

Komputer przenośny HP Pro x360 435 13,3" G10

Elastyczne funkcje zapewniają wydajność, wytrzymałość i bezpieczeństwo

Rozwijaj swoją firmę dzięki konwertowalnemu laptopowi z ekranem dotykowym HP Pro x360 435 klasy komercyjnej. Koncentruj się na priorytetach biznesowych, mając do dyspozycji bogato wyposażone i wydajne urządzenie do pracy hybrydowej, o wytrzymałej konstrukcji, które możesz z łatwością rozbudować.

Optymalny do pracy hybrydowej

Wyróżnij się i spraw jak najlepsze wrażenie, gdziekolwiek pracujesz. Odwróć i złóż ten konwertowalny laptop, aby usprawnić komunikację dzięki regulacji oświetlenia³ i opcjonalnym funkcjom, takim jak Wi-Fi 6E^{4,5} i kamera 5 MP o polu widzenia 88 stopni.⁴

Zaawansowane zabezpieczenia i wytrzymałość

Zapewnij bezpieczeństwo swojej firmie, dzięki wielowarstwowym funkcjom zabezpieczeń urządzeń końcowych, które pomogą chronić Twój komputer przed złośliwym oprogramowaniem i działalnością hakerów. Komputer przeszedł testy 19 MIL-STD⁶ pod kątem wytrzymałości i łatwo go serwisować, dzięki czemu pozwoli Ci maksymalnie wykorzystać Twoją inwestycję w sprzęt IT.

Wydajność dla rozwijających się firm

Realizuj codzienne zadania na niezwykle funkcjonalnym komputerze konwertowalnym HP Pro x360 435 z ekranem dotykowym. Zmierz się z codziennymi wyzwaniami, dzięki procesorowi AMD Ryzen R5 lub R7 serii 7000^{2,4} i długiemu czasowi pracy na akumulatorze. Dzięki możliwości rozbudowy pamięci zaspokoisz wszystkie potrzeby biznesowe.



*Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od widocznego na zdjęciu

Komputer przenośny HP Pro x360 435

13,3" G10

Obejmuje

HP poleca 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.¹

Gotowy, by sprostać wymaganiom całego dnia

Z procesorem AMD Ryzen R5 lub R7 serii 7000 będącym doskonałym połączeniem wydajności i zużycia energii żaden obfitujący w zadania i napędzany terminami dzień nie będzie Ci straszny.^{2,4}

Ochrona przez HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business zapewnia solidną, zawsze włączoną ochronę wymuszaną sprzętowo. Od systemu BIOS po przeglądarkę, w obrębie systemu operacyjnego, te stale ewoluujące rozwiązania pomagają chronić komputer przed współczesnymi zagrożeniami.⁷

Pracuj dłużej i szybciej ładuj urządzenie

Dzięki akumulatorowi HP o długiej żywotności możesz pracować cały dzień bez podłączania do sieci. A jeśli praca się przedłuży, błyskawicznie naładujesz swój laptop konwertowalny z funkcją HP Fast Charge. Naładowanie akumulatora do 50% zajmuje zaledwie 30 minut.⁸

Jasne, doskonale wyraźne obrazy

Naciesz oko żywymi obrazami w jakości FHD o jasności 400 nitów, przeglądając treści cyfrowe w zupełnie nowym wymiarze. Ogólny komfort odbioru dodatkowo poprawia panel ograniczający ilość niebieskiego światła.^{4,9,10}

Zabierz go ze sobą

Cztery wszechstronne tryby pracy x360 z obsługą pisma odręcznego na ekranie dotykowym umożliwiają wykonywanie pracy, robienie notatek, udostępnianie treści i cieszenie się wolnym czasem, wnosząc nową jakość współpracy, produktywności i relaksu.

Zaprezentuj się z najlepszej strony, nawet przy słabym oświetleniu

Zoptymalizowany do prowadzenia rozmów wideo w warunkach słabego oświetlenia. Kamera HD z IR lub opcjonalna kamera 5 MP zapewnia wyrazistość obrazu, a system Temporal Noise Reduction obniża skutki zakłóceń wizualnych, zapewniając większą rozdzielczość, dzięki czemu można uchwycić wszystkie szczegóły.⁴

Gniazdo DDR4 SO-DIMM do rozbudowy pamięci

Zwiększ wydajność pracy laptopa, montując dwukanałową pamięć 32 GB. Możliwość łatwej rozbudowy, dzięki otwieranej pokrywie wyposażonej we wkręty z mechanizmem zabezpieczającym przed ich zgubieniem oraz utrzymania pamięci na poziomie, pozwalającym zaspokoić rosnące potrzeby Twojej firmy.¹¹

