка, опција за оневозможување приклучоци и интерфејси, вградена апликација Standard uniFLOW што е инсталирана во контролорот, за интеграција во uniFLOW контактирајте со претставник на Canon.	Контролна табла на PRISMAlytics	
Спречување обиди за хакирање	Проверка на идентитет со IEEE 802.1x, SNMP v3, евиденција, конфигурирање HTTPS-сертификати. TLS 1.2 за моќно шифрирање (опција за овозможување на протоколите TLS1.0 и 1.1), опција за оневозможување на некористените протоколи, евиденција на проблеми со безбедноста, изборна апликација за контрола Trellix (бела листа)	PRISMAlytics Accounting	
Безбедни и во сегашноста и во иднината	Оперативен систем Windows 10 Enterprise со контролор LTSC 2021 и безбедносни ажурирања од Microsoft до 2032 година. SMARTshield CIP (процес за континуирано подобрување) што опфаќа: услуги за автоматски безбедносни ажурирања од Microsoft со известувања и закажување, континуирано следење на слабостите од страна на Canon (https://psirt.canon), годишна програма за ревизија на надворешната безбедност врз основа на 10-те најдобри методологии на OWASP (https://owasp.org), следење на новите закони и нарушувања на безбедноста.	PRISMAservice	
SCANNER EXPRESS (изборно)		ДРАЈВЕРИ, ФУНКЦИИ ЗА ПРАЌАЊЕ, КОРИСНИЧКИ ПАНЕЛ	
Опис	Скенер во боја со вграден контактен сензор за слика (CIS) и технологија Image Logic	Драјвери	
Резолуција на скенирање	600 x 600 dpi	Праќање задачи	
Брзина на скенирање	Црно-бело скенирање 15,2 m/min Скенирање во боја 5,0 m/min	Кориснички панел ClearConnect	
Формати за скенирање	TIFF, PDF (1.7), PDF/A (v2B), JPEG, CALS, PDF со повеќе страници, PDF/A со повеќе страници и TIFF со повеќе страници	РАБОТЕН ПРОЦЕС НА КОНТРОЛОРОТ	
Шаблони за скенирање	Голям број на шаблони за скенирање заради стандардизација на општите поставки и дестинации за скенирање	Отворена архитектура	
Протокол за скенирање	FTP, SMB, скенирање кон Cloud (проследување кон Cloud-услуги основани врз WebDAV), скенирање кон Microsoft 365	Паметно поштенско сандаче	
Дестинации за скенирање	Локален USB-флеш уред, FTP, SMB, паметно поштенско сандаче на контролор, изборна локална главна папка (LDAP), мобилен уред преку WebTools Mobile, Cloud-услуги WebDAV, скенирање кон Microsoft 365 OneDrive и SharePoint	Управување со редот на чекање	
Именување при скенирањето	Однапред поставено именување со автоматско нумерирање, кориснички приспособени имиња на скенираните датотеки преку панелот за корисници ClearConnect, додавање датум и време во името на скенираните датотеки	Управување со печатењето	
Оригинална ширина	208 mm - 965 mm; 8,2 in - 38 in, автоматско откривање на ширина	Мобилни уреди и Cloud	
Оригинална должина	208 mm - 16000 mm; 8,2 in - 630 in, автоматско откривање на должина	Управување со уреди	
Ефективна ширина на скенирање	932 mm	ПЕРИФЕРНИ УРЕДИ (изборно) ФУСНОТИ:	
Оригинална дебелина	Максимум 0,8 mm; 0,03 in (документи што не се груби)	1	Големина D (34 x 22 инчи) / големина A1 (841 x 594 mm)
Зумирање (копирање)	1:1, прилагодување размер според големина на медиум, прилагодување размер според стандарден формат, Приспособено: 10 - 1000%	2	Големина E (36 x 48 инчи) / големина A0 (841 x 1189 mm)
Однапред поставени параметри за оригинални видови	Шематски план, обоен оригинал, темен оригинал, преклопени линии/текст, стандардни линии/текст, нацрт со линии/текст, фотографија, мапа, уметнички дела	3	1 хоризонтален отпечатен материјал во A1-формат од паметното поштенско сандаче, врз медиум од 64 g, преку задниот излезен фак, во режим за линии и текст
