

# SPRZĘT NA LATA

## plotWAVE T55

Drukarka, na której można oprzeć przyszłość

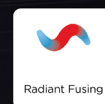
Wejź do świata nowoczesnego drukowania rysunków technicznych i projektów przy użyciu drukarki serii plotWAVE T. Sprawdzone technologie drukarki i moc druku nowej generacji zapewniają łatwą obsługę, funkcje zabezpieczeń IT i wsparcie inicjatyw biznesowych dotyczących zrównoważonego rozwoju. Drukarki, które będą służyć przez wiele lat.



### Zalety serii T

- **Trwałe rozwiązanie do obsługi druku**  
Drukarki serii T zostały zaprojektowane z myślą o niezawodności i długim czasie pracy bez przestoju i konieczności codziennej konserwacji. Zapewniają wydruki o spójnej jakości – zarówno na przestrzeni czasu, jak i na różnych urządzeniach.
- **Projektowanie z myślą o profesjonalistach**  
Wiemy, jak profesjonalisci wykorzystują rysunki techniczne i projekty. To dla nich zaprojektowaliśmy drukarki serii T. Dla Ciebie! Sprawdzone technologie drukarki i moc druku nowej generacji zapewniają łatwą obsługę, funkcje zabezpieczeń IT i wsparcie inicjatyw biznesowych dotyczących zrównoważonego rozwoju. Drukarki, które będą służyć przez wiele lat.
- **Wydajność dzięki łatwej obsłudze**  
Seria T pozwala zaoszczędzić czas i przyspiesza proces projektowania. Obsługa – od szybkiego drukowania po złożone zadania i zestawy dokumentów – jest intuicyjna już na pierwszy rzut oka. Wystarczy nacisnąć zielony przycisk. W połączeniu z pakietem PRISMA Tech Suite otrzymujesz rozwiązanie do drukowania, które będzie służyć przez wiele lat.
- **Usprawniony przepływ pracy**  
Seria T została zaprojektowana z myślą o bezproblemowej pracy w ramach codziennych procesów. Możesz drukować z aplikacji systemu Windows lub macOS. Możesz przysyłać zadania z urządzeń przenośnych. Oprogramowanie Image Logic z funkcją automatycznego ulepszenia skanowania ułatwia kopiowanie i skanowanie.
- **Funkcje zabezpieczeń IT**  
Teraz bardziej niż kiedykolwiek wcześniej trzeba chronić infrastrukturę IT i cenne zasoby danych przed nieautoryzowanym dostępem. Dzięki wielu warstwom zabezpieczeń na drukarkach serii plotWAVE T można polegać jeszcze przez wiele lat.
- **Wsparcie inicjatyw biznesowych dotyczących zrównoważonego rozwoju**  
Urządzenia z serii T ułatwiają ograniczenie negatywnego wpływu firmy na środowisko. Drukarka ma oznaczenie ENERGY STAR, a technologia Radiant Fusing pomaga zmniejszyć zużycie energii. Butelki z atramentem są wykonane średnio w 50% z tworzyw sztucznych PCR. Ponad 85% elementów drukarki może być ponownie wykorzystanych lub poddanych recyklingowi.
- **Kompleksowa obsługa w jednym punkcie**  
W oparciu o drukarki serii plotWAVE T nasi specjaliści ds. obsługi klienta pomagają skonfigurować w pełni zintegrowane rozwiązanie do druku wielkoformatowego, które obejmuje sprzęt, oprogramowanie, materiały eksploatacyjne i usługi oferowane przez jednego dostawcę.

Canon





# PLOTWAVE T55

## ZINTEGROWANE ZABEZPIECZENIA SMARTshield

### Bezpieczne przesyłanie

Kontrola dostępu (filtrowanie IP), zgodność z IPsec, HTTPS, IP4 i IP6, ochrona danych hasłem

### Bezpieczne przechowywanie i wyjmowanie

Bezpieczne wy mazywanie plików, elektroniczne niszczenie, bezpieczny rozruch, szyfrowanie danych za pomocą wbudowanego modułu TPM (Trusted Platform Module 2) z certyfikatem FIPS 140-2, szyfrowanie AES BitLocker 256, opcjonalne wymienne dyski twarde i opcjonalne zniszczenie dysku twardego po zakończeniu umowy.

