

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-hp-thunderbolt-4-ultra-280w-p-182173.html>

## HP HP Thunderbolt 4 Ultra 280W



Cena	<b>1 283,03 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny duża ilość</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCROKPJ</b>
Kod producenta	<b>1D08-26V</b>
Kod EAN	<b>0198701752547</b>

### Opis produktu

- **Zasilanie:** 330 W
- **Głębokość produktu:** 121 mm
- **Wysokość produktu:** 49,5 mm
- **Waga produktu:** 790 g
- **Szerokość produktu:** 121 mm
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10 Mbit/s, 2500 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Nano
- **Kolor produktu:** Szary
- **Segment HP:** Biznes
- **Typ HD:** 8K Ultra HD
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Kraj pochodzenia:** Chiny, Tajlandia
- **Kensington Lock:** Tak
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 360 Hz
- **Diody LED:** Zasilanie
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,14 kg
- **Szerokość opakowania:** 396 mm
- **Wysokość opakowania:** 95 mm
- **Głębokość opakowania:** 171 mm
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11
- **Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne:** ChromeOS
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** macOS
- **Obsługiwany systemy operacyjne Linux:** Tak
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Interfejs hosta:** Thunderbolt 4
- **Maksymalne zasilanie USB:** 280 W
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 3
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość DisplayPort:** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 3
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Mikrofon:** Nie

### Specyfikacja:

---

**Moc:**

- **Zasilanie:** 330 W

**Waga i rozmiary:**

- **Głębokość produktu:** 121 mm
- **Wysokość produktu:** 49,5 mm
- **Waga produktu:** 790 g
- **Szerokość produktu:** 121 mm

**Warunki pracy:**

- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C

**Sieć:**

- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10 Mbit/s, 2500 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

**Wydajność:**

- **Typ gniazda zamka kabla:** Nano
- **Kolor produktu:** Szary
- **Segment HP:** Biznes
- **Typ HD:** 8K Ultra HD
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Kraj pochodzenia:** Chiny, Tajlandia
- **Kensington Lock:** Tak
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 360 Hz
- **Diody LED:** Zasilanie

**Dane opakowania:**

- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,14 kg
- **Szerokość opakowania:** 396 mm
- **Wysokość opakowania:** 95 mm
- **Głębokość opakowania:** 171 mm

**Oprogramowanie:**

- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11
- **Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne:** ChromeOS
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** macOS
- **Obsługiwany systemy operacyjne Linux:** Tak

**Porty i interfejsy:**

- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Interfejs hosta:** Thunderbolt 4
- **Maksymalne zasilanie USB:** 280 W
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 3
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość DisplayPort:** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 3
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Mikrofon:** Nie