

# HP EliteStudio 8 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

## Bezproblemowa współpraca dzięki wyrafinowanej konstrukcji AiO

Ulepsz swoje miejsce pracy, dzięki elegancko zaprojektowanemu komputerowi HP EliteStudio 8 AiO G1i 24 AI. Zbudowany z myślą o intensywnej współpracy, która usprawnia wirtualne spotkania, zapewnia również wydajność wspomaganą sztuczną inteligencją, dzięki procesorowi Intel® Core™ Ultra<sup>2</sup> z maksymalnie 13 TOPS NPU.<sup>3</sup>

### Zgodność operacyjna między urządzeniami HP AiO i komputerami przenośnymi

Bezproblemowe podłączanie urządzenia AiO do komputera przenośnego za pomocą opcjonalnego przełącznika urządzeń<sup>4</sup> pozwala stworzyć spójną i wydajną przestrzeń roboczą. Komputer HP EliteStudio 8 AiO G1i AI zapewnia płynne przejścia i stałą wydajność na różnych urządzeniach HP, zwiększając produktywność.

### Zaawansowana konstrukcja, która wzbogaci Twoją przestrzeń pracy

Komputer HP EliteStudio 8 AiO G1i AI z czarno-srebrnym wykończeniem i niemal bezramkowym ekranem z trzech stron zapewnia elastyczność w pracy w orientacji pionowej i poziomej, dzięki opcjonalnej podstawie z regulacją wysokości<sup>5</sup> oraz opcjonalnej podstawie przegubowej<sup>5</sup> dla różnych konfiguracji przestrzeni roboczej.

### Buduj osobiste kontakty ze współpracownikami na całym świecie

Doświadcz studyjnej jakości współpracy, dzięki rozwiązaniu Poly Camera Pro<sup>6</sup>, mikrofonom o wysokim poziomie SNR i dwóm głośnikom dostrojonym przez Poly Studio. Komputer HP EliteStudio 8 AiO G1i AI zapewnia krystalicznie czysty dźwięk i obraz podczas każdej konferencji, wspierany przez opartą na sztucznej inteligencji funkcję redukcji szumów.<sup>7]</sup>



\*Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od widocznego na zdjęciu

## Zrównoważony rozwój w akcji

### Pomóż chronić naszą wspólną przyszłość

Co najmniej 85% głównych komponentów plastikowych użytych w tym komputerze to materiały porecyklingowe.<sup>8</sup> 100% opakowań papierowych HP pochodzi z recyklingu lub certyfikowanych ekologicznych źródeł.<sup>9</sup> Komputer ma certyfikat ENERGY STAR® i EPEAT® Climate+ Gold.<sup>10</sup>



# HP EliteStudio 8 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

## Obejmuje

### Zgodność operacyjna między urządzeniami HP AiO i komputerami przenośnymi

Bezproblemowe podłączanie urządzenia AiO do komputera przenośnego za pomocą opcjonalnego przełącznika urządzeń<sup>4</sup> pozwala stworzyć spójną i wydajną przestrzeń roboczą. Komputer HP EliteStudio 8 AiO G1i AI zapewnia płynne przejścia i stałą wydajność na różnych urządzeniach HP, zwiększając produktywność.

### Zaawansowana konstrukcja, która wzbogaci Twoją przestrzeń pracy

Komputer HP EliteStudio 8 AiO G1i AI z czarno-srebrnym wykończeniem i niemal bezramkowym ekranem z trzech stron zapewnia elastyczność w pracy w orientacji pionowej i poziomej, dzięki opcjonalnej podstawie z regulacją wysokości<sup>5</sup> oraz opcjonalnej podstawie przegubowej<sup>5</sup> dla różnych konfiguracji przestrzeni roboczej.