### Autoryzacja

Uwierzytelnianie użytkownika w celu uzyskania dostępu (panel użytkownika ClearConnect / WebTools Express (za pośrednictwem poświadczeń LDAP/Active Directory) i opcjonalnie za pośrednictwem karty dostępu), ochrona pliku wydruku za pomocą kodu PIN lub hasła, możliwość wyłączenia portów i interfejsów, standardowy wbudowany apłlet uniFLOW zainstalowany na kontrolerze. W sprawie integracji z uniFLOW należy skontaktować się z przedstawicielem firmy Canon.

### Zapobieganie atakom hakierskim

Uwierzytelnianie IEEE 802.1x, SNMP v3, rejestrowanie inspekcji, konfigurowanie certyfikatów HTTPS. Szyfrowanie TLS 1.2 (możliwość wyłączenia protokołów TLS1.0 i 1.1), możliwość wyłączenia nieużywanych protokołów, rejestrowanie zdarzeń dotyczących zabezpieczeń, opcjonalne oprogramowanie antywirusowe Trellix, opcjonalna kontrola aplikacji Trellix (biała lista)

### Bezpieczeństwo teraz i w przyszłości

System operacyjny kontrolera Windows 10 Enterprise LTSC 2021 z poprawkami zabezpieczeń firmy Microsoft do 2032. SMARTshield CIP (ciągły proces doskonalenia), w tym: automatyczne usługi aktualizacji poprawek zabezpieczeń firmy Microsoft z powiadomieniami i harmonogramem, ciągle monitorowanie luk przez firmę Canon (<https://psirt.canon>), roczny zewnętrzny program audytu zabezpieczeń oparty na metodologii OWASP TOP 10 (<https://owasp.org>), monitorowanie nowych przepisów i naruszeń przepisów o poważnych skutkach.

## SCANNER EXPRESS (opcja)

### Opis

Zintegrowany skaner kolorów CIS (Contact Image Sensor) z technologią Image Logic  
600 × 600 dpi

### Rozdzielczość skanowania

Skanowanie czarno-białe 15,2 m/min  
Skanowanie kolorowe 5,0 m/min

### Szybkość skanowania

TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, CALS, wielostronicowy PDF, wielostronicowy PDF/A, TIFF

### Formaty skanowania

Duża liczba szablonów skanowania do standaryzacji typowych ustawień i odbiorców skanowania

### Szablony skanowania

FTP, SMB, skanowanie do chmury (chmur opartych na WebDAV)

### Protokół skanowania

Lokalna pamięć USB, FTP, SMB, inteligentna skrzynka odbiorcza w kontrolerze, opcjonalny lokalny folder główny (LDAP), urządzenie przenośne z WebTools Mobile, chmury WebDAV

### Miejsce docelowe skanowania

Zaprogramowane nazwy z automatycznym numerowaniem umożliwią wydajne skanowanie; nazwę pliku można również wprowadzić na panelu użytkownika ClearConnect

### Nadawanie nazw skanom

208–965 mm, automatyczne rozpoznanie szerokości

### Szerokość oryginału

208–16 000 mm, automatyczne rozpoznanie długości

### Długość oryginału

932 mm

### Efektywna szerokość skanowania

### Grubość oryginału

Maksymalnie 0,8 mm (dokumenty miękkie)

### Powiększenie (kopia)

1:1, skalowanie do rozmiaru nośnika, skalowanie do standardowego formatu

Niestandardowe: 10–1000%

### Zaprogramowane ustawienia typów oryginałów

Światłokopia, kolorowy oryginał, ciemny oryginał, lamane linie/tekst, standardowe linie/tekst, robocze linie/tekst, fotografia, mapa, projekt

### Wymiary skanera (szer. × dł. × wys.)

1097 × 308 × 140 mm

### Waga skanera

25 kg

## DANE ŚRODOWISKOWE

### Poziom natężenia hałasu

Tryb gotowości i tryb uśpienia: 4,2 B(A)  
Tryb drukowania: 7,0 B(A)