Rozwiązanie, które samo się naprawia

Ataki na oprogramowanie układowe mogą całkowicie uszkodzić Twój komputer. Skorzystaj z ochrony HP Sure Start Gen7, czyli samonaprawiającego się systemu BIOS, który automatycznie przywraca swoje prawidłowe działanie po atakach lub awariach.¹²

Zadbaj o bezpieczeństwo

Powstrzymuj nieautoryzowane zmiany w ustawieniach bezpieczeństwa i pomóż ograniczyć rozprzestrzenianie się złośliwego oprogramowania, dzięki rozwiązaniu HP Sure Run Gen5, które identyfikuje, izoluje i zgłasza przypadki ingerencji w zabezpieczenia systemowe.¹³

Uproszczone odzyskiwanie systemu operacyjnego

Ataki przy użyciu złośliwego oprogramowania mogą zniszczyć Twój system operacyjny i utrudnić prowadzenie firmy. Rozwiązanie HP Sure Recover Gen6 pozwala szybko, bezpiecznie i automatycznie odzyskać system – bez względu na miejsce i czas – a obecnie jest przystosowane do obsługi obrazów korporacyjnych w celu wdrażania floty.¹⁴



Komputer przenośny HP Pro x360 435 13,3" G10

Dane techniczne

Dostępne systemy operacyjne	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro dla edukacji 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 Windows 11 Pro (system Windows 11 Enterprise lub Windows 10 dostępny z umową Volume Licensing Agreement) ¹ Windows 11 Pro (zainstalowany fabrycznie z możliwością zmiany wersji na niższą Windows 10 Pro) ^{1,2} FreeDOS
Rodzaj procesora ⁶	Procesor AMD Ryzen™ 3 Procesor AMD Ryzen™ 5 PRO Procesor AMD Ryzen™ 5 Procesor AMD Ryzen™ 7 PRO Procesor AMD Ryzen™ 7
Dostępne procesory ^{3,4,5}	Procesor AMD Ryzen™ 7 PRO 7730U 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™ 7 7730U 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 PRO 7530U z kartą graficzną AMD Radeon™ (taktowanie podstawowe 2,0 GHz, maks. 4,5 GHz w trybie Boost, 16 MB pamięci podręcznej L3, 6 rdzeni, 12 wątków) Procesor AMD Ryzen™ 5 7530U z kartą graficzną AMD Radeon™ (taktowanie podstawowe 2,0 GHz, maks. 4,5 GHz w trybie Boost, 16 MB pamięci podręcznej L3, 6 rdzeni, 12 wątków) Procesor AMD Ryzen™ 3 7330U z kartą graficzną AMD Radeon™ (taktowanie podstawowe 2,3 GHz, maks. 4,3 GHz w trybie Boost, 8 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie, 8 wątków)
Maksymalna pojemność pamięci	32 GB pamięci SDRAM DDR4-3200; (Szybkość transmisji danych do 3200 MT/s); ⁷ Oba gniazda mogą być modernizowane / są dostępne tylko dla informatyka lub w ramach samodzielnej konserwacji. Obsługa pamięci dwukanałowej.
Gniazda pamięci	2 gniazda SODIMM
Wewnętrzna pamięć masowa	512 GB maksymalnie 2 TB Dysk SSD PCIe® NVMe™ M.2 TLC ⁸ 128 GB maksymalnie 256 GB Napęd SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁸
Rozmiar wyświetlacza (przekątna, system metryczny)	33,8 cm (13,3 cala)
Wyświetlacz ^{9,10,11,12,13}	Ekran dotykowy FHD (1920 × 1080) IPS BrightView o przekątnej 13,3" (33,8 cm), ze szkłem Corning® Gorilla® Glass 5, 400 nitów, energooszczędny, 72% NTSC; Ekran dotykowy FHD (1920 × 1080) IPS o przekątnej 13,3" (33,8 cm), z powłoką antyrefleksyjną i szkłem Corning® Gorilla® Glass 5, 400 nitów, energooszczędny, 72% NTSC; Ekran dotykowy FHD (1920 × 1080) IPS BrightView o przekątnej 13,3" (33,8 cm), ze szkłem Corning® Gorilla® Glass 5 i zintegrowaną funkcją ochrony prywatności HP Sure View Reflect, 1000 nitów, 72% NTSC; Ekran dotykowy FHD (1920 × 1080) IPS BrightView o przekątnej 13,3" (33,8 cm), ze szkłem Corning® Gorilla® Glass 5, 250 nitów, 45% NTSC
Dostępna karta graficzna	Zintegrowana: Karta graficzna AMD Radeon™ (Obsługa dekodowania HD, DX12, HDMI 2.0.)
Karta dźwiękowa	Dwa głośniki stereo, układ dwóch mikrofonów
Gniazda rozszerzeń	1 karta pamięci microSD
Porty i złącza	1 port USB-C® o przepustowości 10 Gb/s; 2 porty USB-A o przepustowości 5 Gb/s; 1 port HDMI 2.0; 1 gniazdo combo jack (słuchawki/mikrofon) stereo; (Przewód HDMI jest sprzedawany osobno.)
Urządzenia wejściowe	Klawiatura HP Premium - odporna na zalanie, pełnowymiarowa, opcjonalnie podświetlana klawiatura z klawiszami DuraKey ¹⁵ ; Tabliczka dotykowa TouchPad z obsługą gestów wielopunktowych
Komunikacja	Karta sieciowa Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2×2) z modulem Bluetooth® 5.3; Karta sieci bezprzewodowej MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2×2) z modulem Bluetooth® 5.3
Aparat	Kamera HD 720p (z przodu); Kamera IR (wybrane modele); Dodatkowa kamera 5 MP skierowana na zewnątrz (w wybranych modelach) ^{9,10}
Oprogramowanie	HP Connection Optimizer; Obsługa HP Hotkey; HP Support Assistant; HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; HP Notifications; HP QuickDrop; HP PC Hardware Diagnostics do systemu Windows; HP Services Scan; Usługa HP Smart Support (do pobrania) Kup pakiet Office (sprzedawany oddzielnie) ^{20,21,22,23,17}
Zarządzanie bezpieczeństwem	Moduł Absolute Persistence; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Aktualizacja systemu BIOS za pośrednictwem sieci; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; Wbudowany układ zabezpieczający TPM 2.0 (Common Criteria EAL4+ i FIPS 140-2 poziomu 2); HP Sure Start Gen7; HP Wake on WLAN; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5; Obsługa zabezpieczenia Secured-core
Licencje na oprogramowanie zabezpieczające	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Czytnik linii papilarnych	Czytnik linii papilarnych (wybrane modele)



