

Komputer stacjonarny HP ProDesk 2 SFF G1i E

Wysoka wydajność w małym komputerze do pracy hybrydowej

Strategicznie inwestuj w technologię, dzięki stylowemu komputerowi HP ProDesk 2 SFF G1i. Ten kompaktowy komputer zwiększa produktywność, dzięki najnowszemu procesorowi Intel® 14. generacji², rozszerza miejsce pracy dzięki wielu portom USB i zapewnia kluczowe zabezpieczenia.

Zwiększona wydajność usprawnia pracę.

Masz pewność, że jesteś przygotowany na wyzwania w pracy. Najnowszy procesor Intel® 14. generacji² z obsługą do 64 GB pamięci DDR5³ oraz superszybki dysk SSD NVMe konsolidują się, aby poprawić efektywność i produktywność.

Możliwość łatwej rozbudowy za pomocą portów z przodu i z tyłu

Podłączaj z łatwością tymczasowe urządzenia peryferyjne, dzięki czterem portom USB, w tym jednemu USB-C™, wygodnie zlokalizowanym na przednim panelu tego komputera SFF. Cztery porty USB na tylnym panelu zapewniają uporządkowane miejsce do pracy z podłączonymi na stałe urządzeniami.

Pomaga zapewnić bezpieczeństwo sprzętu i danych

Chroń swoją inwestycję i dane za pomocą oprogramowania układowego TPM, mocowania na kłódkę⁴ chroniącego obudowę przed włamaniem, wąskiej blokady kablowej i zintegrowanego systemu blokady akcesoriów do zabezpieczenia komputera i urządzeń przewodowych.
⁴



*Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od widocznego na zdjęciu

Zrównoważony rozwój w akcji

Zewnętrzne opakowanie wykonane w 100% z materiałów ekologicznych

Produkt z certyfikatem EPEAT®⁶ i certyfikatem ENERGY STAR® wykorzystuje opakowanie zewnętrzne wykonane w 100% z materiałów pozyskanych w zrównoważony sposób i nadających się do recyklingu.⁵



Komputer stacjonarny HP ProDesk 2 SFF G1i E

Obejmuje

Zwiększona wydajność usprawnia pracę.

Masz pewność, że jesteś przygotowany na wyzwania w pracy. Najnowszy procesor Intel® 14. generacji² z obsługą do 64 GB pamięci DDR5³ oraz superszybki dysk SSD NVMe konsolidują się, aby poprawić efektywność i produktywność.

Możliwość łatwej rozbudowy za pomocą portów z przodu i z tyłu

Podłączaj z łatwością tymczasowe urządzenia peryferyjne, dzięki czterem portom USB, w tym jednemu USB-C™, wygodnie zlokalizowanym na przednim panelu tego komputera SFF. Cztery porty USB na tylnym panelu zapewniają uporządkowane miejsce do pracy z podłączonymi na stałe urządzeniami.

Pomaga zapewnić bezpieczeństwo sprzętu i danych

Chroń swoją inwestycję i dane za pomocą oprogramowania układowego TPM, mocowania na kłódkę⁴ chroniącego obudowę przed włamaniem, wąskiej blokady kablowej i zintegrowanego systemu blokady akcesoriów do zabezpieczenia komputera i urządzeń przewodowych.⁴

HP poleca system Windows 11 Pro jako rozwiązanie dla firm

Pracuj w dowolnym miejscu bez obniżania wydajności, dzięki systemowi Windows 11 oraz technologii współpracy, zabezpieczeń i łączności HP. Podsumowuj i przepisuj zawartość, otrzymuj rekomendacje dotyczące zawartości i utrzymuj porządek, dzięki funkcji Microsoft Copilot.^{1,8}

Najnowszy wielordzeniowy procesor Intel®

Skonfiguruj procesor swojego komputera HP ProDesk 2 SFF w taki sposób, aby uzyskać idealne połączenie mocy, wydajności i wartości. Dzięki procesorowi Intel® Core™ i7 (14. generacji) i maksymalnie 64 GB pamięci DDR5 możesz sprawnie i niezawodnie wykonywać wiele zadań.^{2,3}