### Poziom ciśnienia akustycznego

Tryb gotowości i uśpienia: 24 dB

Tryb drukowania: 58 dB

### Stężenie ozonu

2,0 mg/h < 0,005 mg/m3

### Emisja ciepła

Tryb gotowości: 71 W; tryb pracy: 1,6 kW

### Zakres temperatury roboczej

Optymalna jakość druku w zakresie temperatury 20–27°C

### Wilgotność robocza

Optymalna jakość druku w zakresie wilgotności względnej 30–60%

### Wymagania dotyczące zasilania

100–240 V; 50/60 Hz

### Pobór mocy

Tryb uśpienia: <2 W  
Tryb gotowości: 84 W  
Tryb pracy: 1786 W

### Oznaczenia dotyczące bezpieczeństwa / zgodności elektromagnetycznej i etykiety dotyczące ochrony środowiska

Zabezpieczenie w przypadku trzęsienia ziemi?

Można zabezpieczyć drukarkę przed poruszeniem lub przechyleniem podczas trzęsienia ziemi. To rozwiązanie umożliwia zabezpieczenie drukarki przy użyciu solidnego połączenia z budynkiem.

### Recykling

Drukarka: wykonana ze stali lub tworzyw sztucznych nadających się do recyklingu: nawet 95% modułu można poddać recyklingowi lub ponownie wykorzystać. Pozostałe 5% stanowią odpady nietoksyczne.

Wydruki: certyfikat możliwości usunięcia atramentu  
Toner: butelki z tonerem wykonane średnio w 50% z poddanego recyklingowi HDPE (polietylenu o wysokiej gęstości)

### Program odnawiania

Zgodność z wybranymi starszymi skanerami, składarkami i układarkami

## OPROGRAMOWANIE DO OBSŁUGI PRZEPLYWU PRACY

### PRISMatech Suite

Tworzenie zapierających dech w piersiach aplikacji przy jednoczesnym zachowaniu kontroli nad drukarką dzięki zaawansowanym rozwiązaniom do obsługi przepływu pracy, które pomagają w codziennej pracy.

### PRISMAproduce Tech

Łączenie złożonych zestawów dokumentów, zarządzanie nimi oraz przesyłanie ich z przeglądarki internetowej do jednej lub dwóch drukarek jednocześnie.

### PRISMAlytics Dashboard

To bezpieczne, oparte na chmurze narzędzie do zarządzania informacjami zapewnia kompleksowy wgląd w dane w celu monitorowania i maksymalizacji produkcji wydruków.

### PRISMAlytics Accounting

To oparte na chmurze narzędzie do raportowania umożliwia rejestrowanie danych w celu naliczania kosztów i monitorowania użytkownika.

### PRISMAservice

Zmaksymalizuj czas pracy bez przestołów dzięki naszej metodologii CARE: Zbieraj dane zdalnie, analizuj dane, naprawiaj drukarki za pomocą pomocy zdalnej i oceniaj sytuację pod kątem ciągłego doskonalenia.

## STEROWNIKI, PRZESYŁANIE ZADAŃ, PANEŁ UŻYTKOWNIKA

### Sterowniki

Łatwe w użyciu sterowniki drukarki, które umożliwiają efektywne i wydajne drukowanie z dowolnej aplikacji.

Tworzenie, pobieranie i/lub wysyłanie zadań:

- Driver Select dla systemu Microsoft Windows
- Driver Express for Adobe PostScript 3 dla systemu Microsoft Windows lub Apple

### Dostarczanie zadań

- Publisher Mobile – wysyłanie zadań drukowania za pośrednictwem aplikacji na telefon komórkowy, obsługujący system iOS i Android
- Publisher Express – łatwe wysyłanie zadań drukowania za pomocą programu niezależnie od przeglądarki internetowej

### Panel użytkownika ClearConnect

Drukowanie, kopiowanie i skanowanie jest również proste, jak korzystanie z tabletu z wielodotkowym panelem użytkownika. Pobieranie dokumentów z inteligentnej skrzynki, urządzenia USB lub lokalizacji zewnętrznych. Można powiększyć i przesunąć w inne miejsce, a nawet wyświetlić podgląd na żywo podczas skanowania lub kopiowania, aby uniknąć błędów

## PRACA KONTROLERA

### Otwarta architektura

Dzięki kontrolerowi POWERsync™ można bezproblemowo stosować integrację z aplikacjami do zarządzania drukiem, takimi jak uniFLOW

### Inteligentna skrzynka odbiorcza

Spersonalizowana skrzynka odbiorcza z historią, zarządzanie kolejką, zarządzanie historią, WebTools Express, bezpieczny dostęp do kontrolera

### Zarządzanie kolejką

Pamięć buforowania zapewnia system kolejkowania zadań drukowania i kopiowania. Dzięki temu wielu użytkowników może wysyłać zadania drukowania podczas kopiowania prac. Dostosowywanie ustawień priorytetów zadań kopiowania i drukowania w kolejce. Przegląd kolejki zadań zapewnia dostęp do nazw zadań, właścicieli i stanu, w tym do wymaganych nośników. Zadania można wstrzymać, usunąć i umieścić na początku kolejki.

