

HP 255 15.6 inch G9 Notebook PC



Opracowany dla firm

Utrzymuj łączność dzięki przystępnemu cenowo laptopowi HP 255 z zaawansowaną technologią i opływową obudową, który można swobodnie wszędzie ze sobą zabrać. Realizuj zadania biznesowe z procesorem AMD Ryzen™² i podstawowymi narzędziami do współpracy.



*Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistego wyglądu

HP poleca Windows 11 Pro jako rozwiązanie dla firm

Elegancki i lekki

- Laptop HP 255 nadąża za mobilnym stylem pracy, dzięki smukłej i lekkiej konstrukcji. Opcjonalny ekran Full HD o jasności 300 nitów^{3,4}, wąskiej ramce i dużym współczynniku proporcji do obudowy⁵ zapewnia mnóstwo przestrzeni do pracy i strumieniowania treści.

Stworzony do pracy i rozrywki

- Realizuj sprawnie projekty dzięki najnowszym technologiom, jak wydajny procesor AMD Ryzen™², maksymalnie 32 GB pamięci DDR4³, opcjonalna pamięć dwukanałowa, dwie pamięci masowe, czytnik kart SD i różne opcje dysków SSD.³

Niech Cię zobaczą i usłyszą – głośno i wyraźnie

- Utrzymuj kontakt ze swoimi współpracownikami – niezależnie od tego, czy przebywają w drugim pokoju, czy są oddaleni o setki kilometrów. Kamera HD z funkcją tymczasowej redukcji zakłóceń pozwala się wyróżnić, a bazująca na SI technologia redukcji hałasów oraz układ dwóch mikrofonów zapewniają wysoką jakość dźwięku.
- Pracuj z łatwością na ekranie o przekątnej 15,6 cala, jasności 300 nitów i niskiej emisji niebieskiego światła, które zapewniają doświadczenia na najwyższym poziomie.
- Zoptymalizowany pod kątem wideorozmów w warunkach słabego oświetlenia. Kamera HD zapewnia przejrzystość obrazu, a funkcja tymczasowej redukcji szumów minimalizuje widoczne zakłócenia i efekt rozpikselowania, pozwalając cieszyć się wyższą rozdzielczością i wyraźnymi detalami.
- Korzystaj z szybkiego i niezawodnego połączenia w ruchliwych środowiskach bezprzewodowych, dzięki opcjonalnej technologii Wi-Fi 6 o gigabitowych prędkościach oraz opcjonalnej karcie WLAN 802.11ac z modułem Bluetooth® 5.0.^{3,6,7,8}
- Uzyskaj to, co najlepsze w obu technologiach, dzięki opcjom dwóch pamięci masowych. Uruchamiaj urządzenie i aplikacje szybciej dzięki szybkiemu dyskiwi półprzewodnikowemu oraz wybierz dysk twardy o dużej pojemności, aby cieszyć się rozbudowaną pamięcią masową na multimedia cyfrowe.^{3,9}
- Prowadź efektywne spotkania online, dzięki bazującej na SI funkcji redukcji hałasów oraz układowi dwóch mikrofonów. Oparta na SI funkcja redukcji hałasów usprawnia współpracę dzięki zastosowaniu najlepszej w branży technologii eliminowania niepożądanych dźwięków w wejściowych i wyjściowych sygnałach audio.
- Uzyskaj bezpiecznie dostęp do swojego laptopa jednym dotknięciem palca za sprawą opcjonalnego, wbudowanego czytnika linii papilarnych.³
- Moduł Trusted Platform Module (TPM) oferuje funkcję obsługi szyfrowania sprzętowego, pomagając zabezpieczyć dane, wiadomości e-mail i tożsamość użytkownika.¹¹
- Podłączaj się szybko do sieci przewodowej i urządzeń peryferyjnych w biurze lub w domu dzięki portom USB Type-C®, RJ-45 i HDMI. Twórz z łatwością kopie zapasowe i przenoś dane między komputerem HP 255 i innymi urządzeniami, dzięki szybkiemu i wygodnemu gniazdu kart SD.
- Postaw na dobrą widoczność nawet w słabo oświetlonych pomieszczeniach i podczas nocnych lotów. Podświetlana klawiatura umożliwia wygodne pisanie w większej liczbie środowisk.³
- Zobacz i poczuj różnicę z niezwykle szczegółową rozdzielczością FHD oraz płynnym i szybkim czasem reakcji. Dzięki synchronizacji częstotliwości odświeżania z procesorem graficznym technologia AMD FreeSync™ sprawia, że opóźnienie wejściowe czy zacinanie lub przerywanie obrazu stają się tylko złym wspomnieniem.^{4,13}