Zaawansowana łączność bezprzewodowa

Uzyskaj doskonałe wrażenia z połączenia nawet w zatłoczonych sieciach bezprzewodowych, dzięki szybkiemu i niezawodnemu Wi-Fi 6E. Wewnętrzna antena pomaga zwiększyć zasięg i zoptymalizować siłę sygnału, szczególnie na większych obszarach lub z przeszkodami.⁹

Zadbaj o ochronę najważniejszych danych

Oprogramowanie układowe Trusted Platform Module (TPM) oferuje funkcję obsługi szyfrowania sprzętowego, pomagając zabezpieczyć dane, wiadomości e-mail i tożsamość użytkowników.

Zoptymalizowany układ portów zapewnia łatwy dostęp

Korzystaj z istniejących i nowych urządzeń peryferyjnych, dzięki licznym portom w łatwo dostępnym układzie. Układ obejmuje przednie porty USB-C® i 3 porty USB 3.1 oraz 4 porty USB 2.0 z tyłu komputera SFF. Porty DisplayPort™ i HDMI zapewniają elastyczność wyświetlania.¹⁰

Elastyczne opcje spełniające wymagania Twojego komputera

Możliwość dodania opcjonalnego napędu DVD/DVD-RW, 3,5-calowego dysku twardego lub portu szeregowego, gdy potrzebne są specjalne zasoby do efektywnej realizacji szeregu zadań wymagających tych funkcji.³

Możliwość rozbudowy o zoptymalizowaną zgodność przez gniazdo PCIe

Możliwość dodania większej funkcjonalności komputera i opcji we/wy, dzięki PCIe, szybkiemu interfejsowi. Obsługa adaptera PS/2, 4 portów szeregowych lub 4 portów równoległych do podłączania starszego sprzętu, sprzętu sieciowego i innych urządzeń.¹¹

Wybór zasilaczy o dużej wydajności, dzięki różnym opcjom zasilania

Zaopatrz się w zasilacz, który najlepiej odpowiada wymaganiom energetycznym i obliczeniowym użytkownika pod kątem możliwości rozbudowy i wyboru kart graficznych. Do wyboru zasilacze 180 W – 280 W (certyfikat 80 PLUS Platinum) lub zasilacze 80 PLUS Gold (180 W).¹²

Zapobiegaj włamaniom do obudowy dzięki zastosowaniu kłódki

Zabezpiecz cyberprzestępców przed dostępem do wewnętrznych komponentów tego niewielkiego komputera. Wystarczy umieścić kłódkę w mocowaniu i zamknąć, aby utrzymać pokrywę obudowy zabezpieczoną.⁴

Zabezpiecz sprzęt i akcesoria za pomocą blokady linkowej

Chroń komputer i urządzenia peryferyjne przed kradzieżą, dzięki zintegrowanemu i wąskiemu gniazdu blokady linkowej w tym komputerze ProDesk 2 SFF G1i. Wystarczy podłączyć do zintegrowanego gniazda i zablokować, aby chronić inwestycję w komputer.⁴



