



HP Chromebook 15a-na0002nw Intel Celeron N4500 15.6"FHD 8GB 128GB eMMC Chrome OS

Indeks: **366892** Producent: **HP** Kod producenta: **89T74EA**

Cena: 1,796.60 zł

Opis

HP Chromebook 15a-na0002nw Intel Celeron N4500 15.6"FHD 8GB 128GB eMMC Chrome OS

Producent: Hewlett-Packard

Procesor

- Taktowanie procesora: 1,1 GHz
- Cache procesora: 4 MB
- Maksymalne taktowanie procesora: 2,8 GHz
- Model procesora: N4500
- Typ pamięci procesora: L3
- Liczba wątków: 2
- Producent procesora: Intel
- Typ procesora: Intel® Celeron®
- Liczba rdzeni procesora: 2
- Układ płyty głównej: Intel SoC

Grafika

- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Producent wbudowanego procesora graficznego: Intel

Pamięć

- Korekcja ECC: Nie
- Typ pamięci RAM: LPDDR4x-SDRAM
- Bez ECC: Tak
- Maksymalna pojemność pamięci: 8 GB
- Rodzaj pamięci: Zintegrowana
- Prędkość zegara pamięci: 2933 MHz
- Pamięć RAM: 8 GB

Konstrukcja

- Rodzaj produktu: Lakierowana pokrywa i podstawa, anodyzowana ramka klawiatury
- Typ produktu: Chromebook
- Oryginalna nazwa marki: HP
- Pozycjonowanie na rynku: Na co dzień
- Układ: Clamshell
- Rok wprowadzenia: 2023
- Kolor produktu: Srebrny
- Nazwa koloru: Pokrywa – mineral silver, podstawa i ramka klawiatury – natural silver

Moc

- Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
- Częstotliwość adaptera AC: 50 - 60 Hz
- Moc adaptera AC: 45 W

Waga i rozmiary

- Waga produktu: 1,69 kg
- Głębokość produktu: 241,5 mm
- Wysokość produktu: 18,1 mm
- Szerokość produktu: 362,6 mm

Ochrona

- Ochrona hasłem: Tak

Sieć

- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac)
- Bluetooth: Tak
- Typ anteny: 2x2
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, 802.11b
- Wersja Bluetooth: 5.0
- Model kontrolera WLAN: Realtek RTL8822CE
- Łączność z siecią komórkową: Nie
- Producent karty WLAN: Realtek

Dane opakowania

- Waga wraz z opakowaniem: 2,35 kg
- Wysokość opakowania: 305 mm
- Szerokość opakowania: 69 mm
- Głębokość opakowania: 520 mm

Cechy szczególne procesora

- Maksymalna konfiguracja CPU: 1

Wyświetlacz

- Paleta barw: 45%
- Przekątna ekranu: 15,6"
- Ekran dotykowy: Nie
- Jasność: 250 cd/m²
- Natywna proporcja obrazu: 16:9
- Typ HD: Full HD
- Długość przekątnej ekranu (cm): 39,6 cm
- Przestrzeń barw RGB: NTSC
- Technologia ramki ekranu wyświetlacza: Micro-Edge

- Rozdzielczość: 1920 x 1080 px

Audio

- Wbudowany mikrofon: Tak
- Wbudowane głośniki: Tak
- Ilość wbudowanych głośników: 2

Oprogramowanie

- Oprogramowanie próbne: McAfee LiveSafe (30-dniowa wersja próbna), Microsoft Office (30-dniowa wersja próbna).
- Zainstalowany system operacyjny: ChromeOS

Nośnik danych

- Napęd optyczny: Nie
- Zintegrowany czytnik kart: Tak
- Całkowita pojemność dysków: 128 GB
- Nośniki: eMMC
- Pamięć Flash: 128 GB
- Obsługiwane karty pamięci: MicroSD

Porty i interfejsy

- Typ portu ładowania: USB Type-C
- Zasilanie USB: Tak
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 2

Bateria

- Ilość komórek baterii: 2
- Waga baterii/akumulatora: 190 g
- Pojemność baterii: 47 Wh
- Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym: 10,25 h
- Szybkie ładowanie: Tak
- Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
- Czas szybkiego ładowania (50%): 45 min

Kamera

- Typ przedniej kamery: HD
- Przednia kamera: Tak

Klawiatura

- Klawiatura numeryczna: Tak
- Urządzenie wskazujące: Panel dotykowy
- Pełnowymiarowa klawiatura: Tak
- Nazwa koloru klawiatury: jet black

Cechy charakterystyczne marki

- Segment HP: Dom
- HP Imagepad: Tak
- Narzędzia HP Security: HP Secure Erase; HP Sure Click; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Admin; Opcjonalny zestaw czujnika obudowy; HP Client Security Manager Gen6; HP Sure Start Gen7; HP Sure Recover Gen4; HP Sure Sense

Gen2; HP

- HP GTIN (EAN/UPC): 886111334957

Szanse na przetrwanie

- Zrównoważone technologie i materiały: Obniżenie zużycia papieru nawet o 50% dzięki modułowi automatycznego druku dwustronnego
- Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju): EPEAT Gold, ENERGY STAR
- Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju: Tak

Parametry

Stan

Nowy

Zdjęcia



