

# Komputer stacjonarny HP ProOne 240 23,8" G10 All-in-One

## Komputer All-in-One w doskonałej cenie

Wykorzystaj jak najlepiej czas pracy z niezawodną wydajnością oraz technologią udoskonalania wideo w komputerze HP ProOne 240 AiO 23,8". Ten komputer wygląda świetnie, jest wyposażony w przydatne funkcje, zajmuje niewiele miejsca i pozwala spojrzeć na każde zadanie z doskonałej perspektywy na szczegółowym ekranie Full HD.<sup>3</sup>

### Przystosowany do współczesnego sposobu pracy

Przygotuj się na sukces – zarówno w pracy zdalnej, jak i w biurze. HP ProOne 240 AiO zapewnia wysoką wydajność klasy biznesowej, a funkcje udoskonalania jakości wideo pozwalają na prowadzenie wirtualnych spotkań bez zakłóceń.

### Niezwykła technologia

Korzystaj z najnowszych technologii w doskonałej cenie, dzięki pojemnej pamięci masowej i nowym opcjom pamięci, włączając w to procesor Intel® Core™ Ultra 7.<sup>2</sup> Dzięki NPU<sup>4</sup> w procesorze, to urządzenie AiO obsługuje narzędzia do efektów Windows Studio.<sup>5</sup>

### Eleganckie, profesjonalne wzornictwo

Wyposażony w ekran z ramką micro-edge, smukły i stylowy komputer HP ProOne 240 AiO 23,8" z tylnymi portami pozwala zaoszczędzić sporo miejsca na biurku. Dostosuj się do swojej strefy komfortu, dzięki podstawie o regulowanej wysokości<sup>6</sup> i odchylanej kamerze.<sup>7</sup>



\*Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od widocznego na zdjęciu

## Zrównoważony rozwój w akcji

### Pomóż chronić naszą wspólną przyszłość

Obudowa głośników komputera HP ProOne 240 AiO została zaprojektowana z wykorzystaniem 50% tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu<sup>8</sup>, a opakowanie zewnętrzne jest w 100% pozyskiwane w sposób ekologiczny i nadaje się do recyklingu.<sup>9</sup>



# Komputer stacjonarny HP ProOne 240 23,8" G10 All-in-One

## Obejmuje

### Przystosowany do współczesnego sposobu pracy

Przygotuj się na sukces – zarówno w pracy zdalnej, jak i w biurze. HP ProOne 240 AiO zapewnia wysoką wydajność klasy biznesowej, a funkcje udoskonalania jakości wideo pozwalają na prowadzenie wirtualnych spotkań bez zakłóceń.

### Niezwykła technologia

Korzystaj z najnowszych technologii w doskonałej cenie, dzięki pojemnej pamięci masowej i nowym opcjom pamięci, włączając w to procesor Intel® Core™ Ultra 7.<sup>2</sup> Dzięki NPU<sup>4</sup> w procesorze, to urządzenie AiO obsługuje narzędzia do efektów Windows Studio.<sup>5</sup>

### Eleganckie, profesjonalne wzornictwo

Wyposażony w ekran z ramką micro-edge, smukły i stylowy komputer HP ProOne 240 AiO 23,8" z tylnymi portami pozwala zaoszczędzić sporo miejsca na biurku. Dostosuj się do swojej strefy komfortu, dzięki podstawie o regulowanej wysokości<sup>6</sup> i odchylanej kamerze.<sup>7</sup>

### Pomóż chronić naszą wspólną przyszłość

Obudowa głośników komputera HP ProOne 240 AiO została zaprojektowana z wykorzystaniem 50% tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu<sup>8</sup>, a opakowanie zewnętrzne jest w 100% pozyskiwane w sposób ekologiczny i nadaje się do recyklingu.<sup>9</sup>

### HP poleca system Windows 11 Pro jako rozwiązanie dla firm

Pracuj w dowolnym miejscu bez obniżania wydajności, dzięki systemowi Windows 11 oraz technologii współpracy, zabezpieczeń i łączności HP.<sup>1</sup>

