



# Komputer przenośny HP 240 G8

Przystępna cena. Gotowy do pracy w firmie.

Zachowaj łączność dzięki laptopowi HP 240 z zaawansowaną technologią i opływową obudową, którego można swobodnie wszędzie ze sobą zabrać. Realizuj zadania biznesowe z procesorem Intel® Core™ 11. generacji<sup>2</sup> 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 240 nadaje się za mobilnym stylem pracy, dzięki smukłej i lekkiej konstrukcji. Piękny ekran z wąską ramką oraz jego wielkość w stosunku do całości zapewniają mnóstwo miejsca na pracę i przesyłanie strumieniowe materiałów.

## Stworzony do pracy i rozrywki

- Realizuj sprawnie projekty dzięki najnowszym technologiom, takim jak procesory Intel® Core™ 11. generacji<sup>2</sup>, opcjonalna pamięć GDDR5<sup>3</sup> lub Intel® Optane™<sup>4</sup> oraz różne warianty pamięci masowej SSD.<sup>3</sup>

## Liczne opcje łączności

- Laptop ten został zaprojektowany z myślą o potrzebach biznesowych i jest gotowy do podłączenia wszystkich urządzeń peryferyjnych<sup>3</sup>, dzięki portowi danych USB Type-C®, portowi RJ-45 i portowi HDMI.
- Zadbaj o przyszłość Twojej firmy. Komputery HP w pełni wykorzystują możliwości systemu Windows 10 Pro, chroniąc użytkowników przed zagrożeniami oraz maksymalizując łatwość zarządzania i wydajność na potrzeby firmy.<sup>1</sup>
- Załatwiasz sprawy biznesowe rozmową twarzą w twarz. Dzięki opcjonalnej kamerze HD w komputerach HP, która zapewnia szeroki zakres dynamiki (WDR), będziesz zawsze dobrze wyglądać podczas wirtualnych konferencji, nawet w warunkach zbyt silnego lub słabego oświetlenia.<sup>5,6</sup>
- Uzyskaj szybkie i niezawodne połączenie w gęstych środowiskach bezprzewodowych, dzięki opcjonalnej technologii Wi-Fi 6 o gigabitowej prędkości.<sup>7,8</sup>
- Uzyskaj to, co najlepsze w obu technologiach, dzięki opcjom dwóch pamięci masowych. Uruchamiaj urządzenie i aplikacje szybciej dzięki szybkiemu dyskiowi półprzewodnikowemu oraz wybierz dysk twardy o dużej pojemności, aby cieszyć się rozbudowaną pamięcią masową na multimedia cyfrowe.<sup>9</sup>
- Funkcja HP Noise Cancellation poprawia współpracę dzięki czołowej w branży technologii filtrowania zakłóceń dźwięków przychodzących i wychodzących, co zapewnia sprawne połączenia telekonferencyjne.
- Oprogramowanie układowe Trusted Platform Module (TPM) oferuje funkcję obsługi szyfrowania sprzętowego, pomagając zabezpieczyć dane, wiadomości e-mail i tożsamość użytkowników.
- Szybkie połączenia Gigabit LAN oraz opcjonalnie gigabit-speed Wi-Fi 6 i WLAN 802.11ac/Bluetooth® 5.0 combo.<sup>5,7,8,10</sup>