Komputer stacjonarny HP ProDesk 2 SFF G1i E

Dane techniczne

Dostępne systemy operacyjne	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP zaleca system Windows 11 Pro for Business ¹ Windows 11 Home Single Language – HP zaleca system Windows 11 Pro for Business ^{1,2,21} FreeDOS
Rodzaj procesora	Procesor Intel® Pentium® Procesor Intel® Core™ i7 13. generacji Procesor Intel® Core™ i5 13. generacji Procesor Intel® Core™ i3 13. generacji Procesor Intel® Core™ i3 14. generacji Procesor Intel® Core™ i5 14. generacji Procesor Intel® Core™ i7 14. generacji
Dostępne procesory ^{3,4,5}	Procesor Intel® Core™ i3-13100 (taktowanie podstawowe 3,4 GHz dla rdzeni P, maks. 4,5 GHz dla rdzeni P w trybie Turbo, 12 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie P i 0 rdzeni E, 8 wątków) Procesor Intel® Core™ i5-13400 (taktowanie podstawowe 1,8 GHz dla rdzeni E, taktowanie podstawowe 2,5 GHz dla rdzeni P, maks. 3,3 GHz w trybie Turbo dla rdzeni E, maks. 4,6 GHz w trybie Turbo dla rdzeni P, 20 MB pamięci podręcznej L3, 6 rdzeni P i 4 rdzenie E, 16 wątków) Procesor Intel® Core™ i5-13500 (taktowanie podstawowe 1,8 GHz dla rdzeni E, taktowanie podstawowe 2,5 GHz dla rdzeni P, maks. 3,5 GHz w trybie Turbo dla rdzeni E, maks. 4,8 GHz w trybie Turbo dla rdzeni P, 24 MB pamięci podręcznej L3, 6 rdzeni P i 8 rdzeni E, 20 wątków) Procesor Intel® Core™ i3-14100 (taktowanie podstawowe 3,5 GHz dla rdzeni P, maks. 4,7 GHz dla rdzeni P w trybie Turbo, 12 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie P i 0 rdzeni E, 8 wątków) Procesor Intel® Core™ i7-14700 z kartą graficzną Intel UHD (taktowanie podstawowe 1,5 GHz dla rdzeni E, taktowanie podstawowe 2,1 GHz dla rdzeni P, maks. 4,2 GHz w trybie Turbo dla rdzeni E, maks. 5,3 GHz w trybie Turbo dla rdzeni P, 33 MB pamięci podręcznej L3, 8 rdzeni P i 12 rdzeni E, 28 wątków) Procesor Intel® Pentium® 300 z kartą graficzną Intel® UHD (taktowanie podstawowe 3,9 GHz, 6 MB pamięci podręcznej L3, 1 rdzeń, 4 wątki) Procesor Intel® Core™ i5-14500 z kartą graficzną Intel UHD (taktowanie podstawowe 1,9 GHz dla rdzeni E, taktowanie podstawowe 2,6 GHz dla rdzeni P, maks. 3,7 GHz w trybie Turbo dla rdzeni E, maks. 5,0 GHz w trybie Turbo dla rdzeni P, 24 MB pamięci podręcznej L3, 6 rdzeni P i 8 rdzeni E, 20 wątków) Procesor Intel® Core™ i5-14400 z kartą graficzną Intel UHD (taktowanie podstawowe 1,8 GHz dla rdzeni E, taktowanie podstawowe 2,5 GHz dla rdzeni P, maks. 3,5 GHz w trybie Turbo dla rdzeni E, maks. 4,7 GHz w trybie Turbo dla rdzeni P, 20 MB pamięci podręcznej L3, 6 rdzeni P i 4 rdzenie E, 16 wątków) Procesor Intel® Core™ i7-13700 (taktowanie podstawowe 1,5 GHz dla rdzeni E, taktowanie podstawowe 2,1 GHz dla rdzeni P, maks. 4,1 GHz w trybie Turbo dla rdzeni E, maks. 5,1 GHz w trybie Turbo dla rdzeni P, maks. 5,2 GHz z technologią Intel® Turbo Boost Technology, 30 MB pamięci podręcznej L3, 8 rdzeni P i 8 rdzeni E, 24 wątki)
Zestaw układów ³	Intel® H770
Kolor produktu	Jack black
Obudowa	Small Form Factor
Maksymalna pojemność pamięci	24 GB DDR5-5600 MT/s; 24 GB DDR5-4800 MT/s; 48 GB DDR5-5600 MT/s; 48 GB DDR5-4800 MT/s; ⁶ Szybkość transmisji danych do 5600 MT/s.
Gniazda pamięci	2 DIMM
Wewnętrzna pamięć masowa	maksymalnie 2 TB Dysk twardy SATA 7200 obr./min ^{7,20} 256 GB maksymalnie 2 TB Napęd SSD PCIe® NVMe™ M.2 ^{7,20} 512 GB maksymalnie 2 TB Dysk SSD M.2 TLC PCIe® NVMe™ ^{7,20}
Napęd optyczny	Nagrywarka DVD HP 9,5 mm Slim; Napęd DVD-ROM HP 9,5 mm Slim ⁸
Dostępna karta graficzna	Zintegrowane: Karta graficzna Intel® UHD 730; karta graficzna Intel® UHD 770; karta graficzna Intel® UHD 710 Osobna: Karta graficzna AMD Radeon™ RX 6300 (2 GB dedykowanej pamięci GDDR6)
Karta dźwiękowa	Kodek Realtek ALC3602-CG, gniazdo audio combo z obsługą zestawów słuchawkowych CTIA i OMTP, wejście i wyjście liniowe audio, wejście mikrofonu i zmiana zadań na gniazdach.
Gniazda rozszerzeń	2 M.2; 1 PCIe 3 x1; 1 PCIe 4 x16 ^{9,10,11} (1 gniazdo M.2 sieci WLAN i 1 gniazda M.2 2242/2280 pamięci masowej.)
Porty i złącza	Przód: 1 port USB-C® o przepustowości 10 Gb/s; 3 porty USB-A o przepustowości 5 Gb/s; 1 gniazdo combo (słuchawki/mikrofon) ; Z tyłu: 4 porty USB-A 2.0; 1 port HDMI 1.4b; 1 złącze DisplayPort™ 1.4a; 1 port RJ-45; 1 złącze zasilania; 1 wejście liniowe audio / wyjście liniowe audio ¹¹ ; Opcjonalne porty: 1 port szeregowy 4x; 1 port równoległy; 1 port PS/2
Urządzenia wejściowe	Antybakteryjna klawiatura przewodowa HP 125; Zestaw bezprzewodowej klawiatury i myszy HP 655; Klawiatura USB HP 320K; Klawiatura przewodowa USB HP Business Slim SmartCard CCID; Mysz przewodowa HP 125; Laserowa mysz przewodowa HP 128; Antybakteryjna mysz przewodowa HP 125; Wzmocniona przewodowa mysz optyczna USB HP; Mysz przewodowa HP 320M
Komunikacja	Sieć LAN: Zintegrowana karta 10/100/1000M GbE; Karta Intel® I226-T1 PCIe® 2.5 GbE ; Sieć WLAN: Karta sieciowa Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2×2) z modulem Bluetooth® 5.3; Karta sieci bezprzewodowej Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE-VT 802.11a/b/g/n/ax (2×2) z modulem Bluetooth® 5.4
Wnęki Napędów	Jeden dysk twardy 3,5"
Ochrona środowiska	Temperatura pracy: Od 5 do 35°C; Wilgotność podczas pracy: Wilgotność względna od 15 do 80%
Oprogramowanie	McAfee LiveSafe™ ¹² ; Dokumentacja HP; HP Setup Integrated OOB; HP Support Assistant ¹³ ; HP System Event Utility; Kup pakiet Microsoft Office (sprzedawany oddzielnie)
Zarządzanie bezpieczeństwem	Pętla na kłódkę; Trusted Platform Module (TPM) 2.0; Zintegrowana blokada kablowa akcesoriów; Wąska blokada kablowa