### Najnowszy wielordzeniowy procesor Intel®

Skonfiguruj swój procesor w taki sposób, aby uzyskać idealne połączenie przyszłościowej mocy, wydajności i wartości. Procesor Intel® Core™ Ultra 7 zapewnia płynną i niezawodną obsługę wielu zadań. Gotowość do obsługi obecnej i przyszłej sztucznej inteligencji dzięki opcjonalnemu NPU.<sup>2,4,5</sup>

### HP Auto Frame

Dzięki funkcji HP Auto Frame możesz się poruszać bez utraty uwagi widzów podczas rozmów wideo.<sup>6</sup>

### Funkcja Be Right Back

Dzięki funkcji Be Right Back możesz odejść od kamery podczas połączenia konferencyjnego bez przerywania spotkania i przeszkadzania uczestnikom. Wystarczy zastąpić wideo nieruchomym obrazem, a po powrocie przełączyć się na obraz na żywo.<sup>6</sup>

### Wszechstronne opcje administracyjne i konfiguracyjne

Ten pozwalający zaoszczędzić przestrzeń komputer typu AiO pasuje do różnych miejsc pracy. Łatwa konfiguracja do użytku w punkcie obsługi klienta, otwartym środowisku biurowym lub domowym biurze. Komputer może zostać wykorzystany na wiele sposobów, np. w punkcie sprzedaży lub cyfrowej rejestracji, na stanowisku kasowym itd.

### Spotkania online na nowym poziomie komfortu

Łatwo współpracuj z innymi pracownikami oraz klientami, korzystając z praktycznego ekranu Full HD o przekątnej 23,8". Daj się zobaczyć i usłyszeć dzięki odchylanej kamerze, skierowanym w dół głośnikom i systemowi dwóch mikrofonów.<sup>3,5</sup>

### Wygodna praca

Pochylany ekran o przekątnej 23,8 cala pozwala użytkownikom znaleźć optymalne ustawienie i stworzyć idealną przestrzeń do pracy.<sup>11</sup>

### Łatwe zarządzanie komputerem

Bezpośredni dostęp do potrzebnych aktualizacji i mniej czasu poświęcanego na zarządzanie aktualizacjami dzięki funkcji HP Support Assistant.<sup>12</sup>