Големина на скенер (ШхДхВ)	1097 x 308 x 140 mm; 43 x 12 x 5,5 in	4	1 копија направена од оригинален документ во A1-формат, во хоризонтална положба, врз медиум од 64 g, преку задниот излезен фак, со исклучена компензација за заднината, приспособена ширина од 841 mm, приспособена должина од 594 mm
Тежина на скенер	25 kg; 55 lbs	5	Изборно
ЖИВОТНА СРЕДИНА		6	Врз основа на тековната поддршка од трети страни
Ниво на моќност на звук	Режим на подготвеност и мирување: 4,2 B(A) Режим на печатење: 7,0 B(A)	7	Без кабел/синдир и материјали за монтирање
Ниво на звучен притисок	Режим на подготвеност и мирување: 24 dB Режим на печатење: 58 dB	Adobe и Postscript се или регистрирани заштитни знаци или заштитни знаци на Adobe Systems Inc. во Соединетите Американски Држави и/или во други земји; Microsoft и Windows се регистрирани заштитни знаци или заштитни знаци на Microsoft Corporation во Соединетите Американски Држави и/или во други земји; iOS е регистриран заштитен знак или заштитен знак на Apple Inc. во Соединетите Американски Држави и/или во други земји	
Концентрација на озон	0,42 mg/h <0,001 mg/m ³		
Испуштање топлина	Режим на подготвеност: 71 W; активен режим: 1,6 kW		
Работна температура	Оптимален квалитет на печатење во температурен опсег од 20 - 27 °C (68 - 81 °F)		
Работна влажност	Оптимален квалитет на печатење во опсег на влажност од 30 - 60% RH		
Предуслови за напојување	100 - 240 V; 50/60 Hz		
Потрошувачка на енергија	Режим на мирување: <2 W Режим на подготвеност: 64 W Активен режим: 1547 W		
Ознаки за безбедност/ЕМС и еколошки етикети	CE, TÜV GS, cetecom advanced, c-UL-US, CB, RCM, ENERGY STAR 3.2, FEMP, EPEAT, CCC, EAC, FCC Class A, VCCI Class A, RoHS		
Мерки за заштита од земјотреси ¹	Прицврстете го печатачот за да спречите движење или закосување при земјотреси. Оваа мерка за заштита му овозможува на корисникот да го прицврсти печатачот за сигурна површина на зградата		
Материјали што може да се рециклираат	Печатач: изработен од челик или пластика што е погодна за рециклирање; до 95% од машината може да се употреби повторно или да се рециклира. Преостанатите 5% не се токсичен отпад. Отпечатените материјали: сертификат за отстранување на масилата Тонер: шишињата со тонер се направени од просечно 50% рециклиран HDPE (полиетилен со голема густина)		
Програма за втор работен век	Компатибилност со избрани постари скенери и единици за редене		

Информациите од ова издание не смеат да се копираат, репродуцираат или пренесуваат во ниедна форма, електронски, рачно или на друг начин, без писмена согласност од Canon Production Printing. Илустрациите и сликите отпечатени од печатачот се симулирани и не мора да се однесуваат на производи и услуги коишто се нудат на локалниот пазар. Содржината на ова издание не треба да се толкува како застапување или гаранција ниту за некои специфични карактеристики или спецификации, ниту за техничките перформанси или соодветноста за одредена примена. Содржината на ова издание може повремено да се менува без претходно известување.

© 2025 Canon Production Printing
Canon е регистриран заштитен знак на Canon Inc.
plotWAVE и PRISMA се регистрирани заштитни знаци на Canon Production Printing Netherlands B.V.