### Buduj osobiste kontakty ze współpracownikami na całym świecie

Doświadcz studyjnej jakości współpracy, dzięki rozwiązaniu Poly Camera Pro<sup>6</sup>, mikrofonom o wysokim poziomie SNR i dwóm głośnikom dostrojonym przez Poly Studio. Komputer HP EliteStudio 8 AiO G1i AI zapewnia krystalicznie czysty dźwięk i obraz podczas każdej konferencji, wspierany przez opartą na sztucznej inteligencji funkcję redukcji szumów.<sup>7</sup>

### Pomóż chronić naszą wspólną przyszłość

Co najmniej 85% głównych komponentów plastikowych użytych w tym komputerze to materiały porycyklingowe.<sup>8</sup> 100% opakowań papierowych HP pochodzi z recyklingu lub certyfikowanych ekologicznych źródeł.<sup>9</sup> Komputer ma certyfikat ENERGY STAR® i EPEAT® Climate+ Gold.<sup>10</sup>

### HP zaleca system Windows 11 Pro jako rozwiązanie dla firm z Microsoft Copilot

Pracuj z najwyższą wydajnością, dzięki systemowi Windows 11 oraz technologii współpracy, zabezpieczeń i łączności HP. Podsumowuj i otrzymuj rekomendacje dotyczące zawartości za pomocą narzędzia Microsoft Copilot.<sup>1,11</sup>

### Intel® napędza komputery ze sztuczną inteligencją

Poświęć czas na skupienie się na tym, co ważne, dzięki najnowszemu procesorowi Intel® Core™ Ultra z maksymalnie 13 TOPS NPU. Trzy silniki obliczeniowe zarządzają obciążeniami, pomagają usprawnić wideokonferencje i umożliwiają zaawansowane tworzenie treści.<sup>2,3</sup>

### Twórz i rób więcej

Doświadcz niezawodnej wydajności, dzięki karcie graficznej Intel UHD Graphics oferującej podstawowe funkcje graficzne, które pomogą Ci w nawiązywaniu łączności, tworzeniu i zdobywaniu wiedzy. Karta graficzna Intel UHD Graphics zapewnia płynny obraz i wydajną pracę wielozadaniową.

### Współpraca za pośrednictwem NPU

Wyglądaj jak najlepiej podczas rozmów wideo i oszczędzaj energię. Zarządzaj sterowaniem wideo dla kamer wewnętrznych i zewnętrznych za pomocą Poly Camera Pro. Tryby automatycznego klatkowania, reflektora, rozmycia tła i tła wirtualnych oszczędzają energię podczas pracy na NPU.<sup>6</sup>

### Zablokuj laptopa po oddaleniu się i wybudź przy podejściu

Wybudzaj i blokuj komputer swoją obecnością. Czujnik zbliżeniowy w opcjonalnej kamerze 5 Mpx HDR +IR wykrywa moment odejścia od komputera i blokuje go. Po powrocie czujnik uruchamia kamerę i funkcję Windows Hello w celu zweryfikowania tożsamości i odblokowania komputera.<sup>13</sup>

### Powstrzymaj podglądających hakerów

Zabezpiecz się przed shoulder surfingiem, dzięki opcjonalnej funkcji HP Sure View z wykrywaniem gapiów, która aktywuje Sure View, redukując poziom widocznego podświetlenia, sprawiając, że ekran oglądany z boku jest nieczytelny.<sup>14</sup>

### Słuchaj i bądź słyszany

Funkcja Dynamic Voice Leveling automatycznie reguluje czułość mikrofonu, aby zoptymalizować jakość brzmienia Twojego głosu w odległości do 3 metrów od komputera. Funkcja AI Noise Reduction korzysta z technologii redukcji szumów, udoskonalając dźwięk podczas konferencji – nawet przy założonej maseczce.<sup>6</sup>

### Zrównoważone światło zapewniające wyraźny obraz

Zadbaj o to, aby Cię wyraźnie widziano podczas rozmów, dzięki funkcji Dynamic Color Tuning, która dostosowuje automatyczne kolory kamery i balans bieli, aby uzyskać bardziej naturalne kolory na monochromatycznym tle.

