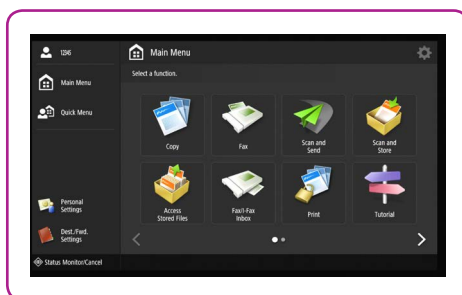


imageRUNNER ADVANCE 4525i, 4535i, 4545i, 4551i



Cieszące się powszechnym zaufaniem urządzenie wielofunkcyjne, które umożliwia kompleksowe przetwarzanie dokumentów.

Seria imageRUNNER ADVANCE 4500 obejmuje solidne urządzenia wielofunkcyjne, na których można polegać. Doskonale sprawdzi się w każdej grupie roboczej i ułatwi codzienną obsługę procesów druku.



Kontrola kosztów:

- Technologia stworzona w celu zmniejszenia całkowitych kosztów druku.
- Monitorowanie działań użytkowników w celu śledzenia wykorzystania funkcji druku.
- Egzekwowanie procedur i ograniczanie wykorzystania funkcji przez poszczególnych użytkowników.
- Możliwość oszczędzania dzięki funkcji faksu internetowego (Fax over IP).
- Ścisła integracja z rozwiązaniami do zarządzania drukowaniem, takimi jak uniFLOW.
- Zdalna diagnostyka i wsparcie pomagają w zmniejszeniu kosztów, skróceniu przestojów i czasu poświęcanego przez IT na rozwiązywanie problemów.
- Zdalne i centralne zarządzanie flotą ułatwia działowi IT zarządzanie urządzeniami i ich grupami.

Obsługa urządzeń mobilnych:

- Łączność z rozwiązaniami chmurowymi zapewnia dostęp do dokumentów online.
- Bezpieczne drukowanie z urządzeń przenośnych w standardzie.
- Obsługa standardów branżowych, takich jak Apple Airprint® i Mopria®.
- Drukowanie przez gości dzięki funkcji połączenia bezpośredniego.
- Obsługa wielu typów połączeń z mobilnymi urządzeniami inteligentnymi użytkowników, np. opcjonalna łączność Bluetooth.
- Możliwość zastąpienia komputera mobilnym urządzeniem inteligentnym w celu obsługi codziennych procesów przetwarzania dokumentów.
- Wysyłanie danych z urządzeń inteligentnych do drukarek z serii imageRUNNER ADVANCE 4500 i odwrotnie.

Sprawne zarządzanie urządzeniami:

- Bezproblemowa integracja dzięki obsłudze standardów branżowych i sieciowych, takich jak PCL i Adobe PostScript.
- Udostępnianie zasobów (np. faksu) innym urządzeniom imageRUNNER ADVANCE w sieci.
- Współpraca z aplikacjami biznesowymi i systemami zewnętrznymi w chmurze.
- Platforma MEAP firmy Canon umożliwia optymalizację procesów dzięki integracji z różnymi rozwiązaniami do zarządzania dokumentami, skanowaniem i drukowaniem.
- Narzędzia do zarządzania firmy Canon zapewniają scentralizowaną kontrolę nad całą flotą, możliwości uaktualniania, sprawdzania stanu urządzeń i materiałów eksploatacyjnych, zdalnego wyłączania, odczytywania wartości liczników, a także zarządzania książkami adresowymi i sterownikami.
- Urządzenia zaprojektowano z myślą o jak najdłuższym czasie pracy bez przestojów i wyposażono w funkcję powiadamiania o stanie, która ułatwia uzupełnianie materiałów eksploatacyjnych. Dołączane są do nich intuicyjne materiały wideo dotyczące procedur konserwacji wykonywanych przez użytkownika.



