

Wydajne i wszechstronne

imageRUNNER ADVANCE
4225i, 4235i, 4245i, 4251i

you can

25-51 STR./MIN W TRYBIE
MONOCHROMATYCZNYM

KOLOROWY EKRAN DOTYKOWY 21,3 CM

PLATFORMA imageRUNNER ADVANCE

POJEMNOŚĆ DO 4980 ARKUSZY

MODUŁOWA KONSTRUKCJA

WSZECHESTRONNE OPCJE WYKAŃCZANIA

Urządzenia z serii imageRUNNER ADVANCE 4200 zapewniają wydajny druk i inteligentne funkcje obsługi dokumentów dla intensywnie pracujących zespołów roboczych i działów firm.



Produktywność

- Niezwykły komfort obsługi przy użyciu dużego, kolorowego ekranu dotykowego o przekątnej 21,3 cm oferującego intuicyjne i konfigurowalne menu
- Funkcje personalizacji ułatwiające i automatyzujące zadania często wykonywane przez użytkownika
- Kolorowe skanowanie w duplesie i wysyłanie dokumentów z obsługą takich formatów, jak PDF z możliwością przeszukiwania tekstu oraz Open XML pakietu Office (PowerPoint), umożliwiające wielokrotne wykorzystywanie cyfrowej zawartości
- Możliwość integracji z przekrojem efektywnych rozwiązań do zarządzania dokumentami zapewniających pełną optymalizację procesów
- Solidna konstrukcja i pojemność do 4980 arkuszy papieru z myślą o intensywnie pracujących działach
- Wszechstronne wewnętrzne i zewnętrzne opcje automatycznego wykańczania prac (zszywanie, dziurkowanie i broszurowanie) przyspieszające publikację i poprawiające jakość wydruku
- Szeroko zakrojona obsługa mobilnego trybu pracy oraz integracja z usługami w chmurze.

Kontrola kosztów

- Funkcje wielu urządzeń w jednym efektywnym i łatwo konfigurowanym urządzeniu wielofunkcyjnym zwiększające zwrot z inwestycji
- Wydajny i niezawodny druk czarno-biały dla zespołów i działów
- Monitorowanie działań użytkowników w celu śledzenia wykorzystania funkcji druku
- Egzekwowanie procedur i ograniczanie wykorzystania funkcji przez poszczególnych użytkowników
- Narzędzia do zarządzania urządzeniem umożliwiające monitorowanie stanu, konfigurację, raportowanie i diagnostykę w celu zwiększenia skuteczności zarządzania i bezawaryjności
- Udostępnianie poszczególnych funkcji jednego urządzenia (na przykład faksu, książki adresowej lub Advanced Space) pozostałym urządzeniom iR ADVANCE
- Dostępne opcje odzyskiwania kosztów oraz integracji z automatami wrzutowymi
- Funkcje wyboru centrum kosztów i przekierowywania zadań w rozwiązaniu uniFLOW umożliwiające optymalizację kosztów.

 **imageRUNNER**
ADVANCE

Canon

Bezpieczeństwo urządzenia i informacji

- Nagradzana, inteligentna funkcja uwierzytelniania użytkowników zapewniająca kontrolę bez zmniejszania wydoby i utrudniania obsługi
- Możliwość zarządzania funkcjami urządzenia w celu zablokowania dostępu do nich osobom nieupoważnionym
- Ochrona poufności dokumentów przy użyciu różnych standardowych funkcji, takich jak bezpieczne drukowanie, usuwanie danych, filtrowanie adresów IP i MAC oraz obsługa protokołu IPsec
- Szeroki zakres opcji umożliwiających przestrzeganie najbardziej rygorystycznych procedur bezpieczeństwa informacji
- Pierwsze w branży rozwiązanie do ochrony przed wyciekami informacji (Data Loss Prevention) oraz do audytu wydruków, kopii, skanów i faksów oferowane przez uniFLOW.