# Komputer stacjonarny HP ProOne 240 23,8" G10 All-in-One

## Dane techniczne

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dostępne systemy operacyjne            | Windows 11 Pro <sup>1</sup><br>Windows 11 Home <sup>1</sup><br>FreeDOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Rodzaj procesora                       | Procesor Intel® Core™ i7 13. generacji<br>Procesor Intel® Core™ i5 13. generacji<br>Procesor Intel® serii N<br>Procesor Intel® Core™ serii N<br>Procesor Intel® Core™ Ultra 5<br>Procesor Intel® Core™ Ultra 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Dostępne procesory <sup>2,3,4,16</sup> | Procesor Intel® N200 (taktowanie podstawowe 1,0 GHz, maks. 3,7 GHz z technologią Intel® Turbo Boost, 6 MB pamięci podręcznej L3, 4 rdzenie, 4 wątki)<br>Procesor Intel® Core™ i7-1355U (taktowanie podstawowe 1,2 GHz dla rdzeni E, taktowanie podstawowe 1,7 GHz dla rdzeni P, maks. 3,7 GHz w trybie Turbo dla rdzeni E, maks. 5,0 GHz w trybie Turbo dla rdzeni P, 12 MB pamięci podręcznej L3, 2 rdzenie P i 8 rdzeni E, 12 wątków)<br>Procesor Intel® Core™ i5-1335U (taktowanie podstawowe 0,9 GHz dla rdzeni E, taktowanie podstawowe 1,3 GHz dla rdzeni P, maks. 3,4 GHz w trybie Turbo dla rdzeni E, maks. 4,6 GHz w trybie Turbo dla rdzeni P, 12 MB pamięci podręcznej L3, 2 rdzenie P i 8 rdzeni E, 12 wątków)<br>Procesor Intel® Core™ i3-N300 z kartą graficzną Intel® UHD (maks. taktowanie 3,8 GHz w trybie Turbo, 6 MB pamięci podręcznej L3, 8 rdzeni, 8 wątków)<br>Procesor Intel® Core™ i5-1334U (taktowanie podstawowe 0,9 GHz dla rdzeni E, podstawowe taktowanie dla rdzeni P 1,3 GHz, maks. 3,4 GHz dla rdzeni E w trybie Max Turbo, maks. 4,6 GHz dla rdzeni P w trybie Max Turbo, 12 MB L3 pamięci podręcznej, 2 rdzenie P i 8 rdzeni E, 12 wątków)<br>Procesor Intel® Core™ Ultra 7 155U (maks. 3,8 GHz w trybie Turbo dla rdzeni E, maks. 4,8 GHz w trybie Turbo dla rdzeni P, 12 MB pamięci podręcznej L3, 2 rdzenie P i 8 rdzeni E, 14 wątków)<br>Procesor Intel® Core™ Ultra 5 125U (taktowanie podstawowe o niskim poborze mocy 0,7 GHz, podstawowe taktowanie 0,8 GHz dla rdzeni E, podstawowe taktowanie 1,3 GHz dla rdzeni P, maks. 2,1 GHz o niskim poborze mocy Maks. taktowanie dla rdzeni E w trybie Turbo, maks. 3,6 GHz dla rdzeni E w trybie Max Turbo, maks. 4,3 GHz dla rdzeni P w trybie Max Turbo, 12 MB L3 pamięci podręcznej, 2 rdzenie P, 2 rdzenie E o niskim poborze mocy i 8 rdzeni E, 14 wątków) z kartą graficzną Intel® Graphics |
| Kolor produktu                         | Biały                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Obudowa                                | Zintegrowany komputer biurkowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Maksymalna pojemność pamięci           | 32 GB pamięci SDRAM DDR5-5600; <sup>5,17</sup><br>Szybkość transmisji danych do 5600 MT/s.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Gniazda pamięci                        | 2 gniazda SODIMM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Wewnętrzna pamięć masowa               | 128 GB maksymalnie 1 TB Napęd SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>6,15</sup><br>512 GB maksymalnie 1 TB Dysk SSD M.2 TLC PCIe® NVMe™<br>maksymalnie 1 TB Dysk twarde SATA 7200 obr./min <sup>6,15</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Wyświetlacz                            | Ekran FHD (1920 × 1080) IPS o przekątnej 23,8" (60,5 cm), z powłoką antyrefleksyjną i podświetleniem WLED, 250 nitów, 72% NTSC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Dostępna karta graficzna               | Zintegrowana: Karta graficzna Intel® UHD Graphics; Karta graficzna Intel® Iris® X <sup>7</sup> ; Karta graficzna Intel® <sup>7,8</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Karta dźwiękowa                        | Kodek Realtek ALC3274, wewnętrzny głośnik o wysokich parametrach, gniazdo combo (mikrofon/słuchawki), porty wejścia i wyjścia sygnałowego (3,5 mm) z tyłu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Gniazda rozszerzeń                     | 1 M.2 2230; 1 M.2 2280; 1 złącze SATA (1 gniazdo M.2 sieci WLAN i 1 gniazdo M.2 2280 pamięci masowej.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Porty i złącza                         | Z tyłu: 1 port USB-C® o przepustowości 5 Gb/s; 2 porty USB-A o przepustowości 5 Gb/s; 2 porty USB 2.0 typu A; 1 port HDMI 1.4; 1 gniazdo combo (słuchawki/mikrofon); 1 port RJ-45; 1 złącze zasilania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Urządzenia wejściowe                   | Klawiatura przewodowa USB HP <sup>9</sup> ; Przewodowa wzmocniona mysz optyczna USB HP <sup>9</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Komunikacja                            | Sieć LAN: Zintegrowana karta Realtek RTL8111HSH-CG GbE ;<br>Sieć WLAN: Karta sieciowa Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2×2) z modulem Bluetooth® 5.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Wnęki Napędów                          | Jeden dysk twarde 2,5"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Aparat                                 | Kamera IR 5 Mpx (wysuwana) z regulacją nachylenia i wbudowanym układem dwóch mikrofonów cyfrowych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ochrona środowiska                     | Temperatura pracy: Od 10 do 35°C; Wilgotność podczas pracy: Wilgotność względna od 10 do 90%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Oprogramowanie                         | HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP JumpStarts; HP Cloud Recovery <sup>10,11,12</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |



# Komputer stacjonarny HP ProOne 240 23,8" G10 All-in-One

## Dane techniczne

|                                              |                                                                      |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Zasilanie                                    | Zewnętrzny zasilacz 65 W, sprawność do 89%; Zewnętrzny zasilacz 90 W |
| Wymiary                                      | 54,06 × 18,37 × 41,9 cm;<br>64,1 × 27,7 × 52,5 cm (Opakowanie)       |
| Waga                                         | 5,37 kg                                                              |
| Etykiety ekologiczne                         | Certyfikat EPEAT® Gold                                               |
| Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu | Niska zawartość halogenów <sup>13</sup>                              |



# Komputer stacjonarny HP ProOne 240 23,8" G10 All-in-One

## Akcesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

Klawiatura  
beprzewodowa HP 225



Podróżuj ze swoim bezprzewodowym towarzyszem. Pełnowymiarowa klawiatura ze wszystkimi dodatkami, w tym częścią numeryczną i wyspowymi klawiszami, którą możesz zabrać ze sobą wszędzie.  
**Numer produktu: 805T1AA**  
<sup>1</sup> Maksymalna pojemność akumulatora maleje z upływem czasu i na skutek eksploatacji.

# Komputer stacjonarny HP ProOne 240 23,8" G10 All-in-One

## Przypisy

### Przypisy dotyczące wiadomości

- <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>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 stworzona, aby zwiększyć wydajność niektórych programów. Zastosowanie tej technologii może nie przynieść korzyści w przypadku niektórych klientów lub aplikacji. Wydajność i częstotliwość taktowania zależą od obciążenia aplikacji oraz konfiguracji sprzętu i oprogramowania. Numeracja, oznakowanie i/lub nazewnictwo firmy Intel nie są miarą wyższej wydajności.
- <sup>3</sup> Do wyświetlania obrazów w rozdzielczości Full High-Definition (FHD) wymagane są treści w rozdzielczości FHD.
- <sup>4</sup> Funkcje i oprogramowanie wymagające NPU mogą wymagać zakupu, subskrypcji lub aktywacji oprogramowania przez dostawcę oprogramowania lub platformy, a oprogramowanie stron trzecich może mieć określone wymagania dotyczące konfiguracji lub zgodności. Potencjalna wydajność wnioskowania NPU różni się w zależności od zastosowania, konfiguracji i innych czynników.
- <sup>5</sup> Eye Contact, Background Blur i Automatic Framing to funkcje efektów Windows Studio, które wymagają systemu operacyjnego Windows 11 i procesora wyposażonego w NPU. Funkcje sztucznej inteligencji mogą wymagać zakupu, subskrypcji lub aktywacji oprogramowania przez dostawcę platformy oprogramowania albo mogą mieć określone wymagania dotyczące konfiguracji lub zgodności. Wydajność zależy od sposobu użytkowania, konfiguracji i innych czynników.
- <sup>6</sup> Oferta podstaw wielofunkcyjnych obejmuje stojak o regulowanej wysokości lub stojak o stałej wysokości i musi zostać skonfigurowany w momencie zakupu.
- <sup>7</sup> Odchylana kamera w zakresie 20 stopni do przodu i 5 stopni do tyłu.
- <sup>8</sup> Procentowa zawartość materiałów plastikowych pochodzących z recyklingu bazuje na definicji określonej w standardzie EPEAT IEEE 1680.1-2018.
- <sup>9</sup> Zewnętrzne opakowanie jest wykonane w 100% z ekologicznych, certyfikowanych i pochodzących z recyklingu włókien.
- <sup>11</sup> Ekran o regulowanym kącie pochylenia w zakresie 5 stopni do przodu i 20 stopni do tyłu.
- <sup>12</sup> Wymagany dostęp do internetu.