### Rozpoczynaj szybko pracę

Twój komputer pracuje, nawet jeśli nie korzystasz z funkcji Modern Standby. Wybudzony komputer jest gotowy do pracy ponieważ poczta e-mail, powiadomienia i aktualizacje są aktywnie przetwarzane, gdy komputer pozostaje uśpiony i podłączony do sieci.<sup>15</sup>

### Ochrona przez HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business zapewnia solidną, zawsze włączoną ochronę wymuszaną sprzętowo. Od systemu BIOS po przeglądarkę, w obrębie systemu operacyjnego, te stale ewoluujące rozwiązania pomagają chronić komputer przed współczesnymi zagrożeniami.<sup>12</sup>

### Niezawodne zabezpieczenia przed atakami wykorzystującymi obliczenia kwantowe

Zabezpiecz swoich pracowników przed zagrożeniami kwantowymi, dzięki wbudowanemu kontrolerowi HP Endpoint Security Controller (ESC). Najnowsze ESC chroni oprogramowanie układowe przed atakami komputerów kwantowych i pomaga zapewnić integralność wrażliwych i regulowanych danych.<sup>16</sup>

### Rozszerzone wsparcie predykcyjne

Ogranicz przerwy w pracy dzięki wsparciu HP Premium+, inteligentnej usłudze, która ostrzega o potencjalnych problemach z urządzeniami za pomocą predykcyjnych informacji wspieranych przez AI, automatyzacji i proaktywnego wsparcia 24/7, zapewniając najszybszą diagnostykę i naprawy – niezależnie od miejsca pracy.<sup>17,18</sup>