Komputer przenośny HP 240 G8 Tabela specyfikacji



|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| *Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistego wyglądu    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Dostępne systemy operacyjne                        | Windows 11 Pro <sup>1</sup><br>Windows 11 Home – HP zaleca system Windows 11 Pro for Business <sup>1</sup><br>Windows 11 Home Single Language <sup>1</sup><br>Windows 10 Pro <sup>1</sup><br>Windows 10 Home <sup>1</sup><br>Windows 10 Home Single Language <sup>1</sup><br>FreeDOS<br>(Urządzenie jest dostarczane z systemem Windows 10 i bezpłatną aktualizacją do systemu Windows 11 lub może mieć zainstalowany fabrycznie system Windows 11. Czas reakcji na aktualizację może być różny w zależności od urządzenia. Dostępność funkcji i aplikacji może być różna w zależności od regionu. Niektóre funkcje wymagają określonego sprzętu (patrz Specyfikacje systemu Windows 11).)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Rodzaj procesora <sup>6</sup>                      | Procesor Intel® Core™ i5 11. generacji; Procesor Intel® Core™ i7 11. generacji; Procesor Intel® Core™ i3 10. generacji; Procesor Intel® Core™ i5 10. generacji; Procesor Intel® Core™ i7 10. generacji; Procesor Intel® Celeron®; Procesor Intel® Pentium® Gold; Procesor Intel® Pentium® Silver                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Dostępne procesory <sup>3,4,5,6</sup>              | Procesor Intel® Celeron® N4020 z kartą graficzną Intel® UHD Graphics 600 (taktowanie podstawowe 1,1 GHz, maks. 2,8 GHz w trybie burst, 4 MB pamięci podręcznej L2, 2 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i3-1005G1 z kartą graficzną Intel® UHD Graphics (taktowanie podstawowe 1,2 GHz, maks. 3,4 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 4 MB pamięci podręcznej L3, 2 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i5-1035G1 z kartą graficzną Intel® UHD Graphics (taktowanie podstawowe 1,0 GHz, maks. 3,6 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 6 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie); Procesor Intel® Pentium® Silver N5030 z kartą graficzną Intel® UHD Graphics 605 (taktowanie podstawowe 1,1 GHz, maks. 3,1 GHz w trybie burst, 4 MB pamięci podręcznej L2, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i3-1115G4 z kartą graficzną Intel® UHD Graphics (taktowanie podstawowe 3,0 GHz, maks. 4,1 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 6 MB pamięci podręcznej L3, 2 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i5-1135G7 (taktowanie podstawowe 2,4 GHz, maks. 4,2 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 8 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i7-1065G7 (taktowanie podstawowe 1,3 GHz, maks. 3,9 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 8 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i3-1125G4 z kartą graficzną Intel® UHD Graphics (taktowanie podstawowe 2,0 GHz, maks. 3,7 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 8 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie); Procesor Intel® Celeron® 6305 z kartą graficzną Intel® UHD Graphics (taktowanie podstawowe 1,8 GHz, 4 MB pamięci podręcznej L3, 2 rdzenie); Procesor Intel® Core™ i7-1165G7 (taktowanie podstawowe 2,8 GHz, maks. 4,7 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 12 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie, 8 wątków) |
| Maksymalna pojemność pamięci                       | 16 GB pamięci DDR4-3200 SDRAM <sup>7</sup><br>Gniazda są niedostępne dla użytkownika i nie mają możliwości rozbudowy. Obsługa pamięci dwukanałowej (wybrane modele).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gniazda pamięci                                    | 2 gniazda SODIMM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Wewnętrzna pamięć masowa                           | maksymalnie 512 GB Dysk SSD Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 z 32 GB pamięci Intel® Optane™ H10 <sup>8,9,10</sup><br>maksymalnie 256 GB Dysk SSD Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 z 16 GB pamięci Intel® Optane™ H10 <sup>8,9,10</sup><br>256 GB maksymalnie 512 GB Dysk SSD PCIe® NVMe™ Value M.2 <sup>8</sup><br>128 GB maksymalnie 256 GB Dysk SSD M.2 SATA-3 TLC <sup>8</sup><br>500 GB maksymalnie 1 TB Dysk SATA 5400 obr./min <sup>8</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Rozmiar wyświetlacza (przekątna, system