Integracja

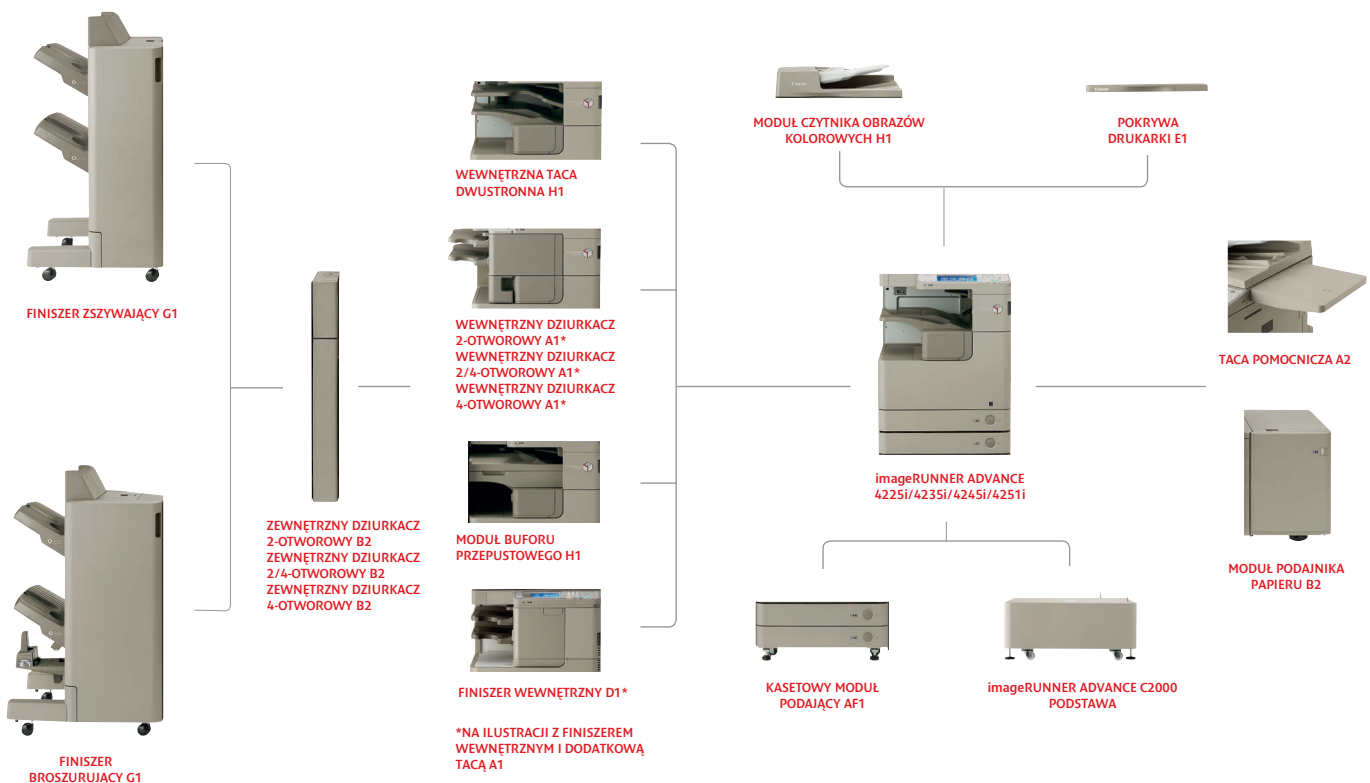
- Bezproblemowa integracja z oprogramowaniem ERP, CRM i innymi biznesowymi systemami informacji dzięki obsłudze standardów branżowych i sieciowych, takich jak Genuine Adobe PostScript i PCL
- Spójny interfejs użytkownika i możliwości zarządzania w skali całej oferty urządzeń imageRUNNER ADVANCE upraszczające zarządzanie urządzeniami oraz ich obsługę przez użytkowników
- Narzędzia firmy Canon do łatwej konfiguracji, zarządzania i rozbudowy — zarówno pojedynczych urządzeń, jak i większej ich grupy
- Potężna platforma MEAP i MEAP Web firmy Canon umożliwiająca optymalizację procesów dzięki ścisłej integracji z wieloma nagradzanymi rozwiązaniami do zarządzania dokumentami, skanowaniem i wydrukiem.

Ochrona środowiska

- Najlepszy w klasie wskaźnik zużycia energii elektrycznej (TEC)*
- Zużycie zaledwie 1 W lub mniej w trybie uśpienia
- Wykorzystanie materiałów pochodzących z odzysku i bioplastików
- Zgodność z wymaganiami ENERGY STAR®.

