

Link do produktu: <https://vovo.pl/hp-elitebook-830-g11-ultra-7-155u-13wuxga-ips-ag-400nits-16gb-ddr5-ssd512-intel-arc-cam-5mpx-56wh-w-p-24753.html>

BRAK
ZDJĘCIA



HP EliteBook 830 G11 Ultra 7 155U 13"WUXGA IPS AG 400nits 16GB DDR5 SSD512 Intel Arc Cam 5MPx 56Wh W11Pro 3Y OnSite

Cena	5 878,80 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	MOBHP-NOT4299
Kod producenta	9G0D4ET
Kod EAN	198415029461
Producent	Hewlett-Packard
Zasilanie USB	Tak
Maksymalne taktowanie procesora	4,8 GHz
Typ pamięci RAM	LPDDR5x-SDRAM
Pojemność baterii	56 Wh
Rozdzielczość przedniej kamery	5 Mpix
Napęd optyczny	Nie
Producent wbudowanego procesora graficznego	Intel
Typ procesora	Intel Core Ultra 7
Ilość wbudowanych mikrofonów	2
Model wbudowanej karty graficznej	Intel Graphics
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności	1,7 GHz, 1,2 GHz
Typ matrycy	IPS
Ilość komórek baterii	3
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	4,8 GHz
Rodzaj pamięci	Zintegrowana
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	Tak
Ilość portów HDMI	1
NVMe	Tak
Przekątna ekranu	13,3"
Ilość portów Thunderbolt 4	2

Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	2
Gwarancja producenta	Roczna (1/1/0) ograniczona gwarancja obejmuje rok gwarancji na części i robociznę. Nie obejmuje naprawy w miejscu instalacji.
Czytnik linii papilarnych	Tak
Certyfikaty zgodności	VCCI,CE,GS mark,RoHS
Całkowita pojemność dysków SSD	512 GB
Zrównoważone technologie i materiały	Bezręciowe
Segment HP	Biznes
Kamera na podczerwień (IR)	Tak
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Przednia kamera HP	HP Webcam
Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e)	34
Pojemność pamięci SSD	512 GB
Rodzaj głośników HP	HP Dual Speakers
Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e)	40
Interfejs pamięci SSD	PCI Express
Długość przekątnej ekranu (cm)	33,8 cm
Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e)	1
Nośniki	SSD
Wysokość opakowania	305 mm
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	Tak
Zainstalowany system operacyjny	Windows 11 Pro PL
Głębokość opakowania	449 mm
HP GTIN (EAN/UPC)	888793803066, 199485238791, 888793803073, 888793803080, 199485238807, 888793803097
Prędkość zegara pamięci	7500 MHz
Szerokość opakowania	69 mm
Ekran matowy	Tak
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Ochrona hasłem	Tak
Rok wprowadzenia	2024
Dedykowana karta graficzna	Nie
Wersja HDMI	2.1
Efektywne rdzenie	8

Typ pamięci procesora	L3
Przestrzeń barw RGB	sRGB
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	3,8 GHz
Liczba rdzeni procesora	12
Paleta barw	100%
Wydajne rdzenie	2
Model procesora	155U
Maksymalna moc turbo	57 W
Liczba wątków	14
Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2)	5
Producent karty WLAN	Intel
Podstawowa moc procesora	15 W
Producent procesora	Intel
Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (G)	https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_11069394_en-US-1.pdf
Model urządzenia wejściowego	Klawiatura HP Premium
Rodzaj baterii	Litowo-polimerowa (LiPo)
Cache procesora	12 MB
Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2)	5
Model kontrolera WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Przednia kamera	Tak
Bluetooth	Tak
Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (G)	https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_11069394_en-US-1.pdf
Moc adaptera AC	65 W
Urządzenie wskazujące	Clickpad
Głębokość produktu	215 mm
Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2)	13
Typ anteny	2x2
Klawiatura numeryczna	Nie
Szerokość produktu	300,1 mm
Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (G)	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
Generacja procesora	Intel Core Ultra (Seria 1)
Klawiatura z podświetleniem	Tak
Waga produktu	1,29 kg
Czujnik koloru	Tak

Typ HD	WUXGA
Ilość wbudowanych głośników	2
Kolor produktu	Srebrny
Obsługiwana moc adaptera AC	65 W
Rozdzielczość	1920 x 1200 px
Wysokość (z przodu)	9,9 mm
Maksymalna pojemność pamięci	16 GB
Klawiatura odporna na ciecz	Tak
Ekran dotykowy	Nie
Łączność z siecią komórkową	Nie
Jasność	400 cd/m2
Dodatkowe cechy klawiatury	Spill-resistant
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wysokość (z tyłu)	1,59 cm
Typ produktu	Laptop
Oryginalna nazwa marki	HP
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Czujnik Halla	Tak
Wersja Bluetooth	5.3
Typ dysku SSD	M.2
Wbudowane głośniki	Tak
Czas szybkiego ładowania (50%)	30 min
Częstotliwość adaptera AC	50 - 60 Hz
Całkowita pojemność dysków	512 GB
Wbudowany mikrofon	Tak
Szybkie ładowanie	Tak
Napięcie wejściowe adaptera AC	100 - 240 V
Pamięć RAM	16 GB
Wbudowana karta graficzna	Tak