metryczny) | 35,6 cm (14")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Wyświetlacz                                        | Ekran FHD (1920 × 1080) IPS o przekątnej 14" (35,6 cm), z mikrokrawędziami i powłoką antyrefleksyjną, 250 nitów, 45% NTSC; Ekran HD (1366 × 768) o przekątnej 14" (35,6 cm), z mikrokrawędziami i powłoką antyrefleksyjną, 250 nitów, 45% NTSC <sup>14,16</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Dostępna karta graficzna                           | Zintegrowana: Karta graficzna Intel® Iris® Plus; Karta graficzna Intel® UHD Graphics; Intel® UHD Graphics 600; Intel® UHD Graphics 605 <sup>14,26</sup><br>(Obsługa HD Decode, DX12 i HDMI 1.4b.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Karta dźwiękowa                                    | Głośniki stereo, wbudowany mikrofon cyfrowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Technologie bezprzewodowe                          | (Produkt zgodny z urządzeniami z certyfikatem Miracast (modele z systemem Windows 10).)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Porty i złącza                                     | 2 porty SuperSpeed USB Type-A o przepustowości 5 Gb/s; 1 port SuperSpeed USB Type-C® o przepustowości 5 Gb/s; 1 port RJ-45; 1 gniazdo combo (słuchawki/mikrofon); 1 port HDMI 1.4b; 1 gniazdo zasilacza sieciowego ;<br>(Przewód HDMI jest sprzedawany osobno.);<br>Opcjonalne porty: 1 czytnik cyfrowych kart pamięci z obsługą wielu formatów (opcjonalnie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Urządzenia wejściowe                               | Pełnowymiarowa klawiatura z klawiaturą numeryczną z fakturą; Tabliczka dotykowa TouchPad z obsługą gestów wielopunktowych;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Komunikacja                                        | Karta sieciowa Realtek RTL8111HSH-CG 10/100/1000 GbE <sup>13</sup> ; Karta sieciowa Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2×2) Wi-Fi® z modulem Bluetooth® 5 combo; Karta sieciowa Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1×1) Wi-Fi® z modulem Bluetooth® 4.2 combo <sup>11,12</sup> ;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Aparat                                             | Kamera HP TrueVision HD 720p; Kamera VGA <sup>14</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Oprogramowanie                                     | HP Support Assistant; Natywna obsługa standardu Miracast; HP Audio Switch; Dokumentacja HP; HP Setup Integrated OOB; HP SSRM; HP JumpStarts; Oprogramowanie McAfee® LiveSafe™, 30-dniowa wersja próbna; Oprogramowanie Xerox® DocuShare®, 30-dniowa wersja próbna; <sup>12,17,18,25</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Dostępne oprogramowanie                            | Wsparcie HP Smart <sup>57</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Zarządzanie bezpieczeństwem                        | TPM 2.0; <sup>19</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Zasilanie                                          | Zewnętrzny zasilacz sieciowy HP Smart 65 W; Zewnętrzny zasilacz sieciowy HP Smart 45 W <sup>21</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Typ akumulatora                                    | 3-ogniowy akumulator litowo-jonowy HP Long Life, 41 Wh <sup>27</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Czas pracy akumulatora                             | Maks. 10 godz. <sup>20</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Wymiary                                            | 32,4 × 22,59 × 1,99 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Waga                                               | Od 1,47 kg; (Waga zależy od konfiguracji.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Etykiety ekologiczne                               | Certyfikat ENERGY STAR®; Certyfikat EPEAT®, jeśli dotyczy. Przyznawanie certyfikatów EPEAT różni się w zależności od kraju. Status certyfikatu według krajów jest dostępny pod adresem <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> . <sup>23</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Gwarancja                                          | Roczna (1-1-0) ograniczona gwarancja i oferta serwisowa zapewnia rok gwarancji na części i robocizną. Warunki mogą się różnić w zależności od kraju. Obowiązują pewne ograniczenia i wyłączenia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## Komputer przenośny HP 240 G8

Akcesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

---

**3-letnie wsparcie sprzętowe HP komputerów przenośnych w następnym dniu roboczym w miejscu instalacji.**



Jeśli problemu nie można rozwiązać zdalnie, wsparcie sprzętowe zostanie przeprowadzone z dojazdem na miejsce przez zakwalifikowanego specjalistę HP w następnym dniu roboczym. Usługa jest dostępna przez 3 lata.  
Numer produktu: U9BA7E

---

# Komputer przenośny HP 240 G8

## Przypisy dotyczące wiadomości

<sup>1</sup> Nie wszystkie funkcje są dostępne we wszystkich wersjach systemu Windows. Pełny dostęp do wszystkich funkcji systemu Windows może wymagać uaktualnienia i/lub zakupu dodatkowego sprzętu, sterowników, oprogramowania albo systemu BIOS. System Windows 10

<sup>2</sup> Technologia wielordzeniowa została stworzona, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych klientów lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość zegara zależą od obciążenia a

<sup>3</sup> Sprzedawany osobno lub jako wyposażenie opcjonalne.

<sup>4</sup> Technologia przyspieszania systemu pamięci Intel® Optane™ nie zastępuje ani nie zwiększa ilości pamięci DRAM systemu. Wymaga procesora Intel® Core™ 8. generacji lub nowszego, wersji systemu BIOS z obsługą technologii Intel® Optane™, systemu Windows 10 w wersji 64-bitowej oraz sterownika Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).

<sup>5</sup> Element opcjonalny, który musi zostać skonfigurowany przy zakupie.

<sup>6</sup> Wymagane są sprzedawane oddzielnie usługi internetowe.

<sup>7</sup> 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.

<sup>8</sup> Specyfikacje standardu Wi-Fi 6 (802.11ax) mają charakter roboczy i nie są ostateczne. Jeśli specyfikacje ostateczne różnią się od specyfikacji roboczych, może to wpłynąć na zdolność łączenia się komputera z innymi urządzeniami w standardzie 802.11ax. Dostępne wyłącznie w krajach, w których obsługiwany jest standard 802.11ax.

<sup>9</sup> 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.

<sup>10</sup> Na podstawie wewnętrznych testów porównujących dyski SSD i HDD (dyski twarde).

<sup>11</sup> Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi dostępu do internetu, które są sprzedawane osobno. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 5 (802.11 ac) jest zgodna ze starszymi konfiguracjami stan

## Przypisy dotyczące specyfikacji technicznych

<sup>1</sup> 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>.

<sup>2</sup> Technologia wielordzeniowa została zaprojektowana, aby zwiększyć wydajność niektórych aplikacji. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych użytkowników lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość taktowania zależą od

<sup>3</sup> Szybkość procesora jest podawana dla trybu maksymalnej wydajności; w trybie oszczędzania baterii procesory będą pracować z niższą prędkością.

<sup>4</sup> 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](http://www.intel.com/technology/turboboost).

<sup>5</sup> Aby zapewnić zgodność z warunkami wsparcia technicznego firmy Microsoft, HP nie umożliwia obsługi systemu operacyjnego Windows 8 lub Windows 7 w produktach wyposażonych w procesory Intel lub AMD 7. generacji (i nowsze wersje); nie jest też możliwe pob

<sup>6</sup> 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 prędkościach, system będzie działał w opar

<sup>7</sup> W przypadku napędów pamięci masowej 1 GB = 1 miliard bajtów. 1 TB = 1 bilion bajtów. Rzeczywista pojemność po sformatowaniu jest mniejsza. Do 30 GB miejsca na dysku twardym zarezerwowano na potrzeby oprogramowania do przywracania systemu (Windows 10).

<sup>8</sup> Technologia przyspieszania systemu pamięci Intel® Optane™ nie zastępuje ani nie zwiększa ilości pamięci DRAM systemu. Wymaga procesora Intel® Core™ 8. generacji lub nowszego, wersji systemu BIOS z obsługą technologii Intel® Optane™, systemu Windows 10 w wersji 64-bitowej oraz sterownika Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).