### Przypisy do specyfikacji

- <sup>2</sup> 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, oznakowanie i/lub nazewnictwo firmy Intel nie są miarą wyższej wydajności. Numeracja AMD nie jest miarą częstotliwości zegara. Numeracja Qualcomm nie jest miarą częstotliwości taktowania.<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>3</sup> Maksymalna wydajność taktowania w trybie Boost zależy od zastosowanego sprzętu, oprogramowania oraz ogólnej konfiguracji systemu.
- <sup>4</sup> Uwaga: Produkt nie obsługuje systemu Windows 8 ani Windows 7. Zgodnie z zasadami obsługi wyznaczonymi przez firmę 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 pobranie sterowników dla systemów Windows 8 ani Windows 7 ze strony <http://www.support.hp.com>.
- <sup>5</sup> Rzeczywista szybkość transmisji danych zależy od procesora skonfigurowanego w systemie oraz od zainstalowanego modułu pamięci.
- <sup>6</sup> W przypadku napędów pamięci masowej 1 GB = 1 miliard bajtów. 1 TB = 1 bilion bajtów. Rzeczywista pojemność po sformatowaniu jest mniejsza. Na oprogramowanie do przywracania systemu zarezerwowano maks. 30 GB miejsca na dysku (w przypadku systemu Windows 10).
- <sup>7</sup> Do wyświetlania obrazów w wysokiej rozdzielczości (HD) wymagane są treści w wysokiej rozdzielczości.
- <sup>8</sup> Uwaga: Model zintegrowanej karty graficznej AMD Radeon™ Vega różni się w zależności od procesora.
- <sup>9</sup> Klawiatury i myszy są wyposażeniem opcjonalnym lub dodatkowym.
- <sup>10</sup> McAfee LiveSafe™: wymagana subskrypcja.
- <sup>11</sup> Rozwiązanie HP Cloud Recovery jest dostępne dla komputerów stacjonarnych i laptopów HP Elite oraz Pro z procesorami Intel® lub AMD oraz wymaga połączenia z otwartą siecią przewodową. Uwaga: Aby uniknąć utraty danych, przed użyciem tego rozwiązania należy wykonać kopię zapasową ważnych plików, danych, zdjęć, filmów itd. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- <sup>12</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 90-dniowego okresu próbnego. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie [www.xerox.com/docusharego](http://www.xerox.com/docusharego).
- <sup>13</sup> Zasilacze zewnętrzne, przewody zasilania, okablowanie i urządzenia peryferyjne mogą zawierać większe ilości halogenu. Części zamienne uzyskane po zakupie mogą zawierać większe ilości halogenu.
- <sup>14</sup> Wymaga punktu dostępu bezprzewodowego oraz usługi dostępu do Internetu, które są sprzedawane oddzielnie. Dostępność publicznych punktów dostępu bezprzewodowego jest ograniczona. Technologia Wi-Fi 6 (802.11ax) jest zgodna ze starszymi konfiguracjami standardu 802.11. Specyfikacje standardu Wi-Fi 6 mają charakter roboczy i nie są ostateczne. Jeśli specyfikacje ostateczne różnią się od specyfikacji roboczych, może to wpływać na zdolność łączenia się komputera przenośnego z innymi urządzeniami WLAN 802.11ax. Dostępne wyłącznie w krajach, w których obsługiwany jest standard 802.11ax.
- <sup>15</sup> Od 1 listopada 2023 r. komputery HP z systemem Windows wymagają instalacji systemu Windows na dysku SSD. Dysk HDD można skonfigurować jako dodatkowy napęd do przechowywania danych, ale nie jako napęd rozruchowy.
- <sup>16</sup> Funkcje i oprogramowanie wymagające NPU mogą wymagać zakupu, subskrypcji lub aktywacji oprogramowania przez dostawcę oprogramowania lub platformy, a oprogramowanie stron trzecich może mieć określone wymagania dotyczące konfiguracji lub zgodności. Wydajność zależy od sposobu użytkowania, konfiguracji i innych czynników.
- <sup>17</sup> Pamięć dwukanałowa nie jest obsługiwana przez procesory Intel N200 ani Intel® Core™ i3-N300.

