



Stacja dokująca HP Thunderbolt 280 W G4 z przewodem combo

Stacja dokująca, która potrafi wszystko

Zwiększ swoje bezpieczeństwo, wydajność oraz łączność ze stacją dokującą Thunderbolt™ 4. Chroni ona Twoją sieć oraz urządzenia od momentu zalogowania się, a przy tym obsługuje wiele systemów operacyjnych¹ i nawet cztery wyświetlacze o rozdzielczości 4K². To idealne rozwiązanie dla specjalistów IT i pracowników hybrydowych stawiających na łatwe zarządzanie urządzeniami w domu i biurze.



*Product image may differ from actual product

Stacja dokująca, która chroni podłączone urządzenia.

Poczuj się bezpiecznie już od momentu zalogowania. Stacja dokująca HP Thunderbolt G4 z rozwiązaniem HP Sure Start³ uniemożliwia hakerom wykorzystanie urządzenia do zaatakowania sieci oraz zadokowanego komputera. Każde urządzenie podłączone do tej stacji jest chronione, spełniając wszystkie wymogi standardu NIST 800-193.

Więcej możliwości. Prosta łączność.

Skup się na pracy, a nie na kwestiach zgodności¹, korzystając ze stacji dokującej, która zapewnia bezproblemową współpracę z większością komputerów przenośnych i systemów operacyjnych. Niezależnie od tego, czy korzystasz z systemu Windows®, Mac lub Chrome OS, rygorystyczne testy i certyfikacje zapewniają, że możesz bez problemu podłączyć swój komputer oraz urządzenia peryferyjne, korzystając z pojedynczego przewodu USB-C®⁴.

Dość mocy dla najwyższej wydajności.

Pracuj wielozadaniowo, twórz i współpracuj szybciej dzięki stacji dokującej obsługującej nawet cztery wyświetlacze o rozdzielczości 4K za pośrednictwem superszybkiej technologii Thunderbolt™ 4², a także zapewniającej dwukrotną prędkość Ethernet do szybszego pobierania danych⁵. Stacja zapewnia również zasilanie o mocy 230 W, co wystarcza do ładowania większości przenośnych stacji roboczych.

Uprozczone zarządzanie urządzeniami

Zarządzaj wydajniej zróżnicowaną flotą urządzeń dzięki przewodowej obsłudze rozwiązania Intel® vPro™, które pozwala autoryzowanym administratorom zarządzać zdalnie komputerami przenośnymi w technologii vPro™ za pośrednictwem połączenia przewodowego. Menedżerowie IT mogą również dowolnie planować aktualizacje oprogramowania układowego, korzystając z prostego instalatora, nawet jeśli użytkownik odłączy się od sieci⁶.

Stacja dokująca HP Thunderbolt 280 W G4 z przewodem combo

Nowoczesne zarządzanie urządzeniami

Dzięki technologii Intel® vPro™ Active Management autoryzowani administratorzy uzyskują zdalny dostęp do komputerów przenośnych za pośrednictwem połączenia przewodowego, mogąc wprowadzać aktualizacje, nawet gdy urządzenie jest wyłączone.

Elektroniczne zarządzanie zasobami dla Twoich stacji dokujących

Daj zespołowi IT możliwość zarządzania stacjami dokującymi i śledzenia ich według nazwy produktu, numeru seryjnego i adresu MAC z dowolnego miejsca dzięki pozwalającemu zaoszczędzić czas i przyjaznemu dla użytkownika narzędziu do zarządzania zasobami Electronic Tag (eTag)⁶.

Przemysłane opakowania produktów

HP dokłada wszelkich starań, aby wykorzystywać opakowania, które nadają się do przetworzenia, powstają z ekologicznych włókien i innych materiałów pozyskiwanych w sposób zrównoważony⁷, a także spełniają wszystkie wymagania dotyczące recyklingu, co pozwala ograniczyć ilość plastiku trafiającego na wysypiska⁸.

Jeden przewód. Dwie opcje zasilania.

Dzięki dwóm dostępnym trybom (120 W/280 W) możesz zasilac ogólnodostępne, wysokowydajne urządzenia komputerowe, korzystając z jednego przewodu/stacji dokującej.

My testujemy – Ty możesz odpocząć

Rygorystyczne testy⁹ pomagają zapewnić kompatybilność stacji dokującej z wybranymi komputerami przenośnymi HP oraz wybranymi urządzeniami Apple®, Dell i Lenovo z gniazdami zasilania USB-C^{®9}.

Więcej portów. Więcej możliwości.

Więcej portów to więcej możliwości. Dzięki złączom TB4™ i HDMI, dwóm portom USB-C®, dwóm złączom DisplayPort™, czterem portom USB-A 3.2 oraz złączu RJ45 możesz podłączyć wiele urządzeń takich jak mysz i klawiatura¹⁰.

Roczna ograniczona gwarancja

Zyskaj dodatkową ochronę z roczną ograniczoną gwarancją obejmującą wsparcie techniczne, usługi diagnostyczne oraz wymianę sprzętu.