HP 255 15.6 inch G9 Notebook PC Tabela specyfikacji



*Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistego wyglądu

Dostępne systemy operacyjne	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro dla edukacji ¹ Windows 11 Home – HP poleca system Windows 11 Pro for Business ¹ Windows 11 Home Single Language – HP zaleca system Windows 11 Pro for Business ^{1,2} Windows 11 Home Education – HP zaleca system Windows 11 Pro jako rozwiązanie dla firm ¹ FreeDOS
Rodzaj procesora ⁶	Procesor AMD Ryzen™ 3; Procesor AMD Ryzen™ 5; Procesor AMD Ryzen™ 7
Dostępne procesory ^{3,4,5}	Procesor AMD Ryzen™ 7 5825U z kartą graficzną AMD Radeon™ (taktowanie podstawowe 2,0 GHz, maks. 4,5 GHz w trybie Boost, 16 MB pamięci podręcznej L3, 8 rdzeni, 16 wątków); Procesor AMD Ryzen™ 5 5625U z kartą graficzną AMD Radeon™ (taktowanie podstawowe 2,3 GHz, maks. 4,3 GHz w trybie Boost, 16 MB pamięci podręcznej L3, 6 rdzeni, 12 wątków); Procesor AMD Ryzen™ 3 5425U z kartą graficzną AMD Radeon™ (taktowanie podstawowe 2,7 GHz, maks. 4,1 GHz w trybie Boost, 8 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie, 8 wątków)
Maksymalna pojemność pamięci	16 GB pamięci DDR4-3200 MHz RAM ⁷ Gniazda są niedostępne dla użytkownika i nie dają możliwości rozbudowy. Obsługa pamięci dwukanałowej.
Gniazda pamięci	2 gniazda SODIMM
Wewnętrzna pamięć masowa	maksymalnie 1 TB 5400 obr./min SATA, dysk SSD 256 GB PCIe® M.2 ⁸ maksymalnie 1 TB 5400 obr./min SATA, dysk SSD 128 GB PCIe® M.2 ⁸ 256 GB maksymalnie 1 TB Dysk SSD PCIe® NVMe™ Value M.2 ⁸ 128 GB maksymalnie 512 GB Dysk SSD PCIe® NVMe™ M.2 Value TLC ⁸ 500 GB maksymalnie 1 TB Dysk SATA 5400 obr./min ⁸ maksymalnie 500 GB Dysk SATA 7200 obr./min ⁸
Rozmiar wyświetlacza (przekątna, system metryczny)	39,6 cm (15,6")
Wyświetlacz	Ekran FHD (1920 × 1080) IPS o przekątnej 15,6" (39,6 cm), z wąską ramką i powłoką antyrefleksyjną, 250 nitów, 45% NTSC; Ekran HD (1366 × 768) o przekątnej 15,6" (39,6 cm), z wąską ramką i powłoką antyrefleksyjną, 250 nitów, 45% NTSC; Ekran FHD (1920 × 1080) o przekątnej 15,6" (39,6 cm), z wąską ramką i powłoką antyrefleksyjną, 250 nitów, 45% NTSC; Ekran FHD (1920 × 1080) IPS o przekątnej 15,6" (39,6 cm), z mikrokrędkami i powłoką antyrefleksyjną, 300 nitów, 100% sRGB ^{13,17,18}
Dostępna karta graficzna	Zintegrowana: Karta graficzna AMD Radeon™ ¹³ (Obsługa HD Decode, DX12 i HDMI 1.4b.)
Karta dźwiękowa	Dwa głośniki stereo, układ dwóch mikrofonów
Technologie bezprzewodowe	(Produkt zgodny z urządzeniami z certyfikatem Miracast.)
Urządzenie do obsługi kart pamięci	1 czytnik kart SD
Porty i złącza	2 porty SuperSpeed USB-A o przepustowości 5 Gb/s; 1 port SuperSpeed USB-C® o przepustowości 5 Gb/s; 1 port RJ-45; 1 gniazdo combo (słuchawki/mikrofon); 1 port HDMI 1.4b; 1 gniazdo zasilacza sieciowego; (Przewód HDMI jest sprzedawany osobno.)
Urządzenia wejściowe	Pełnowymiarowa klawiatura wyspowa pokryta teksturą z opcjonalnym podświetleniem ¹⁶ ; Tabliczka dotykowa TouchPad z obsługą gestów wielopunktowych;
Komunikacja	Zintegrowana karta 10/100/1000 GbE ¹² ; Karta sieciowa Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1×1) Wi-Fi® z modułem Bluetooth® 4.2; Karta sieciowa Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ac (2×2) z modułem Bluetooth® 5.2; Karta sieciowa Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2×2) z modułem Bluetooth® 5 ^{9,10,11} ;
Aparat	Kamera HD 720p z tymczasową redukcją szumów ¹³
Oprogramowanie	HP Connection Optimizer; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Audio Switch; myHP; HP Privacy Settings; HP QuickDrop; Promocja na usługę Dropbox; HP Smart Health; HP Smart; HP PC Hardware Diagnostics dla systemu Windows; Kup pakiet Office (sprzedawany oddzielnie) ¹⁹
Zarządzanie bezpieczeństwem	Moduł TPM 2.0; Express VPN (30-dniowa bezpłatna wersja próbna); McAfee Security (30-dniowa bezpłatna wersja próbna); Hasło LastPass ^{20,21,22}
Czytnik linii papilarnych	Czytnik linii papilarnych (wybrane modele)
Funkcje zarządzania	Konfigurator Touchpoint do zastosowań konsumenckich
Zasilanie	Zewnętrzny zasilacz pr. zm. HP Smart 65 W; Zewnętrzny zasilacz pr. zm. HP Smart 65 W EM; Zewnętrzny zasilacz pr. zm. HP Smart 45 W ²⁴
Typ akumulatora	3-ogniowy, polimerowy akumulator litowo-jonowy HP Long Life, 41 Wh ²³
Wymiary	35,8 × 24,2 × 1,99 cm
Waga	Od 1,74 kg (Masa zależy od konfiguracji. Nie zawiera zasilacza.)
Etykiety ekologiczne	Certyfikat EPEAT® Silver zarejestrowany w USA ²⁶
Certyfikat Energy Star (stała seria)	Certyfikat ENERGY STAR®
Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu	2% pokonsumenckiego tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu; Niska zawartość halogenu; Pudełko zewnętrzne i wyściółki faliste są w 100% ekologiczne i nadają się do recyklingu; Poduszki z plastiku pochodzącego z recyklingu ^{27,28,29}
Gwarancja	Roczna (1/1/0) ograniczona gwarancja obejmuje rok gwarancji na części i robociznę. Nie obejmuje naprawy w miejscu instalacji. Warunki mogą się różnić w zależności od kraju. Obowiązują pewne ograniczenia i wyłączenia.