Komputer stacjonarny HP ProDesk 2 SFF G1i E

Dane techniczne

Zasilanie	Wewnętrzny zasilacz 180 W, sprawność do 90%, aktywny stabilizator PFC; Wewnętrzny zasilacz 280 W, wydajność do 92%, aktywny stabilizator PFC ¹⁷
Wymiary	10 × 30,8 × 30,35 cm; (Wymiary systemu mogą się różnić w zależności od konfiguracji i wersji produkcyjnych.); 20 × 49,9 × 39,8 cm (Opakowanie)
Waga	5,7 kg; (Konfiguracja z 1 dyskiem twardym i 1 napędem optycznym. Masa zależy od konfiguracji.)
Etykiety ekologiczne	CECP; Rejestracja EPEAT®; CEL; EE – Ukraina; MEPS – Korea; MEPS – Wietnam; ErP Lot 3 ¹⁸
Certyfikat Energy Star	Certyfikat ENERGY STAR®
Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu	45% poużytkowy recyklat tworzywa sztucznego ¹⁹



Komputer stacjonarny HP ProDesk 2 SFF G1i E

Przypisy

Przypisy dotyczące wiadomości

¹⁴ ENERGY STAR i logo ENERGY STAR są zastrzeżonymi znakami towarowymi Agencji Ochrony Środowiska Stanów Zjednoczonych.