DRUKOWANIE



KOPIOWANIE



FAKSWANIE
Opcjonalnie
we wszystkich
modelach



SKANOWANIE

Canon

Usprawnione obiegi dokumentów:

- Intuicyjny interfejs użytkownika z dużym, szybko reagującym, odchylanym kolorowym ekranem dotykowym przypominającym w obsłudze smartfon.
- Zaawansowana personalizacja zapewnia unikatowy, osobisty sposób obsługi dostosowany do potrzeb każdego użytkownika.
- Łatwe i błyskawiczne skanowanie dokumentów papierowych.
- Skanowanie dokumentów do formatu przeszukiwalnych plików PDF oraz formatów Microsoft® Word i Microsoft® PowerPoint za pomocą jednoprzebiegowego, dwustronnego podajnika dokumentów, który może pomieścić nawet 150 oryginałów.
- Kompleksowe tworzenie dokumentów z wieloma dostępnymi funkcjami wykańczania, w tym funkcją wygodnego zszywania na żądanie.
- Czujnik ruchu wybudza urządzenie z trybu uśpienia, gdy zbliża się do niego użytkownik.
- Urządzenie może automatycznie usuwać puste strony podczas skanowania.

Technologia, na której można polegać:

- Cicha praca urządzenia nie przeszkadzająca użytkownikom, którzy mogą utrzymać swoją produktywność.
- Solidna konstrukcja i mechanizm, idealne do obsługi wysokich nakładów w grupach roboczych.
- Łączna pojemność podajników papieru wynosząca 6330 arkuszy skraca czas przestoju.

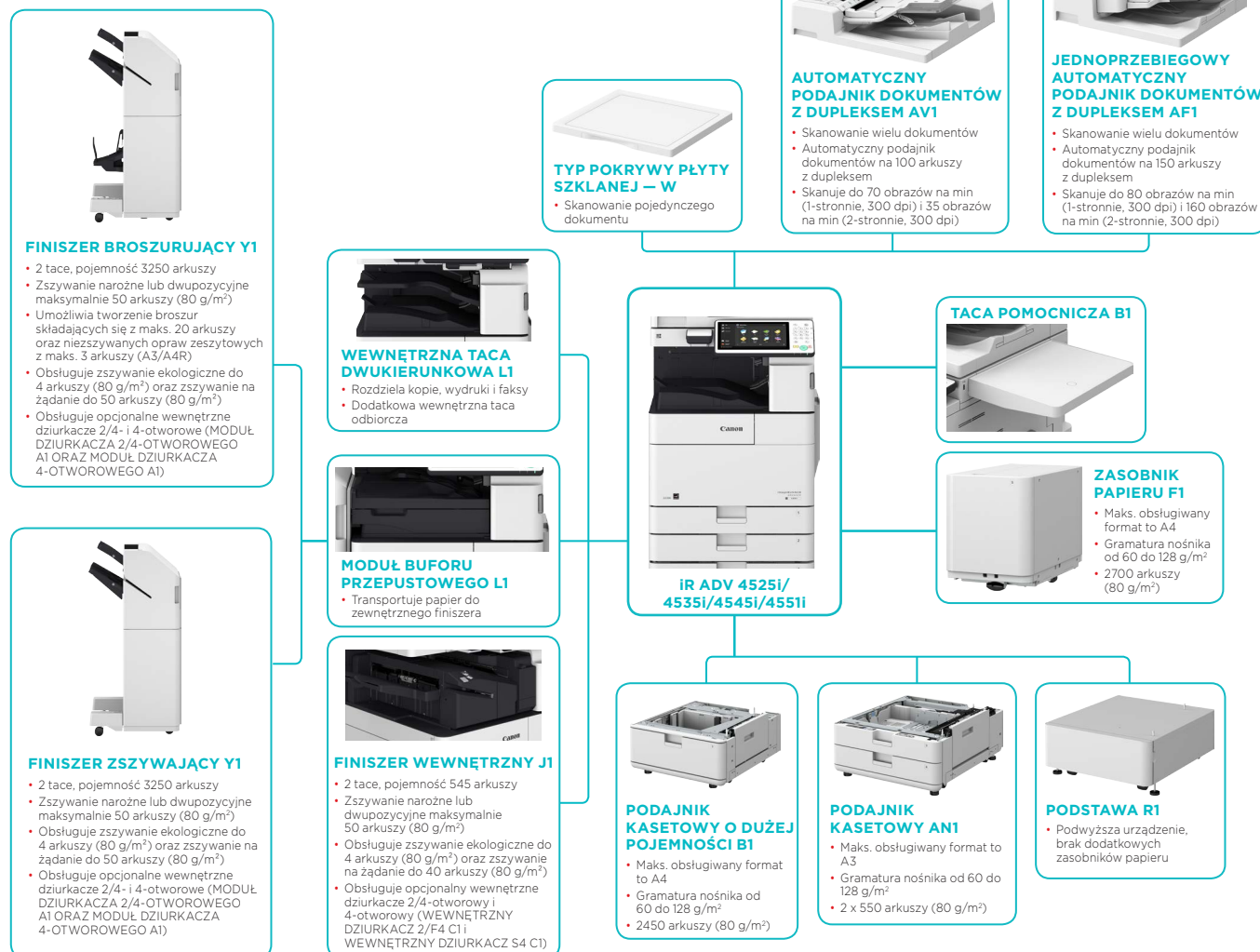
Bezpieczne informacje poufne:

- Kontroluj dostęp do urządzenia dzięki wielokrotnie nagradzanej funkcji inteligentnego uwierzytelniania użytkowników, nie wpływając na ich produktywność czy wygodę obsługi.
- Możliwość zarządzania funkcjami urządzenia w celu zablokowania dostępu do nich osobom nieupoważnionym.
- Większa poufność dokumentów dzięki funkcjom Secure Print i Mailbox.
- Zapewnij poufność i bezpieczeństwo informacji w swojej sieci, korzystając z protokołu IPsec, funkcji filtrowania portów i technologii SSL.
- Zapobiegaj nieautoryzowanemu rozpowszechnianiu informacji poufnych dzięki wielu standardowym i opcjonalnym funkcjom zabezpieczającym.
- Pierwsze w branży rozwiązanie do ochrony przed utratą danych (Data Loss Prevention) oraz do audytu wydruków, kopii, skanów i faksów oferowane przez uniFLOW.

Ochrona środowiska:

- Najlepszy w klasie wskaźnik zużycia energii elektrycznej (TEC).
- Zużycie energii wynoszące zaledwie 0,6 W w trybie uśpienia.
- Urządzenia zaprojektowano tak, aby zminimalizować wpływ na środowisko. Zastosowano więc ekologiczną konstrukcję, w której wykorzystano materiały pochodzące z odzysku i bioplastiki.
- Certyfikat ENERGY STAR®
- Spełnianie surowych kryteriów normy Blue Angel.
- Zmniejszenie ilości odpadów dzięki ekologicznemu zszywaczowi bezzszywkowemu.
- Zminimalizuj ilość odpadów, korzystając z domyślnego druku dwustronnego oraz możliwości wstrzymywania zadań drukowania, wyświetlania ich podglądu i zmiany ustawień druku w urządzeniu. Dzięki temu można uzyskać pożądane wyniki już za pierwszym razem.

Główne opcje konfiguracji



■ ■



Dane techniczne

imageRUNNER ADVANCE 4525i, 4535i, 4545i, 4551i

Szybkość skanowania (cz.-b./kolor; A4)

Model z RADF:
Skanowanie jednostronne (cz.-b.): 70 obrazów na min (300 dpi) / 51 obrazów na min (600 dpi)
Skanowanie jednostronne (kolor): 70 obrazów na min (300 dpi) / 51 obrazów na min (600 dpi)
Skanowanie dwustronne (cz.-b.): 35 obrazów na min (300 dpi) / 25,5 obrazu na min (600 dpi)
Skanowanie dwustronne (kolor): 35 obrazów na min (300 dpi) / 25,5 obrazu na min (600 dpi)
Model z DADF:
Skanowanie jednostronne (cz.-b.): 80 obrazów na min (300 dpi) / 80 obrazów na min (600 dpi)
Skanowanie jednostronne (kolor): 80 obrazów na min (300 dpi) / 60 obrazów na min (600 dpi)
Skanowanie dwustronne (cz.-b.): 160 obrazów na min (300 dpi) / 150 obrazów na min (600 dpi)
Skanowanie dwustronne (kolor): 160 obrazów na min (300 dpi) / 80 obrazów na min (600 dpi)

Pojemność podajnika oryginałów

Model z RADF: 100 arkuszy (80 g/m²)
Model z DADF: 150 arkuszy (80 g/m²)