HP 255 15.6 inch G9 Notebook PC

Akcesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

HP Prelude Pro 15.6-inch Recycled Backpack



Stylowy i trwały plecak zaprojektowany z myślą o ekologii i wykonany z materiału pochodzącego z recyklingu¹. Plecak HP Prelude Pro Recycled ma funkcje bezpieczeństwa zapewniające spokój ducha podczas przenoszenia urządzeń z pracy do domu i nie tylko.
Numer produktu: 1X644AA

Bezprzewodowa myszka i klawiatura HP 235



Doświadcz prawdziwego komfortu z eleganckim zestawem cichej myszy i klawiatury. Uwolnij swój potencjał, ciesząc się cichą pracą. A dzięki skrótom klawiaturowym i długiemu czasowi pracy na bateriach możesz utrzymać wydajność przez cały dzień.
Numer produktu: 1Y4D0AA

Zestaw słuchawkowy HP stereo 3,5 mm G2



Nawiązuj i kończ połączenia przez cały dzień, nie tracąc tempa ani na chwilę. Podłącz, aby mówić i słyszeć wyraźnie przez cały dzień. Dzięki redukcji zakłóceń, wygodnej konstrukcji i łatwej regulacji komfortowy dźwięk będzie Ci towarzyszył podczas każdej rozmowy, bez żadnych przerw i frustracji.
Numer produktu: 428K7AA