*Zgodnie z definicją określoną przez ENERGY STAR
<http://www.eu-energystar.org>

Główne opcje konfiguracji



Dane techniczne: seria imageRUNNER ADVANCE 4251i/4245i/4235i/4225i

Typ urządzenia	Wielofunkcyjny, czarno-biały, laserowy (osobny czynniki i drukarka)
Dostępne funkcje podstawowe	Drukowanie, kopiowanie*, skanowanie*, wysyłanie*, opcjonalne faksowanie oraz opcjonalne faksowanie IP (Fax over IP) *Wymaga modułu CZYTNIAK OBRAZÓW KOLOROWYCH H1 Wersja oferująca wyłącznie funkcje drukarki wymaga POKRYWY Drukarki E1.
DANE TECHNICZNE DRUKARKI	
Szybkość drukowania (cz.-b.)	IR-ADV 4225i: Do 25 stron/min (A4), do 15 stron/min (A3), do 17 stron/min (A4R), min. 14 stron/min, maks. 17 stron/min (A5R) IR-ADV 4235i: Do 35 stron/min (A4), do 22 stron/min (A3), do 32 stron/min (A4R), min. 14 stron/min, maks. 20 stron/min (A5R) IR-ADV 4245i: Do 45 stron/min (A4), do 22 stron/min (A3), do 32 stron/min (A4R), min. 14 stron/min, maks. 20 stron/min (A5R) IR-ADV 4251i: Do 51 stron/min (A4), do 25 stron/min (A3), do 37 stron/min (A4R), min. 14 stron/min, maks. 20 stron/min (A5R)
Metoda drukowania	Druk monochromatyczny przy użyciu wiązki laserowej
Rozdzielczość drukowania	1200 dpi x 1200 dpi, 600 dpi x 600 dpi
Wydruk dwustronny	Automatyczny (standardowo)
Drukowanie z nośników pamięci	Obsługiwane nośniki pamięci: Pamięć USB, karty pamięci (SD, Compact Flash i Memory Stick przy użyciu opcjonalnego CZYTNIAKA KART MULTIMEDIALNYCH z FUNKCJĄ ZAPISU A2) Obsługiwane typy plików do drukowania bezpośredniego, w tym drukowania z RemoteUI, Advanced Space i Web Access: JPEG, TIFF, PDF*, XPS* *Wymaga zestawu PS PRINTER KIT for PDF A11 do plików PDF lub DIRECT PRINT KIT for PDF/XPS H1 do plików PDF/XPS. Bezpośredni druk plików XPS z nośników wymiennych jest niedostępny.
Drukowanie z urządzeń mobilnych, urządzeń połączonych z Internetem i usług w chmurze	Do drukowania z urządzeń mobilnych, urządzeń połączonych z Internetem i usług w chmurze dostępnych jest wiele programów i aplikacji MEAP, które można dołączyć do własnych wymagań. Więcej informacji można uzyskać od przedstawiciela handlowego.
Podajniki papieru (standard)	2 kasety na 550 arkuszy Wielofunkcyjna taca na 80 arkuszy
Podajniki papieru (opcja)	2 kasety na 550 arkuszy (KASETOWY MODUŁ PODAJĄCY AF1) 1 boczny podajnik papieru — 2700 arkuszy (MODUŁ PODAJNIKA PAPIERU B2)
Maksymalna wejściowa pojemność papieru (z opcjami)	4980 arkuszy
Pojemność wyjściowa papieru	Bez finiszera: 250 arkuszy (80 g/m ²) Z finiszem wewnętrznym: 1000 arkuszy (z 1 tacą), 100 + 500 arkuszy (z 2 tacami) (80 g/m ²) Z finiszem zewnętrznym: 3000 arkuszy (taca górna: 1300 arkuszy, taca dolna: 1700 arkuszy) (80 g/m ²)
Funkcje wykarzania prac	Standardowo: Sortowanie, grupowanie Z opcjonalnymi finiszernami: Sortowanie, grupowanie, układanie z przesunięciem, zszywanie, oprawa zeszytowa, dziurkowanie
Obsługiwane typy nośników	Kasety: Papier zwykły, z makulatury, kolorowy, o wysokiej gramaturze, dziurkowany, koperty* *Obsługa kopert tylko przy użyciu drugiej szuflady. Wymaga opcjonalnego MODUŁU PODAJNIKA KOPERT D1.
Obsługiwane formaty nośników	Taca wielofunkcyjna: Papier zwykły, z makulatury, kolorowy, o wysokiej gramaturze, dziurkowany, typu bond, folie, etykiety, koperty Szuflada na papier 1: Format standardowy: A4, A4R, A3, A5R, Format niestandardowy: (139,7 x 182,0 x 431,8 mm) Szuflada na papier 2, 3 i 4: Format standardowy: A4, A4R, A3, A5R, Format dowolny (od 139,7 mm x 182,0 mm x 297,0 mm x 431,8 mm), Koperty* (No.10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL) *Obsługa kopert tylko przy użyciu drugiej szuflady. Wymaga opcjonalnego MODUŁU PODAJNIKA KOPERT D1.
Obsługiwana gramatura nośników	Taca wielofunkcyjna: Format dowolny (od 99,0 mm x 148,0 mm do 297,0 mm x 431,8 mm), Koperty (No.10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL) Kasety: od 60 do 128 g/m ² Taca wielofunkcyjna: od 52 do 220 g/m ² Wydruk dwustronny: Od 60 do 105 g/m ²