Stacja dokująca HP Thunderbolt 280 W G4 z przewodem combo



Numer produktu	4J0G4AA
Numer UPC	196068757953
Porty i złącza	<p>Górne komponenty: kontrolka LED i przycisk zasilania do włączenia lub wybudzania systemu hosta</p> <p>Przednie komponenty: 1 wyjście USB-C danych/zasilania (tylko porty USB 3.2 Gen 2 10 Gb/s)</p> <p>Boczne komponenty: Prawa strona: 1 gniazdo standardowej blokady Kensington 2 porty USB 3.2 Gen 1 – 1 z każdej strony (ładowanie) (5 Gb/s)</p> <p>Tyłne komponenty: 2 porty USB 3.2 Gen 1 (porty ładowania po zadokowaniu) (5 Gb/s) 1 port HDMI 2.0 2 porty DisplayPort 1.4 1 gniazdo zasilania 1 port Ethernet: 2 wewnętrzne karty sieciowe obsługujące łączność Ethernet 1 Gb i 2,5 Gb 1 port USB-C DP z trybem alternatywnym 1 port Thunderbolt™ 4</p>
Informacje o portach i złączach	Przycisk zasilania stacji dokującej nie działa w przypadku podłączenia nieobsługiwanej komputera przenośnego HP lub komputera przenośnego innej firmy.
Zarządzanie bezpieczeństwem	Standardowe gniazdo blokady Kensington
Zasilacz	Wejście: 100–240 V, 1,7 A, 50–60 Hz Wyjście: 19,5 V przy 6,15 A
Informacje techniczne	Funkcje zarządzania sieciowego: vPRO (przewodowo lub bezprzewodowo); eTag; Aktualizacja oprogramowania układowego w trybie rozłączonym; PXE Boot; Wake on LAN (z trybu wyłączzonego, uśpienia i hibernacji ³); MAC Address Pass-Through (z trybu włączonego, wyłączzonego, uśpienia i hibernacji ¹⁰); Przelączenie sieci WLAN-LAN; Wyświetlaczce trwałe; Sieć: obsługa połączenia 1 Gb i 2,5 Gb Ethernet; Zasilanie do hosta (USB-C PD): do 100 W przez USB-C / 230 W do hosta z zasilaczem 280 W za pośrednictwem przewodu combo; Obsługa zewnętrznego monitora: maks. 4; Profile zasilania (PD): PD 3.0: 5 W/5 A, 9 W/5 A, 12 W/5 A, 15 W/5 A, 20 W/5 A; Temperatura (praca): 0–35°C; Wilgotność względna bez kondensacji (praca): 10–90%; Maksymalna wysokość n.p.m. bez kompresji (praca): 15–3048 m; Długość przewodu: 0,8 m
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 11; Windows 10; MacOS; Chrome
Minimalne wymagania systemowe	Przewodowe zarządzanie vPRO
Gwarancja	Roczna ograniczona gwarancja
Zawartość opakowania	Stacja dokująca, zasilacz, przewód zasilania, gwarancja
Kraj pochodzenia	Wyprodukowano w Chinach i na Tajwanie
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	98 × 98 × 68 mm
Waga	760 g
Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)	275 × 143 × 148,5 mm

Stacja dokująca HP Thunderbolt 280 W G4 z przewodem combo

Przypisy dotyczące wiadomości

¹ Kompatybilność wsteczna z trybem alternatywnym USB-C®; porty będą działać z prędkościami trybu alternatywnego USB-C® w zależności od specyfikacji hosta.

² Aby umożliwić działanie w trybie alternatywnym USB-C®, komputer hosta musi obsługiwać standard Thunderbolt™ 3 lub Thunderbolt™ 4.

³ HP Sure Start w stacji dokującej HP Thunderbolt G4 obsługuje weryfikację integralności oprogramowania układowego oraz funkcję odzyskiwania, ale nie obejmuje zabezpieczeń w czasie rzeczywistym i w trybie wykonywania ani integracji z Microsoft SCCM, które są typowe dla oprogramowania HP Sure Start na komputerach przenośnych HP.

⁴ Aby umożliwić działanie w trybie alternatywnym USB-C®, komputer hosta musi obsługiwać protokół trybu alternatywnego DisplayPort™ przez port USB-C®. Funkcje ładowania i replikacji portów są obsługiwane w komputerach przenośnych obsługujących branżowe specyfikacje trybu alternatywnego USB-C®. Przycisk zasilania do włączania lub wybudzania systemu oraz funkcje Wake on LAN z uruchomionej/wyłączonej stacji dokującej, Wake on LAN z S4/S5 oraz MAC Address

Pass-Through S0, S3, S4, S5 uruchomionej/wyłączonej stacji dokującej działają tylko w komputerach przenośnych HP lub obsługiwanych przez HP. HP nie dostarcza sterowników Ethernet i dźwięku dla komputerów Mac.

⁵ Wymaga infrastruktury obsługującej standard Ethernet o prędkości 2,5 Gb.

⁶ Wymaga zainstalowanego zestawu Windows Management Instrumentation. Wymaga systemu Windows 10 lub nowszej wersji.

⁷ Opakowanie zewnętrzne i wyściółki faliste są w pełni wykonane z materiałów uzyskanych w ekologiczny sposób oraz włókien z recyklingu. Poduszeczki wykonane w 100% z pozyskanych z recyklingu włókien drzewnych i materiałów organicznych. Plastikowe poduszeczki wykonane są w ponad 90% z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu. Z wyjątkiem plastikowych torebek i wyścielającej gąbki.

⁸ Placówki zajmujące się recyklingiem nie są dostępne we wszystkich lokalizacjach.

⁹ Na podstawie wewnętrznych testów HP na wybranych modelach komputerów przenośnych innych firm zgodnych ze standardami branżowymi USB-C®. Informacje na temat zgodności komputerów przenośnych można znaleźć na stronie <https://pcb.inc.hp.com/webapp/#!/us-en>, wyszukując model urządzenia. Niektóre funkcje trybu alternatywnego nie są obsługiwane, np. przycisk zasilania, MAC Address Pass-Through, Wake on LAN oraz OOB Wake on LAN. Wejdź na stronę pomocy technicznej HP, aby określić moc (w watach) swojego komputera przenośnego HP oraz specyfikację portów. Wejdź na stronę pomocy technicznej swojego komputera przenośnego innej firmy, aby określić jego moc (w watach) oraz specyfikację portów.

¹⁰ Przewód zasilający w zestawie.

