

HP 240G10 i5-1335U 8/512/24''AIO/W11P(936H8EA#AKD)
HP ProOne 240 G10 - Wszystko-w-jednym - Core i5 1335U - RAM 8 GB - SSD 512 GB - NVMe -
Grafika Intel Iris Xe - GigE,Bluetooth 5.3,Wi-Fi 6 - WLAN:802.11a/b/g/n/ac/ax,Bluetooth 5.3 -
Win 11 Pro - monitor:LED 23.8" 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz



| Specyfikacja podstawowa

Opis produktu	HP ProOne 240 G10 - wszystko-w-jednym - Core i5 1335U - 8 GB - SSD 512 GB - LED 23.8"
Typ	Komputer osobisty - wszystko-w-jednym
Lokalizacja	Język:Polish / region:Polska
Procesor	Intel Core i5 (13th Gen) 1335U (do 4.6 GHz,(10-rdzeniowy)
Główne cechy procesora	Technologia Intel Turbo Boost
Pamięć podręczna	12 MB pamięć podręczna L3
Pamięć podręczna na procesor	12 MB
RAM	8 GB (zainstalowane) / 32 GB (maks.) - DDR4 SDRAM
Dysk twardy	SSD 512 GB - PCI Express 4.0 - M.2 2280 - NVMe Express (NVMe)
Napęd optyczny	Bez napędu optycznego
Monitor	23.8" - LED - 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz - 16:9
Sterownik grafiki	Grafika Intel Iris Xe
Aparat fotograficzny	Tak
Wyjście sygnału audio	Stereo
Praca w sieci	GigE,802.11a,802.11b/g/n,Wi-Fi 5,Bluetooth 5.3,Wi-Fi 6
Zasilanie	(50/60 Hz)
Dołączony system operacyjny	Windows 11 Pro
Dołączone oprogramowanie	HP Support Assistant,HP PC Hardware Diagnostics UEFI,HP JumpStart,HP Cloud Recovery
Wymiary (szer./głęb./wys.)	54.062 cm x 18.37 cm x 41.901 cm
Waga	5.37 kg
Standardy ochrony środowiska	Tak
Gwarancja producenta	Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 1 rok - u użytkownika

Specyfikacja rozszerzona

Ogólne

Typ	Komputer osobisty
Rodzaj produktu	Wszystko-w-jednym - z Podstawową Podstawką
Wbudowane urządzenia	Podwójne głośniki 2 W
Wbudowany system zabezpieczeń	Trusted Platform Module (TPM 2.0) and firmware (TPM)

Lokalizacja	Język:Polish / region:Polska
-------------	------------------------------

Procesor / Chipset

CPU	Intel Core i5 (13th Gen) 1335U
Max Turbo Speed	4.6 GHz (rdzeń P) / 3.4 GHz (rdzeń E)
Ilość rdzeni	10-rdzeniowy
Ilość procesorów	1
Max ilość procesorów	1
Możliwość aktualizacji procesora	Możliwość upgrade'u
Główne cechy procesora	Technologia Intel Turbo Boost

Pamięć podręczna

Rozmiar po Instalacji	Pamięć podręczna L3 - 12 MB
Pamięć podręczna na procesor	12 MB

RAM

Zainstalowana	8 GB / 32 GB (maks.)
Technologia	DDR4 SDRAM
Faktyczna Szybkość Pamięci	3200 MHz
Znamionowa Szybkość Pamięci	3200 MHz
Rodzaj obudowy	SO-DIMM 260-pin
Sloty	2 (całkowita) / 1 (pusty)
Cechy konfiguracji	1 x 8 GB

Napęd dyskowy

Typ	SSD - M.2 2280
Pojemność	1 x 512 GB
Typ interfejsu	PCI Express 4.0
Cechy	NVM Express (NVMe)

Napęd optyczny

Typ	Bez napędu optycznego
-----	-----------------------

Monitor

Typ monitora	LED - IPS
Wielkość przekątnej	23.8"
Rozdzielczość natywna	1920 x 1080 (Full HD)
Częstotliwość synchr. pionowej przy maks. rozdzielczości	60 Hz
Wyświetlacz szerokoekranowy	Tak
Współczynnik kształtu obrazu	16:9
Poziomy kąt widzenia	178
Pionowy kąt widzenia	178
Paleta Kolorów	72% NTSC

Rozstaw pikseli	0.2745 mm
Czas reakcji	14 ms
Jasność obrazu	250 cd/m2
Współczynnik kontrastu obrazu	1000:1
Cechy monitora	Przeciwoślepieniowy,Frame Rate Control (FRC),mikro krawędź 3-stronna,podstawa nachylana (-5°-20°),głębia kolorów 16,7 miliona