HP 255 15.6 inch G9 Notebook PC

Przypisy dotyczące wiadomości

- ² Technologia wielordzeniowa została opracowana tak, aby zwiększyć wydajność 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 AMD nie jest miarą częstotliwości zegara. Wymaga zawarcia odrębnych umów na świadczenie usług internetowych.
- ³ Opcjonalna funkcja, która musi być skonfigurowana w momencie zakupu.
- ⁴ Do wyświetlania obrazów w rozdzielczości Full High-Definition (FHD) wymagane są treści w rozdzielczości FHD.
- ⁵ Współczynnik proporcji ekranu do obudowy urządzenia wynosi 81%. Procentowa wartość aktywnego i nieaktywnego obszaru wyświetlania względem aktywnego obszaru wyświetlania z obramowaniem. Wartość zmierzona dla pokrywy ustawionej pionowo względem białki.
- ⁶ Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi dostępu do internetu, które są sprzedawane osobno. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6 jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11.
- ⁷ Szybkość gigabitową połączenia Wi-Fi® można osiągnąć w technologii Wi-Fi 6 (802.11ax) przy przesyłaniu plików między dwoma urządzeniami podłączonymi do tego samego routera. Wymaga oddzielnego zakupu routera bezprzewodowego obsługującego kanały 160 MHz.
- ⁸ Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego i dostępu do internetu. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 5 jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11.
- ⁹ Na podstawie wewnętrznych testów porównujących dyski SSD i HDD (dyski twarde).
- ¹⁰ Układowy moduł TPM 2.0 na wyposażeniu. Oddzielny moduł TPM 2.0 jest dostępny w wybranych modelach i wymaga konfiguracji w momencie zakupu.
- ¹¹ Technologia FreeSync™ jest dostępna tylko w przypadku podłączenia urządzenia do portu DisplayPort lub HDMI. FreeSync to technologia firmy AMD dostępna w monitorach o rozdzielczości FHD lub QHD, która eliminuje zacinanie się i/lub szarpanie obrazu w grach oraz filmach poprzez blokowanie częstotliwości odświeżania ekranu do szybkości klatek karty graficznej. Wymagany ekran, karta graficzna AMD Radeon™ i/lub procesor graficzny AMD serii A zgodny ze standardem DisplayPort™ Adaptive-Sync. Wymagane oprogramowanie AMD Catalyst™ 15.2 Beta (lub nowsze). Adaptacyjne częstotliwości odświeżania zależą od wyświetlacza.