Skanowanie dwustronne

2-stronne na 2-stronne (automatycznie)

Dane techniczne funkcji wysyłania

Opcjonalny/standardowy

Miejsce docelowe

Standardowo we wszystkich modelach
E-mail/FAKS internetowy (SMTP), SMB, FTP, WebDAV, skrzynka pocztowa, FAKS Super G3 (opcjonalnie), faks przez IP (opcjonalnie)
LDAP (2000) / lokalnie (1600) / szybkie wybieranie (200)

Książka adresowa/numery szybkiego wybierania

Rozdzielczość wysyłania

100 × 100 dpi, 150 × 150 dpi, 200 × 100 dpi, 200 × 200 dpi, 200 × 400 dpi, 300 × 300 dpi, 400 × 400 dpi, 600 × 600 dpi

Protokół komunikacji

Pliki: FTP, SMB v3.0, WebDAV
E-mail/faks internetowy (I-Fax): SMTP, POP3, I-Fax (tryb prosty, pełny)

Format plików

Standardowo: TIFF, JPEG, PDF (kompaktowe, z możliwością wyszukiwania, optymalizacja na potrzeby sieci Web, PDF A/1-b), XPS (kompaktowe, z możliwością wyszukiwania), Office Open XML (PowerPoint, Word)

Opcjonalnie: PDF (Trace and Smooth, szyfrowane), PDF/XPS (podpis cyfrowy)

Dane techniczne faksu

Opcjonalny/standardowy

Szybkość modemu

Opcjonalnie we wszystkich modelach

Super G3: 33,6 kb/s
G3: 14,4 kb/s

Metoda kompresji

MH, MR, MMR, JBIG

Rozdzielczość

400 × 400 dpi, 200 × 400 dpi, 200 × 200 dpi, 200 × 100 dpi

Rozdzielczość rejestracji/wysyłania

A5 i ASR¹ do A3
*Wysyłane jako A4

Pamięć faksu

Do 30 000 arkuszy

Numery szybkiego wybierania

Maks. 200

Wybieranie grupowe/miejsca docelowe

Maks. 199 numerów

Rozsyłanie sekwencyjne

Maks. 256 adresów

Kopia zapasowa

Tak

Dane techniczne zabezpieczeń

Uwierzytelnianie

Standardowo: Universal Login Manager (logowanie na poziomie urządzeń i funkcji), uwierzytelnianie użytkownika, identyfikatory działań, uwierzytelnianie, system zarządzania dostępem

Dane

Standardowo: moduł TPM (Trusted Platform Module), blokowanie dysku twardego przy użyciu hasła, wymazywanie dysku twardego, ochrona skrzynki pocztowej hasłem, szyfrowanie dysku twardego (FIPS140-2), certyfikat Common Criteria (DIN ISO 15408)¹⁰
Opcjonalnie: kopia lustrzana dysku twardego, wyjmowanie dysku twardego, funkcja zapobiegania utracie danych (wymaga oprogramowania uniFLOW)

Sieć

Standardowo: filtrowanie adresów IP/Mac, IPsec, szyfrowana komunikacja TLS, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, uwierzytelnianie SMTP, uwierzytelnianie POP przed SMTP, S/MIME

Dokument

Standardowo: Secure Print, integracja z rozwiązaniem Adobe LiveCycle[®] Rights Management ES2.5
Opcjonalnie: szyfrowanie plików PDF, szyfrowane bezpieczne drukowanie, podpisy użytkownika i urządzenia, zabezpieczające znaki wodne, blokowanie skanowania dokumentów

Parametry dotyczące środowiska

Środowisko pracy

Temperatura: 10 do 30°C

Wilgotność: 20 do 80% wilgotności względnej (bez kondensacji)

iR-ADV 4525i: 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 4,3 A
iR-ADV 4535i/4545i: 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 5,2 A
iR-ADV 4551i: 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 5,6 A