Sterownik grafiki

Procesor graficzny	Grafika Intel Iris Xe
Interfejsy wideo	HDMI

Wyjście sygnału audio

Tryb wyjścia dźwięku	Stereo
Max częstotliwość próbkowania	192 kHz
Zgodność z normami	Dźwięk Wysokiej Rozdzielczości

Aparat fotograficzny

Aparat fotograficzny	Tak
Rozdzielczość (MP)	5 Mpx
Cechy	Krętklik,kamerka wysuwana,Temporal Noise Reduction

Urządzenie wejściowe

Typ	Mysz,klawiatura
-----	-----------------

Klawiatura

Nazwa klawiatury	HP 125
------------------	--------

Mysz

Nazwa myszy	HP 125
-------------	--------

Wejście sygnału audio

Typ	Mikrofon macierzy podwójnej
-----	-----------------------------

Praca w sieci

Typ interfejsu (szyny)	PCI Express Mini Card (M.2)
Kontroler ethernet	Realtek RTL8111HSH-CG
Obsługa sieci bezprzewodowej LAN	Tak
Bezprzewodowa karta NIC	Realtek RTL8852BE
Protokół komunikacyjny danych	Ethernet,Fast Ethernet,Gigabit Ethernet,IEEE 802.11b,IEEE 802.11a,IEEE 802.11g,IEEE 802.11n,IEEE 802.11ac,Bluetooth 5.3,IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Protokół zdalnego zarządzania	SNMP 2
Cechy	Uaktywnienie z sieci LAN (WoL),automatyczna funkcja uplink (auto MDI/MDI-X),PXE 2.1 support,podwójny strumień (2x2)

Zgodność z normami	IEEE 802.3,IEEE 802.3u,IEEE 802.3i,IEEE 802.1Q,IEEE 802.3ab,IEEE 802.1p,IEEE 802.3x,IEEE 802.11d,IEEE 802.11i,CERTYFIKAT Wi-Fi,IEEE 802.11h,IEEE 802.11e,IEEE 802.11k,IEEE 802.3az,IEEE 802.11r,IEEE 802.11v
--------------------	--

Rozszerzenie / połączenie

Wnęki	1 (całkowity) / 1 (wolna) x wewnętrzny 2,5"
Sloty	1 (całkowity) / 0 (wolna) x M.2 Card - 2230 (na WLAN) 1 (całkowity) / 0 (wolna) x M.2 Card - 2280 (zgodność z pamięcią wewnętrzną)
Interfejsy	2 x USB 3.2 Gen 1 (w tym Uśpienie i Ładowanie) 1 x USB-C 3.2 Gen 1 2 x USB 2.0 HDMI 1 x słuchawki/mikrofon 1 x LAN (Gigabit Ethernet)

Różne

Zgodność z normami	WEEE 2002/96/EC, słabe światło halogenowe, RoHS 2011/65/EC, 2006/66/EG
--------------------	--

Zasilanie

Rodzaj urządzenia	Zasilacz
Nazwa Urządzenia Zasilającego	HP Smart AC Adapter
Wymagane napięcie	AC 90-264 V (50/60 Hz)
Moc wyjściowa	90 wat
Wydajność	88% (115VAC) / 89% (230VAC)
Korekta współczynnika mocy	Tak (aktywne)

System operacyjny / Oprogramowanie

Dołączony system operacyjny	Windows 11 Pro angielski / polski
Oprogramowanie	HP Support Assistant, HP PC Hardware Diagnostics UEFI, HP JumpStart, HP Cloud Recovery

Informacje o Zrównoważonym Rozwoju

Certyfikat ENERGY STAR	Tak
------------------------	-----

Gwarancja producenta

Obsługa i wsparcie	Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 1 rok - u użytkownika
--------------------	--

Wymiary i waga

Wymiary i waga - informacje szczegółowe	54.062 cm - 18.37 cm - 41.901 cm - 5.37 kg - z podstawą 54.062 cm - 18.37 cm - 35.143 cm - bez podstawy
Szerokość	54.062 cm
Głębokość	18.37 cm
Wysokość	41.901 cm
Waga	5.37 kg

Wielkość i waga (ładunek)

Szerokość transportowa	64.1 cm
Głębokość transportowa	27.7 cm
Wysokość transportowa	52.5 cm
Waga transportowa	8.5 kg

Parametry środowiska

Minimalna temperatura pracy	10 °C
Maksymalna temperatura pracy	35 °C
Dopuszczalna wilgotność	10 - 90% RH (non-condensing)

*TD SYNNEXPolska nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy lub nieścisłości, które mogą występować w powyższym opisie produktu. Opis został sporządzony przez producenta/autoryzowanego przedstawiciela producenta i na jego treść TD SYNNEXPolska nie ma wpływu. Opis ten nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów prawa.