# HP EliteStudio 8 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

## Dane techniczne

Dostępne systemy operacyjne	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Pro dla edukacji <sup>1</sup> Windows 11 Home – HP zaleca system Windows 11 Pro for Business <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language – HP zaleca system Windows 11 Pro for Business <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language – HP zaleca system Windows 11 Pro for Business <sup>1</sup> FreeDOS
Rodzaj procesora	Procesor Intel® Core™ Ultra 9 Procesor Intel® Core™ Ultra 7 Procesor Intel® Core™ Ultra 5
Dostępne procesory <sup>4,36</sup>	° Intel Core Ultra 9 285 (maks. 5,6 GHz z technologią Intel® Turbo Boost Max, 36 MB L3 pamięci podręcznej, 24 rdzenie, 24 wątki) z kartą graficzną Intel® Graphics™ i Intel® AI Boost (NPU 13 TOPS), z obsługą technologii Intel® vPro® ° Intel Core™ Ultra 7 265 (do 5,3 GHz z technologią Intel® Turbo Boost Max, 30 MB L3 pamięci podręcznej, 20 rdzeni, 20 wątków) z kartą graficzną Intel® Graphics i Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), z obsługą technologii Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ Ultra 5 245 (maks. częstotliwość Turbo 5,1 GHz, 24 MB L3 pamięci podręcznej, 14 rdzeni, 14 wątków) z kartą graficzną Intel® i technologią Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), obsługa technologii Intel® vPro® ° Intel Core™ Ultra 5 235 (maks. częstotliwość Turbo 5 GHz, 24 MB L3 pamięci podręcznej, 14 rdzeni, 14 wątków) z kartą graficzną Intel® Graphics i Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), obsługa technologii Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 225 (do 4,9 GHz Max Turbo, 20 MB L3 pamięci podręcznej, 10 rdzeni, 10 wątków) z układem graficznym Intel® i Intel® AI Boost (13 NPU TOPS)
Jednostka przetwarzania neuronowego	Intel® AI Boost
Zestaw układów <sup>4</sup>	Intel® Q870 (vPro®)
@@Brightness@@	300 nitów (ekran dotykowy); 250 nitów (ekran niedotykowy)
Kolor produktu	Pike silver
Obudowa	Urządzenie wielofunkcyjne
Maksymalna pojemność pamięci	64 GB pamięci DDR5-5600 MT/s; <sup>5,6</sup> Szybkość transmisji danych do 5600 MT/s.
Gniazda pamięci	2 gniazda SODIMM
Wewnętrzna pamięć masowa	256 GB maksymalnie 1 TB Napęd SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>2,3</sup> 512 GB maksymalnie 2 TB Dysk SSD M.2 TLC PCIe® NVMe™ <sup>2,3</sup> 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD <sup>2,3</sup>
Wyświetlacz	Ekran dotykowy FHD (1920 × 1080) IPS o przekątnej 23,8" (60,5 cm), z powłoką antyrefleksyjną, TUV Rheinland, o niskiej emisji niebieskiego światła, 300 nitów, 72% NTSC; Ekran FHD (1920 × 1080) IPS o przekątnej 23,8" (60,5 cm), z powłoką antyrefleksyjną, o niskiej emisji niebieskiego światła, 250 nitów, 72% NTSC
Dostępna karta graficzna	Zintegrowane: Karta graficzna Intel® UHD Graphics 4Xe; Karta graficzna Intel® UHD Graphics 3Xe; Karta graficzna Intel® UHD Graphics 2Xe Osobna: NVIDIA® GeForce RTX™ 5050 (8 GB dedykowanej pamięci GDDR6) (Modele są dostępne ze zintegrowaną lub oddzielną kartą graficzną i muszą zostać skonfigurowane przy zakupie (zintegrowana karta graficzna zależy od procesora).)
Karta dźwiękowa	Głośniki 2 × 5 W skierowane w dółKodek Realtek ALC3252, głośnik wewnętrzny, gniazdo combo (mikrofon/słuchawki)
Gniazda rozszerzeń	1 gniazdo M.2 2230 (WLAN); 2 gniazda M.2 2280 (napęd SSD)
Porty i złącza	Spód: 1 port USB-A o przepustowości 10 Gb/s; 1 uniwersalne gniazdo audio 3,5 mm; 1 port USB-C® o przepustowości 20 Gb/s (z funkcją ładowania 15 W); Z tyłu: 1 port USB-A o przepustowości 10 Gb/s; 1 wyjście HDMI 2.1; 1 port RJ-45; 1 złącze DisplayPort™ 2.1; 1 port Thunderbolt™ 4 ze złączem USB-C® o przepustowości 40 Gb/s (zasilanie 100 W przez USB, przełącznik KVM); 2 porty USB-A o przepustowości 5 Gb/s (wzbudzone klawiaturą); 1 port USB-C® o przepustowości 10 Gb/s (z trybem DisplayPort™ Alt)
Urządzenia wejściowe	Bezprzewodowa klawiatura i mysz HP 725 Multi-Device Rechargeable; Klawiatura USB HP 320K v2; Klawiatura przewodowa v2 USB HP Business Slim SmartCard CCID; Klawiatura przewodowa HP 125 v2; Antybakteryjna klawiatura przewodowa HP 125 v2 <sup>10</sup> ; Mysz przewodowa HP 125; Laserowa mysz przewodowa HP 128; Antybakteryjna mysz przewodowa HP 125; Wzmocniona przewodowa mysz optyczna USB HP; Mysz przewodowa HP 320M <sup>10</sup>
Komunikacja	Sieć LAN: Karta sieciowa Intel® I219-LM PCIe® GbE, vPro®; Karta sieciowa Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2×2) z modulem Bluetooth® 5.3; Karta sieci bezprzewodowej Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2×2) z modulem Bluetooth® 5.4, z technologią vPro®; Karta sieci bezprzewodowej Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2×2) z modulem Bluetooth® 5.4, bez technologii vPro®
Aparat	Stałopozycyjna kamera 5 MP RGB (push-in) z czujnikiem koloru otoczenia (ACS), regulacją pochylenia (15 stopni) i zintegrowanym układem dwóch mikrofonów (wysoki SNR); Stałopozycyjna kamera 5 MP HDR + IR (wysuwana) z funkcją wykrywania obecności człowieka z AI i wbudowanym układem dwóch mikrofonów (normalny SNR) <sup>11</sup>
Ochrona środowiska	Temperatura pracy: Od 10 do 35°C; Wilgotność podczas pracy: Wilgotność względna od 10 do 90%
Oprogramowanie	HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics dla systemu Windows; Kup pakiet Microsoft Office (sprzedawany oddzielnie) <sup>19</sup> ; Obsługa standardu HP Hotkey; HP Privacy Settings; HP Services Scan <sup>20</sup> ; HP Setup Integrated OOB; Wsparcie HP Smart <sup>21</sup> ; HP Support Assistant <sup>22</sup> ; HSA Fusion do zastosowań komercyjnych; HSA Telemetry do zastosowań komercyjnych; myHP; myHP z obsługą wielu kamer; Poly Lens <sup>23</sup> ; Kamera Poly Pro
Zarządzanie bezpieczeństwem	Obsługa zabezpieczenia Secured-core; HP Wolf Security for Business zawiera: HP Sure Start i HP Secure Erase <sup>24</sup> ; HP Sure Admin <sup>25</sup> ; HP Sure Click <sup>26</sup> ; HP Sure Run <sup>27</sup> ; HP Sure Sense <sup>28</sup> ; HP Sure Recover <sup>29</sup> ; HP Sure Start <sup>30</sup> ; HP Tamper Lock <sup>31</sup> ; Absolute Persistence Module <sup>32</sup> ; Trwałe wyłączenie dźwięku; HP BIOS Recovery; Aktualizacja systemu BIOS przez sieć; HP BIOSphere <sup>33</sup> ; HP Secure Erase <sup>34</sup> ; HP DriveLock i Automatic DriveLock; Wbudowany kontroler zabezpieczeń punktów końcowych Trusted Platform Module TPM 2.0 (Common Criteria EAL4+) (FIPS 140-2 poziomu 2)