Opis produktu

Gwarancja producenta:

Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):

Wydajne rdzenie:

Podstawowa moc procesora:

Efektywne rdzenie:

Maksymalna moc turbo:

Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:

Generacja procesora:

Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:

Roczna (1/1/0) ograniczona gwarancja obejmuje rok gwarancji na części i robociznę. Nie obejmuje naprawy w miejscu instalacji.

https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_11069394_en-US-1.pdf

2

15 W

8

57 W

1,7 GHz,1,2 GHz

Intel Core Ultra (Seria 1)

3,8 GHz

Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:	4,8 GHz
Maksymalne taktowanie procesora:	4,8 GHz
Typ procesora:	Intel Core Ultra 7
Liczba rdzeni procesora:	12
Typ pamięci procesora:	L3
Liczba wątków:	14
Producent procesora:	Intel
Model procesora:	155U
Cache procesora:	12 MB
Producent wbudowanego procesora graficznego:	Intel
Dedykowana karta graficzna:	Nie
Model dedykowanej karty graficznej:	Niedostępny
Model wbudowanej karty graficznej:	Intel Graphics
Wbudowana karta graficzna:	Tak
Maksymalna pojemność pamięci:	16 GB
Rodzaj pamięci:	Zintegrowana
Pamięć RAM:	16 GB
Typ pamięci RAM:	LPDDR5x-SDRAM
Prędkość zegara pamięci:	7500 MHz
Rok wprowadzenia:	2024
Oryginalna nazwa marki:	HP
Typ produktu:	Laptop
Kolor produktu:	Srebrny
Moc adaptera AC:	65 W
Zasilanie USB:	Tak
Częstotliwość adaptera AC:	50 - 60 Hz
Napięcie wejściowe adaptera AC:	100 - 240 V
Szerokość produktu:	300,1 mm
Wysokość (z przodu):	9,9 mm
Głębokość produktu:	215 mm
Wysokość (z tyłu):	1,59 cm
Waga produktu:	1,29 kg
Czytnik linii papilarnych:	Tak
Ochrona hasłem:	Tak
Producent karty WLAN:	Intel
Model kontrolera WLAN:	Intel Wi-Fi 6E AX211
Wersja Bluetooth:	5.3
Łączność z siecią komórkową:	Nie
Bluetooth:	Tak
Standardy Wi- Fi:	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Typ anteny:	2x2
Podstawowy standard Wi-Fi:	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Czujnik Halla:	Tak
Szerokość opakowania:	69 mm
Głębokość opakowania:	449 mm
Wysokość opakowania:	305 mm
Typ matrycy:	IPS
Jasność:	400 cd/m2
Ekran dotykowy:	Nie
Długość przekątnej ekranu (cm):	33,8 cm
Paleta barw:	100%
Przestrzeń barw RGB:	sRGB
Ekran matowy:	Tak
Przekątna ekranu:	13,3"
Typ HD:	WUXGA
Rozdzielczość:	1920 x 1200 px
Wbudowane głośniki:	Tak
Ilość wbudowanych głośników:	2
Ilość wbudowanych mikrofonów:	2
Wbudowany mikrofon:	Tak
Zainstalowany system operacyjny:	Windows 11 Pro PL
Certyfikaty zgodności:	VCCI,CE,GS mark,RoHS
Całkowita pojemność dysków SSD:	512 GB
Typ dysku SSD:	M.2
Liczba zainstalowanych dysków SSD:	1
Interfejs pamięci SSD:	PCI Express
Pojemność pamięci SSD:	512 GB
NVMe:	Tak
Całkowita pojemność dysków:	512 GB

Napęd optyczny:	Nie
Nośniki:	SSD
Ilość portów Thunderbolt 4:	2
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:	Tak
Wersja HDMI:	2.1
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:	2
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:	Tak
Ilość portów HDMI:	1
Szybkie ładowanie:	Tak
Pojemność baterii:	56 Wh
Czas szybkiego ładowania (50%):	30 min
Ilość komórek baterii:	3
Rodzaj baterii:	Litowo-polimerowa (LiPo)
Rozdzielczość przedniej kamery:	5 Mpix
Kamera na podczerwień (IR):	Tak
Przednia kamera:	Tak
Model urządzenia wejściowego:	Klawiatura HP Premium
Dodatkowe cechy klawiatury:	Spill-resistant
Klawiatura odporna na ciecze:	Tak
Klawiatura numeryczna:	Nie
Klawiatura z podświetleniem:	Tak
Urządzenie wskazujące:	Clickpad
Czujnik koloru:	Tak
HP GTIN (EAN/UPC):	888793803066, 199485238791, 888793803073, 888793803080, 199485238807, 888793803097
Przednia kamera HP:	HP Webcam
Segment HP:	Biznes
Rodzaj głośników HP:	HP Dual Speakers
Zrównoważone technologie i materiały:	Bezręczowe
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:	Tak
Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):	1
Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):	5
Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):	40
Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):	34
Obsługiwana moc adaptera AC:	65 W
Gwarancja:	F036M