Języki opisu strony	UFRII (standardowo) PCL/PS (standardowo) Adobe PostScript Level 3 (wymaga zestawu PS PRINTER KIT AY1)
Czcionki	Czcionki PCL: 93 Roman, 10 Bitmap, 2 OCR, Andale Mono WT J/K/S/* (japoński, koreański, chiński uproszczony i tradycyjny) (*Wymaga opcjonalnego ZESTAWU CZCIONEK MIĘDZYNARODOWYCH PCL A1) Czcionki PS: 136 czcionek Roman
Kompatybilność z systemami operacyjnymi	UFRII: Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, Server 2003, Server 2008 R2, Server 2012 R2, MAC OS X (10.5.8 lub nowsza wersja) PCL: Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, Server 2003, Server 2008 R2, Server 2012 R2, PS: Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, Server 2003, Server 2008 R2, Server 2012 R2, MAC OS X (10.5.8 lub nowsza wersja) PPD: Mac OS 9, 8, 1 lub nowsza wersja, Mac OS X (10.3.9 lub nowsza wersja), Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1
Informacje o dostępności rozwiązań do drukowania działających z innymi systemami i środowiskami, w tym AS/400, UNIX, Linux i Citrix, można uzyskać pod adresem http://software.canon-europe.com . Niektóre rozwiązania są odpłatne. Pliki typów urządzeń SAP są dostępne w witrynie SAP Market Place.	
DANE TECHNICZNE KOPIOWANIA	
Szybkość kopiowania	Zobacz podane szybkości drukowania
Czas uzyskania pierwszej kopii (FCOT)	IR-ADV 4225i: Około 5,2 s lub mniej IR-ADV 4235i: Około 3,8 s lub mniej IR-ADV 4245i: Około 3,8 s lub mniej IR-ADV 4251i: Około 3,7 s lub mniej
Rozdzielczość kopiowania	Odczyt: 600 dpi x 600 dpi Drukowanie: 1200 dpi x 1200 dpi
Kopowanie wielokrotne	Do 999 kopii
Pomniejszanie/powiększanie	Zmiana wielkości obrazu: 25–400% co 1% Stały współczynnik zmiany wielkości obrazu: 25%, 50%, 70%, 100%, 141%, 200%, 400%
DANE TECHNICZNE SKANOWANIA	
Opcjonalnie/standardowo	Opcjonalny moduł CZYTNIAK OBRAZÓW KOLOROWYCH H1: Kolorowy, płaski moduł skanowania i automatyczny podajnik dokumentów z duplikatem na 100 arkuszy (DADF)
Obsługiwane formaty nośników	A3, A4, A4R, A5, A5R, formaty niestandardowe (szer. x dł.): Maks. 297 mm x 432 mm Min. 128 mm x 148 mm
Obsługiwana gramatura nośników	Skanowanie jednostronne: Od 42 do 128 g/m ² Skanowanie dwustronne: Od 50 do 128 g/m ²
Rozdzielczość skanowania	100 dpi, 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 dpi, 300 dpi, 200 x 400 dpi*, 400 dpi*, 600 dpi* * Wymagana DODATKOWA PAMIĘĆ TYPU A (512 MB) do skanowania w kolorze
Skanowanie dwustronne	2-stronne na 2-stronne (automatycznie)
Szybkość skanowania (A4, 300 dpi)	Skanowanie jednostronne (A4): 51 obr./min 300 dpi (cz.-b.), 51 obr./min 300 dpi (kolor), 51 obr./min 600 dpi (cz.-b.), 30 obr./min 600 dpi (kolor)
Skanowanie dwustronne (A4):	17 obr./min 300 dpi (cz.-b.), 17 obr./min 300 dpi (kolor), 17 obr./min 600 dpi (cz.-b.), 10 obr./min 600 dpi (kolor)
Metody skanowania	Skanowanie w trybie push: Funkcja wysyłania dostępna we wszystkich modelach. Skanowanie w trybie pull: Skanowanie TWAIN/WIA w trybie pull dostępne we wszystkich modelach. Skanowanie do pamięci USB: Dostępne we wszystkich modelach Skanowanie do urządzeń mobilnych, urządzeń połączonych z Internetem i usług w chmurze: Do skanowania do urządzeń mobilnych, urządzeń połączonych z Internetem i usług w chmurze dostępne są różne rozwiązania, które można dobrać stosownie do własnych wymagań. Więcej informacji można uzyskać od przedstawiciela handlowego.
Dane techniczne skanowania w trybie pull	TWAIN za pośrednictwem sieciowego sterownika TWAIN (Colour Network ScanGear). Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2012 R2 (wersja 32-bitowa, 64-bitowa w trybie zgodności)* WIA za pośrednictwem sieciowego sterownika WIA: Obsługiwane systemy operacyjne: Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2012 R2 (wersja 32-bitowa, 64-bitowa)* *Sterowniki są dostępne w witrynie http://software.canon-europe.com/ .