<sup>9</sup> Pamięć Intel® Optane™ H10 jest dostępna tylko w przypadku dysków SSD Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2.

<sup>10</sup> Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi dostępu do internetu, które są sprzedawane osobno. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 5 (802.11 ac) jest zgodna ze starszymi konfiguracjami stan

<sup>11</sup> Miracast to technologia komunikacji bezprzewodowej, która umożliwia komputerowi wyświetlanie treści na telewizorach, projektorach i w odtwarzaczach mediów strumieniowych.

<sup>12</sup> Oznaczenie „10/100/1000” lub „Gigabit” Ethernet wskazuje na zgodność ze standardem IEEE 802.3ab dla sieci Gigabit Ethernet i nie oznacza rzeczywistej szybkości roboczej 1 Gb/s. Transmisja danych z dużą szybkością wymaga połączenia z serwerem i infras

<sup>13</sup> Do wyświetlania obrazów w jakości HD wymagane są treści w rozdzielczości HD.

<sup>14</sup> Rozdzielczości są zależne od parametrów ekranu oraz ustawienia rozdzielczości i głębi kolorów.

<sup>15</sup> Aplikacja HP Support Assistant wymaga systemu Windows i dostępu do internetu.

<sup>16</sup> 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](http://WWW.McAfee.com).

<sup>17</sup> Oprogramowanie wbudowanego modułu TPM w wersji 2.0. Podzbiór specyfikacji standardu TPM 2.0 w wersji v0.89 wdrożony w technologii Intel Platform Trust Technology (PTT).

<sup>18</sup> W przypadku systemu Windows 10 czas pracy akumulatora MM18 zależy od wielu czynników, w tym od modelu produktu, konfiguracji, zainstalowanych aplikacji, funkcji, sposobu użytkowania, łączności bezprzewodowej i ustawień zarządzania zasilaniem. Maksymalna pojemność akumulatora maleje z upływem czasu i na skutek eksploatacji. Dodatkowe informacje są dostępne pod adresem [www.bapco.com](http://www.bapco.com).

<sup>19</sup> Dostępność może się różnić w zależności od kraju.

<sup>20</sup> Usługi HP Care Pack są sprzedawane osobno. 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 wył

<sup>21</sup> Oparte na amerykańskiej procedurze certyfikacji EPEAT® zgodnie z normą IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status może się różnić w zależności od kraju. Dodatkowe informacje są dostępne pod adresem [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>22</sup> Wystarczy się zarejestrować i rozpocząć korzystanie z oprogramowania Xerox® DocuShare® Go. Żadnych płatności kartą kredytową. Żadnych zobowiązań. Dane staną się niedostępne, jeśli użytkownik nie zakupi subskrypcji przed końcem 30-dniowego okresu próbnego. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie [www.xerox.com/docusharego](http://www.xerox.com/docusharego).

<sup>23</sup> Funkcje karty graficznej Intel® Iris® X\* wymagają skonfigurowania systemu wykorzystującego procesor Intel® Core™ i5 lub i7 oraz pamięć dwukanalową. Karta graficzna Intel® Iris® X\* z procesorem Intel® Core™ i5 lub i7 i pamięcią jednokanalową będzie działać tylko jako karta UHD.

<sup>24</sup> 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, zainstalowanych aplikacji, funkcji, ustawień zarządzania energią i innych czynników.

<sup>25</sup> Aplikacja HP Smart Support automatycznie gromadzi dane telemetryczne wymagane przy początkowym uruchomieniu produktu, aby zapewnić dane konfiguracji urządzenia oraz informacje na temat stanu systemu; aplikacja jest dostępna fabrycznie w wybranych produktach dzięki fabrycznie zainstalowanym usługom konfiguracji fabrycznej HP; można ją również pobrać. Więcej informacji na temat włączania aplikacji HP Smart Support lub pobierania są dostępne pod adresem <http://www.hp.com/smart-support>.

Zapisz się na aktualizacji [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