Zasilanie

Pobór mocy

Maksymalnie: ok. 1,5 kW

Podczas drukowania:

iR-ADV 4525i: ok. 657 Wh lub mniej⁵

iR-ADV 4535i: ok. 761 Wh lub mniej⁵

iR-ADV 4545i: ok. 845 Wh lub mniej⁵

iR-ADV 4551i: ok. 912 Wh lub mniej⁵

Tryb gotowości: ok. 37 Wh

Tryb uśpienia: ok. 0,6 W⁶

Po wyłączeniu: ok. 0,2 W⁶

Wskaźnik typowego zużycia energii (TEC):

1,1 kWh (iR-ADV 4525i)

1,8 kWh (iR-ADV 4535i)

2,3 kWh (iR-ADV 4545i)

2,6 kWh (iR-ADV 4551i)

Poziom hałas

Cisnienie akustyczne (LwAd)⁸

iR-ADV 4525i: podczas działania (cz.-b.): 65,4 dB lub mniej⁹, w trybie gotowości: 36,1 dB lub mniej⁹

iR-ADV 4535i: podczas działania (cz.-b.): 65,5 dB lub mniej⁹, w trybie gotowości: 36,1 dB lub mniej⁹

iR-ADV 4545i: podczas działania (cz.-b.): 67,3 dB lub mniej⁹, w trybie gotowości: 37,2 dB lub mniej⁹

iR-ADV 4551i: podczas działania (cz.-b.): 67,6 dB lub mniej⁹, w trybie gotowości: 36,8 dB lub mniej⁹

Cisnienie akustyczne (LpAm)⁷

Na stanowisku obserwatora:

iR-ADV 4525i: podczas działania (cz.-b.): 47,6 dB lub mniej⁹, w trybie gotowości: 20 dB lub mniej⁹

iR-ADV 4535i: podczas działania (cz.-b.): 47,7 dB lub mniej⁹, w trybie gotowości: 20 dB lub mniej⁹

iR-ADV 4545i: podczas działania (cz.-b.): 49,5 dB lub mniej⁹, w trybie gotowości: 20,9 dB lub mniej⁹

iR-ADV 4551i: podczas działania (cz.-b.): 49,8 dB lub mniej⁹, w trybie gotowości: 21,1 dB lub mniej⁹

Standardy

Zgodność z ENERGY STAR[®]

RoHS

Ecomark

Blue Angel

Materiały eksploatacyjne

Pojemniki z tonerem

Toner (szacowana wydajność przy 6% pokryciu)

TONER C-EXV 53 BK

TONER C-EXV 53 BK: 42 100 stron

Akcesoria sprzętowe

Więcej informacji o akcesoriach dostępnych do modelu iR-ADV 4500 można znaleźć w tabelach specyfikacji w lokalnej witrynie firmy Canon.

Przypisy

^[1] Z WEWNĘTRZNYM DZIURKACZEM 2-/4-OTWOROWYM A1 lub WEWNĘTRZNYM DZIURKACZEM 4-OTWOROWYM A1, lub WEWNĘTRZNYM DZIURKACZEM 2/F4 C1, lub WEWNĘTRZNYM DZIURKACZEM S4 C1.

^[2] TYLKO FINISZER BROSZURUJĄCY Y1.

^[3] Czas od włączenia zasilania urządzenia do uaktywnienia klawisza Start. Tryb szybkiego uruchamiania WL.

^[4] Obsługiwane jest tylko drukowanie dokumentów PDF z witryn internetowych.

^[5] Dane pochodzą z informacji dla użytkowników z certyfikatu Blue Angel.

^[6] Osiągnięcie poboru 0,6 W w trybie uśpienia nie zawsze będzie możliwe i zależy od wybranych ustawień.

^[7] Wskaźnik typowego zużycia energii elektrycznej (TEC) odpowiada typowemu zużyciu energii przez produkt w ciągu 1 tygodnia, zmierzonemu w kilowatogodzinach (kWh). Metodologia testu została określona przez Energy Star (<http://www.eu-energystar.org>).

^[8] Deklarowany poziom hałasu zgodnie z normą ISO 7779.

^[9] Dane pochodzące z EKODEKLARACJI.

^[10] Certyfikat Common Criteria (DIN ISO 15408) — testowanie ma zostać sfinalizowane do lipca 2017 r.

Oprogramowanie i rozwiązania



Certyfikaty i zgodność ze standardami



^[10]



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Polish edition
© Canon Europa N.V., 2016

Canon