DANE TECHNICZNE FUNKCJI WYSYLANIA	
Opcjonalnie/standardowo	Standardowo we wszystkich modelach (wymaga modułu CZYTNIAK OBRAZÓW KOLOROWYCH H1)
Rozdzielczość wysyłania	100 dpi, 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 dpi, 300 dpi, 200 x 400 dpi*, 400 dpi*, 600 dpi* * Wymagana DODATKOWA PAMIĘĆ TYPU A (512 MB) do skanowania w kolorze
Miejsca docelowe	E-mail/faks internetowy (SMTP), PC (SMB, FTP), WebDAV, Google Drive z aplikacją MEAP IR-ADV Cloud Connect
Książka adresowa/numery szybkiego wybierania	LDAP (wyszukiwanie w 2000 pozycji)/lokalna 1600 + 200 pozycji szybkiego wybierania
Formaty plików	TIFF, JPEG, PDF, XPS, PDF/XPS o wysokiej kompresji, PDF/A-1b, przeszukiwalne PDF/XPS, Open XML pakietu Office (PowerPoint)
Opcjonalne uniwersalne zestawy funkcji wysyłania	UNIWEKALNY ZESTAW FUNKCJI WYSYLANIA E1: Tworzenie skalowalnych plików PDF (z funkcją Trace and Smooth) oraz plików PDF z funkcją Adobe Acrobat Extensions UNIWEKALNY ZESTAW FUNKCJI ZABEZPIECZEŃ WYSYLANIA D1: Wysyłanie szyfrowanych plików PDF i dodawanie podpisów cyfrowych urządzenia do plików PDF/XPS. UNIWEKALNY ZESTAW DO WYSYLANIA PODPISÓW UŻYTKOWNIKÓW C1: Dodawanie podpisów cyfrowych użytkowników do plików PDF i XPS.
DANE TECHNICZNE FAKSU	
Opcjonalnie/standardowo	Opcjonalnie we wszystkich modelach (z KARTĄ FAKSU SUPER G3 AP1)
Szybkość modemu	Super G3 33,6 Kb/s (do 3 s/stronę — patrz przypis 1)
Rozdzielczość faksowania	Standardowo: 200 x 100 dpi Jakość wysoka: 200 x 200 dpi Jakość superwysoka: 200 x 400 dpi Jakość ultrawysoka: 400 x 400 dpi Do 20 000 stron (patrz przypis 1)
Pamięć faksu	Maks. 200
Numery szybkiego wybierania	Maks. 199 numerów
Wybieranie grupowe/miejsca docelowe	Maks. 256 adresów z książki adresowej lub nowych miejsc docelowych Tak (około 3 godz.)
Emisja sekwencyjna	Przekazywanie faksów, podwójny dostęp, faks PC (tylko nadawanie), faks IP
Kopia zapasowa	
Inne funkcje	
OGÓLNE DANE TECHNICZNE	
Czas rozgrzewania	Maks. 30 s po włączeniu urządzenia, Maks. 10 s od włączenia zasilania (w trybie szybkiego uruchamiania)
Przywracanie działania z trybu uśpienia	10 s
Typ złącza	USB 2.0 Hi-Speed Ethernet: 1000BaseT/100Base-TX/10Base-T 1 gniazdo USB typu host (2.0), dodatkowo 2 gniazda USB typu host (2.0) (opcjonalnie z GNIAZDEM USB/ROZDZIENIENIA E3)
Protokoły sieciowe	TCPIP (LPD/Port 9100/USB/IPP/PPS/SMB/FTP), IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk
Szybkość procesora	1,8 GHz
Pamięć	1 GB+256 MB (opcjonalnie 512 MB do skanowania w kolorze i wysyłania w rozdzielczości powyżej 300 dpi)
Dysk twarde	Standardowo dysk twarde 160 GB (160 GB miejsca do wykorzystania)/opcjonalnie dysk twarde 1 TB (1 TB miejsca do wykorzystania)
Wymiary (szerokość x głębokość x wysokość)	Kolorowy ekran dotykowy TFT SVGA o przekątnej 21,3 cm (8,4 cala) 565 x 708 x 1150 mm (z MODUŁEM CZYTNIAK OBRAZÓW KOLOROWYCH H1 i KASETOWYM MODUŁEM PODAJĄCYM AF1)
Miejsce montażu (szerokość x głębokość)	1094 x 1267 mm (minimalna konfiguracja z dostępem do kaset na papier i do celów serwisowych)
Ciężar	Około 77,9 kg (z MODUŁEM CZYTNIAK OBRAZÓW KOLOROWYCH H1)
Środowisko pracy	Temperatura: Od 10 do 30°C (od 50 do 86°F) Wilgotność: Od 20 do 80% (bez kondensacji)
Zasilanie	220–240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 5,6A
Zużycie energii	Maksimum: Około 1,5 kW Tryb gotowości: Około 62,5 W Tryb oszczędności energii: Około 3,4 W (z użyciem energii w trybie uśpienia — wysokie) Tryb uśpienia: Około 0,9 W lub mniej (zużycie energii w trybie uśpienia — niskie; patrz przypis 2)
Wskaźnik typowego zużycia energii elektrycznej (TEC) (patrz przypis 3):	IR-ADV 4225i: 1,2 kWh IR-ADV 4235i: 2,0 kWh IR-ADV 4245i: 2,4 kWh IR-ADV 4251i: 2,4 kWh