Przypisy dotyczące specyfikacji technicznych

- 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 Komputer ma zainstalowaną fabrycznie wersję systemu Windows 11 Home Single Language.
- ³ Technologia wielordzeniowa została stworzona, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść żadnych korzyści w przypadku niektórych klientów lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość zegara zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja AMD nie jest miarą częstotliwości zegara.
- ⁴ Szybkość procesora jest podawana dla trybu maksymalnej wydajności; w trybie oszczędzania baterii procesory będą pracować z niższą prędkością.
- ⁵ Wydajność taktowania Max Boost zależy od zastosowanego sprzętu, oprogramowania oraz ogólnej konfiguracji systemu.
- ⁶ Aby zapewnić zgodność z warunkami wsparcia technicznego firmy Microsoft, HP nie umożliwia obsługi systemu operacyjnego Windows 8 ani Windows 7 w produktach wyposażonych w procesory Intel lub AMD 7. generacji (i nowsze wersje); nie jest też możliwe pobieranie sterowników dla systemów Windows 8 ani Windows 7 ze strony <http://www.support.hp.com>.
- ⁷ Ponieważ moduły pamięci niektórych firm nie zapewniają branżowego standardu, zaleca się, aby w celu zapewnienia zgodności korzystać z pamięci firmowanych przez HP. W przypadku zastosowania pamięci o różnych szybkościach system będzie działał z mniejszą szybkością.
- ⁸ 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 (w przypadku systemu Windows).
- ⁹ Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi internetowej, które są sprzedawane oddzielnie. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6 jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11.
- ¹⁰ Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi internetowej, które są sprzedawane oddzielnie. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 5 (802.11ac) jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11.
- ¹¹ Miracast to technologia komunikacji bezprzewodowej, która umożliwia komputerowi wyświetlanie treści na telewizorach, projektorach i w odtwarzaczach multimedialnych strumieniowych.
- ¹² Termin „10/100/1000” lub „Gigabit” Ethernet wskazuje na zgodność ze standardem IEEE 802.3ab dla sieci Gigabit Ethernet i nie oznacza rzeczywistej prędkości roboczej 1 Gb/s. Do szybkiej transmisji wymagane jest połączenie z serwerem Gigabit Ethernet i infrastruktura sieciowa.
- ¹³ Do wyświetlania obrazów w wysokiej rozdzielczości (HD) wymagane są treści w wysokiej rozdzielczości.
- ¹⁴ Funkcja podświetlenia klawiatury jest dostępna jako rozwiązanie opcjonalne.
- ¹⁵ Rozdzielczości są zależne od parametrów ekranu oraz ustawień rozdzielczości i głębi kolorów.
- ¹⁶ Sprzedawane osobno lub jako wyposażenie opcjonalne.
- ¹⁷ Aplikacja HP Support Assistant wymaga systemu Windows i dostępu do internetu.
- ¹⁸ Oprogramowanie układowe modułu TPM w wersji 2.0. Sprzęt modułu TPM w wersji v1.2 należy do specyfikacji TPM 2.0 w wersji v0.89, zgodnie z technologią Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ¹⁹ W zestawie 30-dniowa wersja próbna oprogramowania McAfee® LiveSafe™. Wymagany dostęp do internetu (nie wchodzi w zakres dostawy). Wymaga subskrypcji po wygaśnięciu. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.McAfee.com.
- ²⁰ Czujnik linii papilarnych HP jest wyposażeniem opcjonalnym, które musi zostać skonfigurowane przed zakupem.
- ²¹ Rzeczywista pojemność akumulatora (Wh) będzie się różnić od pojemności projektowej. Pojemność akumulatora w naturalny sposób maleje wraz ze zbliżaniem się terminu przydatności do użycia i upływem czasu oraz zależnie od sposobu użytkowania, środowiska, temperatury, konfiguracji systemu, załadowanych aplikacji, funkcji, ustawień zarządzania energią i innych czynników.
- ²² Dostępność może być zależna od kraju.
- ²³ Usługi HP Care Pack są sprzedawane oddzielnie. Poziom usług i czas reakcji na zgłoszenia w ramach usług HP Care Pack mogą się różnić w zależności od lokalizacji klienta. Usługa jest aktywowana w dniu zakupu sprzętu. Obowiązują stosowne ograniczenia i wyłączenia. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie www.hp.com/go/cpc. Usługi HP podlegają stosownym warunkom świadczenia usług HP przekazanych lub wskazanym klientowi w chwili zakupu. Klientowi mogą przysługiwać dodatkowe prawa ustawowe zgodnie z właściwymi przepisami lokalnymi, a warunki świadczenia usług HP lub ograniczona gwarancja HP dotychczas do produktu HP w żaden sposób nie wpływają na takie prawa.
- ²⁴ Oparte na amerykańskiej procedurze certyfikacji EPEAT® zgodnie z normą IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status różni się w zależności od kraju. Dodatkowe informacje są dostępne pod adresem www.epeat.net.
- ²⁵ Procentowa zawartość materiałów plastikowych pochodzących z recyklingu bazuje na definicji określonej w standardzie IEEE 1680.1-2018.
- ²⁶ Wyściółki z tworzyw sztucznych wykonane są w ponad 90% z plastiku pochodzącego z recyklingu.
- ²⁷ Opakowanie zewnętrzne i wyściółki foliste są wykonane w 100% z certyfikowanych, ekologicznych i pochodzących z recyklingu włókien.

Zapisz się na aktualizacji hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. Żadne informacje przedstawione w niniejszym dokumencie nie powinny być interpretowane jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie.

AMD i Radeon są znakami towarowymi firmy Advanced Micro Devices, Inc. NVIDIA i logo NVIDIA są znakami towarowymi i/lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy NVIDIA Corporation w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Bluetooth jest znakiem towarowym swojego właściciela, używanym przez firmę HP Inc. na podstawie licencji. USB Typu C® i USB-C® są zastrzeżonymi znakami towarowymi USB Implementers Forum. SDXC jest zastrzeżonym znakiem towarowym SD-3C w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. ENERGY STAR jest zastrzeżonym znakiem towarowym amerykańskiej Agencji Ochrony Środowiska. Wszystkie inne znaki towarowe są własnością odpowiednich firm.

Luty 2022

--