### Zarządzanie drukiem

Wyświetlanie historii licznika według preferowanych okresów, według zadania lub ogólnego przeglądu w WebTools Express. Wyświetlanie, tworzenie, edytowanie i usuwanie szablonów stempli. Standardowa obsługa uniFLOW zainstalowana w kontrolerze, logowanie do osobistej kolejki uniFLOW za pomocą interfejsu użytkownika ClearConnect. Obsługa rozliczeń, uwierzytelniania ręcznego, czytników kart i czytników kart zbliżeniowych. Obsługa skanowania do wiadomości e-mail i skanowania do chmury.

### Praca mobilna i w chmurze

Można drukować z i skanować do wybranej aplikacji w chmurze. Korzystając z aplikacji mobilnych, takich jak Publisher Mobile, można łatwo uzyskać dostęp do drukarki i z niej korzystać z dowolnego miejsca

### Zarządzania urządzeniami

Narzędzia WebTools Express zapewniają administratorom metody zdalnego zarządzania urządzeniem za pośrednictwem sieci Web: np. sprawdzanie stanu drukarki, funkcja zdalnego włączania, stan tonera/atramentu / pozostałe nośniki, definiowanie domyślnych ustawień drukowania, kopiowania i skanowania, definiowanie dostępu, bezpieczeństwo, rozliczenia, zdalne zamykanie, aktualizacja i ponowne uruchamianie oprogramowania, licznik czasu włączenia/wyłączenia, zachowanie systemu, zarządzanie kolejką, zarządzanie licencjami, wyświetlanie, tworzenie, edycja i usuwanie szablonów stempli itp.

### URZĄDZENIA PERYFERYJNE (opcjonalne)

### PRZYPIISY:

- 1 Format D (34 × 22 cali) / format A1 (841 × 594 mm)
- 2 Format E (36 × 48 cali) / format A0 (841 × 1189 mm)
- 3 1 poziomy wydruk A1 z inteligentnej skrzynki odbiorczej na nośniku o gramaturze 64 g, wyjście tylnie, tryb liniowy i tekstowy
- 4 1 kopia wykonana z oryginału A1 w orientacji poziomej na nośniku o gramaturze 64 g, wyjście tylnie, wyłączona kompensacja tła, niestandardowa szerokość 841 mm, niestandardowa długość 594 mm
- 5 Opcjonalnie
- 6 W oparciu o aktualną pomoc techniczną innych firm
- 7 Bez kabla/łańcucha i materiałów montażowych

Adobe i PostScript są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Adobe Systems Inc. w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. Microsoft i Windows są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach. iOS jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Apple Inc. w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Żadna część niniejszej publikacji nie może być kopiowana, modyfikowana, powielana ani przesyłana w jakiegokolwiek formie ani za pomocą jakichkolwiek środków – elektronicznych, ręcznych lub innych – bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Canon Production Printing. Ilustracje i wydruki z drukarki są symulowane i nie muszą mieć zastosowania do produktów i usług oferowanych na każdym rynku lokalnym. Treść niniejszej publikacji nie powinna być rozumiana jako oświadczenie, gwarancja lub rękojmia w odniesieniu do określonych właściwości lub danych technicznych ani też w kontekście wydajności technicznej lub przydatności do określonych zastosowań. Treść niniejszej publikacji może być okresowo zmieniana bez powiadomienia.

**© 2024 Canon Production Printing**

Canon jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Canon Inc.

Nazwy plotWave i PRISMA są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Canon Production Printing Netherlands B.V.

**Canon**

**Canon Production Printing**  
cpp.canon

**Canon Europe**  
canon-europe.com

**Polish edition**

© Canon Europa N.V., 2024