Dane akustyczne	Poziomy hałas (poziom ciśnienia akustycznego, LpA, na stanowisku obserwatora) (patrz przypis 4): Aktywne: 53,23 dB (IR-ADV 4251i), 52,83 dB (IR-ADV 4245i), 51,17 dB (IR-ADV 4235i), 49,70 dB (IR-ADV 4225i) Tryb gotowości: Dźwięk niesłyszalny (poniżej 30 dB) Poziomy hałas (poziom ciśnienia akustycznego, LpA, na stanowisku operatora) (patrz przypis 4): Aktywne: 54,63 dB (IR-ADV 4251i), 55,30 dB (IR-ADV 4245i), 53,50 dB (IR-ADV 4235i), 51,40 dB (IR-ADV 4225i) Tryb gotowości: Dźwięk niesłyszalny (poniżej 30 dB)
Powiązane rozwiązania programowe	Universal Login Manager: Bezserwerowa aplikacja MEAP dla małych i średnich firm, umożliwiająca wygodne logowanie, personalizację oraz śledzenie wykorzystania urządzeń przez użytkowników i kontrolę wykorzystania funkcji urządzenia. mobile PRINT & SCAN: Prosta, bezserwerowa aplikacja MEAP umożliwiająca drukowanie ze smartfonów i tabletów, a także skanowanie do nich. Istnieje możliwość zarządzania dostępem do jej funkcji przy użyciu aplikacji Universal Login Manager. Canon Mobile Printing: Prosta aplikacja do drukowania z urządzeń iPhone i iPad oraz z systemem Android. iw Management Console: Serwerowe oprogramowanie do scentralizowanego zarządzania urządzeniami (monitorowanie i alerty dotyczące materiałów eksploatacyjnych i błędów, książka adresowa, konfiguracja, aktualizacja oprogramowania firmware, dystrybucja aplikacji MEAP, odczyt liczników, zarządzanie sterownikami i zasobami). eMaintenance: Wbudowany system RDS umożliwia świadczenie zdalnych usług eMaintenance, takich jak odczyt liczników, automatyczne zarządzanie materiałami eksploatacyjnymi i zdalna diagnostyka. System dostarczania zawartości (SC): Umożliwiająca zdalną dystrybucję oprogramowania firmware, opcji i aplikacji MEAP. Zdalny interfejs użytkownika (RUJ): Interfejs dostępny w przeglądarce internetowej umożliwiający zdalne zarządzanie i kontrolę nad każdym urządzeniem. Colour Network ScanGear: Sterownik skanera zgodny ze standardem TWAIN, który umożliwia komputerom w sieci używanie funkcji skanowania w trybie pull. NetSpot Device Installer: Program narzędziowy umożliwiający konfigurację ustawień protokołu urządzeń Canon połączonych z siecią. Canon Driver Configuration Tool: Narzędzie umożliwiające zmianę domyślnych ustawień fabrycznych sterowników drukarki Canon (dostępne tylko za pośrednictwem serwisu). Zestaw oprogramowania dla operatora zdalnego: Umożliwia używanie ekranów panelu sterowania z komputerów zdalnych.
iw DESKTOP: Oprogramowanie do publikacji, umożliwiające łatwe łączenie dokumentów metodą „przeciągnij i upuść” oraz ich wykarzanie w celu produkcji profesjonalnie prezentujących się dokumentów. MEAP (wielofunkcyjna platforma aplikacji wbudowanych): Wszechstronna, oparta na środowisku Java Embedded platforma do urządzeń Canon umożliwiająca integrację urządzenia z oprogramowaniem firmy Canon i innych producentów. MEAP Web: Internetowa usługa stanowiąca alternatywę dla MEAP, umożliwiająca opracowywanie i wdrażanie aplikacji do urządzeń wielofunkcyjnych za pośrednictwem usług WWW. Szczegółowe informacje o innych programach, w tym o oprogramowaniu MEAP, można uzyskać od przedstawiciela handlowego. Standardowo: Filtrowanie adresów IP/MAC, IPSEC, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, Trusted Platform Module (TPM), bezpieczne drukowanie, blokada dysku twardego przy użyciu hasła, usuwanie danych z dysku twardego, Universal Login Manager, identyfikator działu, SSO-H, skrytka pocztowa, system zarządzania dostępem. Opcjonalnie: Szyfrowanie bezpieczne drukowanie, szyfrowanie pliki PDF, szyfrowanie i kopiowanie zawartości dysku twardego, podpisy użytkownika i urządzenia, bezpieczne znaki wodne, blokowanie skanowania dokumentów, wyjmowanie dysku twardego. Następujące elementy wymagają zastosowania rozwiązania uniFLOW: Bezpieczne drukowanie My Print Anywhere, ochrona przed wyciekami informacji Data Loss Prevention.	