# HP EliteStudio 8 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

## Dane techniczne

<b>Funkcje zarządzania</b>	HP Client Catalog (do pobrania) <sup>12</sup> ; Biblioteka HP Client Management Script Library (do pobrania); HP Cloud Recovery <sup>13</sup> ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager <sup>14</sup> ; Pakiety sterowników HP (do pobrania) <sup>15</sup> ; HP Image Assistant (do pobrania) <sup>16</sup> ; HP Manageability Integration Kit (do pobrania) <sup>17</sup> ; HP Patch Assistant (do pobrania) <sup>18</sup>
<b>Zasilanie</b>	Wewnętrzny zasilacz 280 W, sprawność do 93%, aktywny stabilizator PFC
<b>Wymiary</b>	54 × 31,9 × 5,3 cm
<b>Waga</b>	6,3 kg; (Dokładna masa zależy od konfiguracji.)
<b>Etykiety ekologiczne</b>	Certyfikat TCO; EPEAT® Gold z Climate+; Certyfikat TCO Gen 10
<b>Certyfikat Energy Star</b>	Certyfikat ENERGY STAR®
<b>Certyfikaty i zgodność z przepisami</b>	Certyfikat TCG; Testy MIL-STD 810H (12 testów wytrzymałości)
<b>Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu</b>	5% magnezu REE pochodzących z recyklingu w systemie; Obudowa zawiera 20% metalu pochodzącego z recyklingu; 60% tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu w systemie; 25% tworzywa sztucznego odzyskanego przed trafieniem do oceanu w module wentylatora; Obudowa głośników zawiera 5% tworzywa sztucznego odzyskanego przed wyrzuceniem do oceanu; 35% indu z recyklingu i 20% ze szkła pochodzącego z recyklingu w panelach wyświetlacza