¹ Nie wszystkie funkcje są dostępne w każdej wersji systemu Windows. Pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows może wymagać uaktualnienia i/lub zakupu dodatkowego sprzętu, sterowników, oprogramowania albo systemu BIOS. System Windows jest aktualizowany automatycznie, a funkcja ta jest zawsze włączona. Wymagane połączenie internetowe o dużej prędkości oraz konto Microsoft. Podczas aktualizacji mogą obowiązywać opłaty naliczane przez dostawcę usług internetowych, a z czasem może być konieczne spełnienie dodatkowych wymagań. Patrz <http://www.windows.com>.

² Technologia wielordzeniowa została stworzona z myślą o zwiększaniu wydajności niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych użytkowników lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość taktowania zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja, oznakowanie i/lub nazewnictwo firmy Intel nie są miarą wyższej wydajności.

³ Opcjonalna funkcja, która musi być skonfigurowana w momencie zakupu.

⁴ Linki i blokady są sprzedawane oddzielnie (nie wchodzą w skład zestawu).

⁵ Zewnętrzna część opakowania jest wykonana w 100% z ekologicznych, certyfikowanych i pochodzących z recyklingu włókien. Wkładki wykonane w 100% z pozyskanych z recyklingu włókien drzewnych i materiałów organicznych. Plastikowa wyściółka wykonana jest w ponad 90% z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu.

⁶ Oparte na amerykańskiej procedurze certyfikacji EPEAT® zgodnie z normą IEEE 16801-2018 EPEAT®. Status EPEAT® różni się w zależności od kraju. Odwiedź <http://www.epeat.net>, aby uzyskać więcej informacji.

⁸ Microsoft Copilot wymaga systemu Windows 11. Niektóre funkcje wymagają NPU. Czas i dostępność zależą od firmy Microsoft i różnią się w zależności od rynku i urzędnika. Wymaga konta Microsoft do zalogowania się. Tam, gdzie Copilot nie jest dostępny, klawisz Copilot prowadzi do wyszukiwarki Bing. Odwiedź stronę <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

⁹ Do działania w pasmie 6 GHz wymagany jest router Wi-Fi 6E sprzedawany oddzielnie. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6E jest wstecznie kompatybilna z wcześniejszymi specyfikacjami standardu 802.11 i dostępna w krajach, w których obsługiwana jest łączność Wi-Fi 6E.

¹⁰ Porty DisplayPort i HDMI są opcjonalne, które należy skonfigurować w momencie zakupu. Wyświetlacze nie wchodzą w skład zestawu i są sprzedawane oddzielnie.

¹¹ Porty we/wy należy skonfigurować w chwili zakupu. Sprzęt i sprzęt sieciowy są sprzedawane oddzielnie (nie wchodzą w skład zestawu).

¹² Moc należy skonfigurować w chwili zakupu.

Przypisy do specyfikacji

¹ Nie wszystkie funkcje są dostępne w każdej wersji systemu Windows. Pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows może wymagać uaktualnienia i/lub zakupu dodatkowego sprzętu, sterowników, oprogramowania albo systemu BIOS. System Windows jest aktualizowany automatycznie, a funkcja ta jest zawsze włączona. Wymagane połączenie internetowe o dużej prędkości oraz konto Microsoft. Podczas aktualizacji mogą obowiązywać opłaty naliczane przez dostawcę usług internetowych, a z czasem może być konieczne spełnienie dodatkowych wymagań. Patrz <http://www.windows.com>.

² System ma zainstalowaną fabrycznie wersję oprogramowania Windows 10 Pro z licencją i aplikacjami do odzyskiwania systemu dla oprogramowania Windows 11 Pro. Jednocześnie można korzystać tylko z jednej wersji oprogramowania Windows. Zmiana wersji oprogramowania wymaga odinstalowania jednej wersji w celu zainstalowania drugiej. Przed odinstalowaniem systemu operacyjnego i instalacją nowej wersji należy wykonać kopię zapasową wszystkich danych (plików, zdjęć itp.), aby zapobiec ich utracie.