Dane techniczne: Seria imageRUNNER ADVANCE 4251i/4245i/4235i/4225i

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE	
Butla z tonerem	TONER C-EXV 38 (34 200 stron (patrz przypis 5) do iR-ADV 4245i, iR-ADV 4251i) TONER C-EXV 39 (30 200 stron (patrz przypis 5) do iR-ADV 4225i, iR-ADV 4235i)
DANE TECHNICZNE OPCJI	
Finiszier zszywający 1	FINISZER WEWNĘTRZNY D1 (kompaktowy finiszier wewnętrzny) Liczba tac: 1 standardowa plus 1 opcjonalna Pojemność tacy A: A4/A5R: 100 arkuszy; A3/A4R: 100 arkuszy (taca A jest opcjonalna) Pojemność tacy B: A4/A5R: 1000 arkuszy (bez tacy A), 500 arkuszy (z tacą A); A3/A4R: 500 arkuszy Gramatura papieru: od 52 do 220 g/m ² Miejsce zszywania: narozne, podwójne Wydajność zszywania: A4: 50 arkuszy; A3/A4R: 30 arkuszy Wymiary (szerokość x głębokość x wysokość): 410 x 554 x 295 mm Ciężar: Około 12,5 kg
Finiszier zszywający 2	FINISZER ZSZYWAJĄCY G1 (zewnętrzny) (wymaga MODUŁU BUFORA PRZEPUSTOWEGO H1) Liczba tac: 2 Pojemność tacy A (górnej): A4/A5R 1300 arkuszy; A3/A4R 650 arkuszy Pojemność tacy B (dolnej): A4/A5R 1700 arkuszy; A3/A4R 650 arkuszy Gramatura papieru: od 52 do 220 g/m ² Miejsce zszywania: narozne, podwójne Wydajność zszywania: A4: 50 arkuszy; A3/A4R: 30 arkuszy Wymiary (szerokość x głębokość x wysokość): 543 x 646 x 1097 mm Ciężar: Około 46 kg
Finiszier broszurujący	FINISZER BROSZURUJĄCY G1 (zewnętrzny) (wymaga MODUŁU BUFORA PRZEPUSTOWEGO H1) Liczba tac: 2 Pojemność tacy A (górnej): A4/A5R: 1300 arkuszy; A3/A4R: 650 arkuszy Pojemność tacy B (dolnej): A4/A5R: 1700 arkuszy; A3/A4R: 650 arkuszy Gramatura papieru: od 52 do 220 g/m ² Miejsce zszywania: narozne, podwójne, zszywanie broszury Wydajność zszywania: A4: 50 arkuszy; A3/A4R: 30 arkuszy Format papieru do zszywania broszur: A3, A4R Wydajność zszywania broszur: 16 arkuszy (64 stron, 64-81 g/m ²) x 10 broszur Wymiary (szerokość x głębokość x wysokość): 648 x 646 x 1097 mm Ciężar: Około 75 kg
Kasetowy moduł podający/Moduł podajnika papieru 1 Moduł podajnika papieru 2	KASETOWY MODUŁ PODAJĄCY AF1: Dodaje dwie regulowane kasety ładowane od przodu na 550 arkuszy papieru. MODUŁ PODAJNIKA PAPIERU B2 Format papieru: A4 Gramatura papieru: od 60 do 128 g/m ² Pojemność papieru: 2700 arkuszy (80 g/m ²) Wymiary (szerokość x głębokość x wysokość): 372 x 603 x 473 mm Ciężar: Około 37 kg
Zewnętrzne moduły dziurkujące	Wszystkie zewnętrzne moduły dziurkujące wymagają FINISZERA BROSZURUJĄCEGO G1 lub FINISZERA ZSZYWAJĄCEGO G1: WEWNĘTRZNY DZIURKACZ 2-OTWOROWY B2: 2 otwory WEWNĘTRZNY DZIURKACZ 2/4-OTWOROWY B2: 2 otwory, 4 otwory (wersja francuska) WEWNĘTRZNY DZIURKACZ 4-OTWOROWY B2: 4 otwory (wersja szwedzka)
Wewnętrzne moduły dziurkujące	Wszystkie wewnętrzne moduły dziurkujące wymagają FINISZERA WEWNĘTRZNEGO D1: WEWNĘTRZNY DZIURKACZ 2-OTWOROWY A1: 2 otwory WEWNĘTRZNY DZIURKACZ 2/4-OTWOROWY A1: 2 otwory, 4 otwory (wersja francuska) WEWNĘTRZNY DZIURKACZ 4-OTWOROWY A1: 4 otwory (wersja szwedzka)
Dodatkowe produkty opcjonalne	
Aksesorium sprzętowe 1	MODUŁ CZYTNIAKA OBRAZÓW KOLOROWYCH H1: Automatyczny duplexowy podajnik dokumentów i skaner z płytą dociskową. POKRYWA DRUKARKI E1: Pokrywa głównego korpusu drukarki, bez modułu czytnika obrazów kolorowych. KASETA FL AQ1: Zapasowa kaseeta na 550 arkuszy do kasety 1. KASETA FL AM1: Zapasowa kaseeta na 550 arkuszy do kasety 2, 3 i 4. PODSTAWA DO imageRUNNER ADVANCE C2000: Zastępuje KASETOWY MODUŁ PODAJĄCY AF1, nie zwiększając pojemności papieru. MODUŁ PODAJNIKA KOPERT D1: Mocowany do kasety 2 w celu łatwego podawania kopert. Pojemność do 50 kopert. WEWNĘTRZNA TACA DWUSTRONNA H1: Dodatkowa wewnętrzna taca wyjściowa zwiększająca pojemność do 350 arkuszy. MODUŁU BUFORA PRZEPUSTOWEGO H1: Wymagany do FINISZERA ZSZYWAJĄCEGO G1 lub FINISZERA BROSZURUJĄCEGO G1. DODATKOWA TACA FINISZERA WEWNĘTRZNEGO A1: Dodaje drugą tacę wyjściową do FINISZERA WEWNĘTRZNEGO D1.
Aksesorium sprzętowe 2	CZYTNIK KART ZBLIŻENIOWYCH MICARD PLUS: Czytnik kart zbliżeniowych do uwierzytelniania przy użyciu kart. Obsługuje różne technologie (HID, HiTag, Casi Rusco, Indala, MiFare itp.). PAKIET 10 KART UF MIFARE: Karty zbliżeniowe MiFare do użytku z CZYTNIKIEM KART ZBLIŻENIOWYCH MICARD PLUS i oprogramowaniem Universal Login Manager lub uniFLOW. PAKIET 10 KART UF HID: Karty zbliżeniowe HID do użytku z CZYTNIKIEM KART ZBLIŻENIOWYCH MICARD PLUS i oprogramowaniem Universal Login Manager lub uniFLOW. TACA POMOCNICZA A2: Zapewnia dodatkowe miejsce do przygotowania dokumentów i postawienia klawiatury.