Komputer przenośny HP Pro x360 435

13,3" G10

Dane techniczne

Funkcje zarządzania	Biblioteka HP Client Management Script Library (do pobrania); Pakiety sterowników HP (do pobrania); HP Client Catalog (do pobrania); HP Manageability Integration Kit Gen4 (do pobrania); HP Image Assistant Gen5 (do pobrania); HP Patch Assistant (do pobrania); HP Cloud Recovery; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ^{24,25,26}
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; Zasilacz HP Smart USB Type-C® 65 W; Zasilacz HP Smart USB Type-C® 45 W ¹⁶
Typ akumulatora	3-ogniowy, polimerowy akumulator litowo-jonowy HP Long Life, 42 Wh ⁴² ; Wbudowany akumulator nie może być wymieniany przez użytkownika. Podlega on serwisowi na podstawie gwarancji.
Czas pracy akumulatora	Maks. 15 godzin i 15 minut ¹⁸
Wymiary	30,85 × 22,29 × 1,79 cm; 2,71 x 19,01 x 12 in 6,9 × 48,3 × 30,5 cm (Opakowanie)
Waga	Od 1,45 kg; (Masa zależy od konfiguracji. Nie zawiera zasilacza.)
Etykiety ekologiczne	CECP; Deklaracja IT ECO; Certyfikat EPEAT® Gold; SEPA; Green Mark - Tajwan; PC Green Label - Japonia; KOECO; Certyfikat TCO ⁴¹
Certyfikat Energy Star	Certyfikat ENERGY STAR®
Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu	Niska zawartość halogenu; Dostępne opakowanie zbiorcze; Zasilacz zewnętrzny o sprawności 90%; Formowana wyściółka z masy celulozowej wewnątrz opakowania jest w 100% ekologiczna i nadaje się do recyklingu; Opakowanie i wyściółki faliste są w 100% ekologiczne i nadają się do recyklingu ^{39,40,43}
Gwarancja	Usługi HP obejmują roczną i trzyletnią ograniczoną gwarancję oraz 90-dniową ograniczoną gwarancję na oprogramowanie, w zależności od kraju. Akumulatory są domyślnie objęte roczną ograniczoną gwarancją. Dodatkowe informacje na temat akumulatorów są dostępne pod adresem http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . Dostępne są też serwis w miejscu instalacji oraz usługi rozszerzone. Usługi HP Care Pack to opcjonalne rozszerzone umowy serwisowe wykraczające poza zakres standardowych gwarancji ograniczonych. Aby wybrać odpowiedni poziom obsługi dla wybranego produktu HP, należy użyć narzędzia wyszukiwania usług HP Care Pack na stronie: http://www.hp.com/go/cpc .