³ Intel vPro® wymaga systemu Windows 11, procesora z obsługą vPro, chipsetu z obsługą vPro, przewodowej sieci LAN z obsługą vPro i/lub sieci WLAN Wi-Fi 6E oraz modułu TPM 2.0. Do działania niektórych funkcji wymagane jest dodatkowe oprogramowanie innych producentów. Funkcje vPro® Essentials i Enterprise są różne. Patrz: <http://intel.com/vpro>.

⁴ Technologia wielordzeniowa została opracowana, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych klientów lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość taktowania zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja, oznakowanie i/lub nazewnictwo firmy Intel nie są miarą wyższej wydajności.

⁵ Technologia Intel® Turbo Boost wymaga komputera PC z procesorem obsługującym funkcję Intel Turbo Boost. Wydajność funkcji Intel Turbo Boost zależy od zastosowanego sprzętu, oprogramowania oraz ogólnej konfiguracji systemu. Więcej informacji można znaleźć pod adresem www.intel.com/technology/turboboost.

⁶ Moduły pamięci obsługują transmisję danych z szybkością do 5600 MT/s; rzeczywista szybkość transmisji danych zależy od procesora skonfigurowanego w systemie. Obsługiwana szybkość transferu danych jest podana w specyfikacji procesora.

⁷ W przypadku napędów pamięci masowej 1 GB = 1 miliard bajtów. 1 TB = 1 bilion bajtów. Rzeczywista pojemność po sformatowaniu jest mniejsza. Na oprogramowanie do przywracania systemu zarezerwowano maks. 30 GB miejsca na dysku (w przypadku systemu Windows).

⁸ Napędy optyczne są sprzedawane jako wyposażenie opcjonalne lub dodatkowe. Powielanie materiałów chronionych prawem autorskim jest surowo zabronione. Rzeczywiste szybkości mogą się różnić. Obsługa nośników dwuwarstwowych jest w dużym stopniu uzależniona od modeli domowych odtwarzaczy DVD i napędów DVD-ROM.

⁹ Karta jest sprzedawana osobno.

¹⁰ 4 porty szeregowo: opcjonalnie przez gniazdo PCIe oraz dostępne tylko w wybranych regionach.

¹¹ Porty HDMI/VGA zostaną zasłonięte, gdy w dostarczonym komputerze skonfigurowano zewnętrzny procesor graficzny.

¹² McAfee LiveSafe™: wymagana subskrypcja.

¹³ Aplikacja HP Support Assistant jest dostępna w systemie Windows. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę: www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.

¹⁴ Obsługa blokady kablowej (sprzedawanej osobno).

¹⁵ Funkcja TPM będzie obsługiwana na komputerze wstępnie skonfigurowanym z FreeDOS i będzie domyślnie ustawiona jako aktywna w menu ustawień BIOS, jeśli urządzenie jest zgodne ze standardem dTPM, lecz będzie domyślnie ustawiona jako wyłączona w menu Setup BIOS, jeśli urządzenie jest zgodne ze standardem fTPM.

¹⁶ Fizyczna blokada kablowa do zarządzania kablami.

¹⁷ Nie wszystkie zasilacze są dostępne we wszystkich regionach.

¹⁸ Na podstawie rejestracji w programie EPEAT® zgodnie z normą IEEE 16801-2018 EPEAT®. Status EPEAT® różni się w zależności od kraju. Dodatkowe informacje są dostępne pod adresem www.epeat.net.

¹⁹ Procentowa zawartość materiałów plastikowych pochodzących z recyklingu bazuje na definicji określonej w standardzie IEEE 16801-2018.

²⁰ Od 1 listopada 2023 r. komputery HP z systemem Windows wymagają instalacji systemu Windows na dysku SSD. Dysk HDD można skonfigurować jako dodatkowy napęd do przechowywania danych, ale nie jako napęd rozruchowy.

²¹ Tylko dla wybranych jednostek magazynowych.

²² ENERGY STAR i logo ENERGY STAR są zarejestrowanymi znakami towarowymi amerykańskiej Agencji Ochrony Środowiska.