Aksesorium sterownika druku	CZYTNIK KART DO KOPIOWANIA F1: System zarządzania dostępem fizycznym przy użyciu kart magnetycznych. MODUŁ CZYTNIAKA KART DO KOPIOWANIA B3: Zestaw mocujący do CZYTNIAKA KART DO KOPIOWANIA F1. ZESTAW DO DRUKOWANIA KODÓW KRESKOWYCH D1: Umożliwia drukowanie kodów kreskowych przy użyciu technologii Jet Caps. ZESTAW CZCIONEK MIĘDZYNARODOWYCH PCL A1: Dodaje obsługę języka PCL przez czcionki Anale Mono WT J/K/S/T (w języku japońskim, koreańskim oraz chińskim uroszczonym i tradycyjnym). ZESTAW PS PRINTER KIT AY1: Dodaje obsługę języka Genuine Adobe PostScript. Umożliwia także drukowanie plików PDF/PS/EPS bezpośrednio do urządzenia. ZESTAW DIRECT PRINT KIT (FOR PDF/XPS) H1: Umożliwia drukowanie plików PDF/XPS bezpośrednio do urządzenia.
Publikacja dokumentów	IW DESKTOP: Wszelkierne oprogramowanie do publikacji, umożliwiające łatwe łączenie dokumentów z różnymi źródłami, wykarzanie profesjonalnie prezentujących się dokumentów oraz bezproblemowe połączenie z drukarką. Zawiera funkcje tworzenia, adnotacji i kompresji plików PDF oraz funkcje cyfrowych obiegów dokumentów, takie jak wydruki testowe i zatwierdzanie.
Aksesorium systemowe	WEB ACCESS SOFTWARE J1: Zapewnia dostęp do witryn i innej zawartości internetowej. Obejmuje także MEAP Web (usługi internetowe). KARTA FAKSU SUPER G3 AP1: Dodaje funkcję faksu. KARTA DRUGIEJ LINII FAKSU SUPER G3 AP1: Dodaje drugą linię faksu. ZDALNY FAKS A: Umożliwia urządzeniu w wysyłaniu i odbieraniu faksów z innego urządzenia wyposażonego w kartę faksu. ZESTAW ROZSZERZAJĄCY FAKSU IP A1: Umożliwia urządzeniu wysyłanie i odbieranie faksów za pośrednictwem sieci IP. PORT USB URZĄDZENIA E3 (wraz z obudową): Dodaje dwa gniazda USB oraz obudowę do użytku z rozwiązaniem ULM; uniFLOW; czytnikami kart innych producentów lub CZYTNIKIEM KART MULTIMEDIALNYCH z MOŻLIWOŚCIĄ ZAPISU A2. CZYTNIK KART MULTIMEDIALNYCH z FUNKCJĄ ZAPISU A2: Zewnętrzny czytnik kart pamięci z funkcją zapisu. DODATKOWA PAMIĘĆ TYPU A (512 MB): Wymagana do skanowania w rozdzielczości 200 x 400 dpi, 400 x 400 dpi lub 600 x 600 dpi w trybie automatycznego wybierania kolorów, pełnokolorowym i skali szarości. ZESTAW INTERFEJSU SZEREGOWEGO K1: Interfejs szeregowy do rozwiązań do odzyskiwania kosztów. ZESTAW INTERFEJSU DO KONTROLI KOPIOWANIA A1: Umożliwia połączenie (CVI I/F) pomiędzy terminalem do kontroli kopiowania innego producenta, a urządzeniami firmy Canon z serii iR-ADV w celu odzyskiwania kosztów.
Aksesorium do zabezpieczenia urządzeń	ZESTAW DO SZYFROWANIA I KOPIOWANIA DANYCH NA Dysku TWARDYM C4: Umożliwia szyfrowanie oraz kopiowanie danych tymczasowych i stałych. Obrazy skopiowane i zeskanowane można zaszyfrować. ZANIM zostaną zapisane na dysku twardym urządzenia. Obejmuje zestaw zabezpieczeń Canon MFP Security Kit 2.01 mający certyfikat zgodności z wymaganiami Common Criteria Level EAL3. Wszystkie dane są kopiowane w czasie rzeczywistym, dzięki czemu uzyskuje się niezawodną kopię zapasową. DYSK TWARDEY 2,5" 160 GB G1: Dodatkowy dysk twardey wymagany do funkcji kopiowania zawartości dysku twardego. DYSK TWARDEY 2,5" 1 TB K1: Dysk twardey na wymianę, zwiększający pojemność pamięci masowej w urządzeniu. Uwaga: Funkcja kopiowania zawartości dysku twardego wymaga drugiego dysku twardego TB. ZESTAW WYMIENNEGO DYSKU TWARDEGO A1: Umożliwia wymianę dysku twardego, kiedy urządzenie jest nieużywane, w celu ochrony poufnych danych.
Aksesorium do zabezpieczenia dokumentów	ZESTAW DO BLOKOWANIA SKANOWANIA DOKUMENTÓW B1: Zwiększa poziom bezpieczeństwa dokumentów, oszczędzając na kopiowanych lub drukowanych dokumentach ukryty kod do śledzenia i blokowania w celu ograniczenia kopiowania, wysyłania i faksowania dokumentów przez osoby nieupoważnione. BĘZPIECZNY ZNAK WODNY B1: Utrudnia powielanie poufnych wydruków, oszczędzając ukryte znaki wodne, które stają się widoczne po skopiowaniu. OPROGRAMOWANIE DO DRUKOWANIA ZASZYFROWANEGO D1: Szyfruje zadanie drukowania w drodze do urządzenia i wymaga hasła przed wydrukowaniem dokumentów.
Aksesorium ułatwiające obsługę	UCHWYT PODAJNIKA ADF A1: Montowany na podajniku dokumentów, ułatwia dostęp siedzącym użytkownikom. ZESTAW OPROGRAMOWANIA DLA OPERATORA ZDALNEGO B1: Umożliwia używanie ekranów panelu sterowania z komputerów zdalnych. ZESTAW WSKAZÓWEK GŁOSOWYCH F2: Nagrane głos potwierdza podstawowe ustawienia menu, ułatwiając obsługę systemu osobom z wadami wzroku. ZESTAW DO OBSŁUGI GŁOSOWEJ C2: Umożliwia ustawianie w urządzeniu różnych funkcji przy użyciu poleceń słownych i dźwiękowych odpowiedzi.
Inne opcje	POJEMNIK z TUSZEM DO PIECZKI C1: Pojemnik z tuszem do MODUŁU PIECZKI B1. MODUŁ PIECZKI B1: Umożliwia drukowanie pieczęci na przedniej stronie zeskanowanych i wysłanych oryginałów. ZESTAW ZSZYWEK D3: Zestaw zszywek do oprawy zeszytowej do FINISZERA BROSZURUJĄCEGO G1. ZSZYWKI J1: Zestaw zwykłych zszywek do FINISZERA WEWNĘTRZNEGO D1, FINISZERA BROSZURUJĄCEGO G1 oraz FINISZERA ZSZYWAJĄCEGO G1.
Standardowe wyłączenia odpowiedzialności	
Wszystkie dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia	
<ol style="list-style-type: none"> [1] W oparciu o kartę testową standardu ITU-T nr 1 [2] Zużycie energii na poziomie 1 W w trybie uśpienia może nie być możliwe w niektórych okolicznościach. Niektóre konfiguracje sieciowe i opcje mogą uniemożliwić przechodzenie do trybu głębokiego uśpienia. Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi. [3] Wskaźnik typowego zużycia energii (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). [4] Deklarowany poziom hałasu zgodnie z normą ISO 7779 [5] Przy pokryciu 6% 	

Nagrody



Oprogramowanie i rozwiązania



Certyfikaty i zgodność ze standardami



Wszystkie nazwy firm i/lub produktów są znakami towarowymi i/lub zarejestrowanymi znakami towarowymi odpowiednich producentów na rynkach i/lub w krajach, w których prowadzą działalność.

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Polish edition
© Canon Europa N.V., 2013

Canon Polska Sp. z o.o.
ul. Gottliba Daimlera 2
02-460 Warszawa
tel. +48 22 430 60 00
canon.pl