

24-calowy monitor HP Pro z serii 7 WUXGA USB-C – 724pu

Zaprojektowany do wielkich rzeczy. Zdolny do ich wykonania.

Uchwycić swoją wizję lepiej niż w wyobraźni, dzięki 24-calowemu monitorowi HP z serii 7 Pro WUXGA USB-C. Zrób więcej dzięki proporcji ekranu 16:10 i rozdzielczości WUXGA, która pozwala wyświetlić więcej.² Zaufaj też temu, co widzisz na ekranie, dzięki doskonałej precyzji kolorów, płynnej częstotliwości odświeżania i zwiększonemu kontrastowi kolorów.¹ Zrób to wszystko dzięki bezproblemowej łączności USB-C*, która sprawia, że monitor staje się zaawansowanym koncentratorem poprawiającym wydajność.



*Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od widocznego na zdjęciu

Zobacz, czego możesz robić więcej.

Zobacz, jak Twoja praca nabiera zupełnie nowego wymiaru na dużym, gładkim ekranie z żywymi, dokładnymi kolorami. Zobacz każdy szczegół dzięki głębszym ceniom i jaśniejszemu podświetleniu, jakie zapewnia współczynnik kontrastu 1500:1.¹ Ciesz się 99% pokryciem gamy kolorów sRGB i 85% pokryciem gamy Display P3 z fabryczną kalibracją kolorów zapewniającą niezwykłą, realistyczną dokładność kolorów, która pozostaje spójna na każdym ekranie. Ten ekran o proporcji 16:10 i rozdzielczości WUXGA zapewnia o 11% więcej miejsca do wyświetlania informacji², dzięki czemu możesz zobaczyć i zrobić więcej.

Pozbądź się bałaganu. Ciesz się mocą.

Ta pięknie wykonana, najwyższej jakości konstrukcja uprzyjemni Twoją pracę i podkreśli miejsce na biurku, dzięki smukłemu profilowi i usprawnionej łączności. Jeden kabel USB-C* umożliwia przesyłanie wideo, danych oraz ładowanie sięgające 100 W, dzięki czemu możesz podłączyć akcesoria i ładować laptopa – robiąc to wszystko za pośrednictwem tego koncentratora w formie monitora. Elegancka ramka z mikrokrawędziami i płynne łączenie łańcuchowe zapewniają więcej miejsca do pracy, dzięki możliwości wykorzystania kilku monitorów.

Komfort na każdym kroku. Obróć. I przechyl.

Zapewnij sobie komfort pracy, dzięki monitorowi, który pomoże Ci wykonać więcej w ciągu dnia. Zapewnij sobie komfort podczas pracy, dzięki częstotliwości odświeżania wynoszącej 100 Hz¹, która umożliwia szybkie, bezproblemowe przewijanie i płynne odtwarzanie materiałów wideo, jednocześnie poprawiając ostrość za sprawą wbudowanej technologii HP Eye Ease, redukującej emisję niebieskiego światła przy zachowaniu wiernej dokładności kolorów. Dostosuj swój komfort dzięki ergonomicznej regulacji w czterech kierunkach – w komplecie z podstawą z regulacją wysokości w zakresie 150 mm oraz funkcją pochylania i obracania.

Zrównoważony rozwój w akcji

Zbudowany na lepsze jutro

Innowacyjne rozwiązanie stanowiące lepszy wybór. Monitor HP z serii 7 Pro został zaprojektowany z wykorzystaniem 85% materiałów pochodzących z recyklingu, 5% tworzyw sztucznych odzyskanych przed trafeniem do oceanów³, a w podstawie wykorzystano 90% aluminium pochodzącego z recyklingu. Dzięki opakowaniu pochodzącemu w 100% ze zrównoważonych źródeł⁴ oraz konstrukcji posiadającej certyfikat TCO, zarejestrowanej w EPEAT* i certyfikowanej przez ENERGY STAR⁵ możesz mieć pewność, że masz monitor, który robi dobre rzeczy dla planety i jednocześnie niesamowite rzeczy dla Ciebie.



24-calowy monitor HP Pro z serii 7 WUXGA USB-C – 724pu

Obejmuje



Rozdzielczość 16:10 WUXGA

Uzyskaj o 11% większy ekran, wykorzystując rozdzielczość WUXGA (1920 × 1200) i proporcję 16:10.²

Częstotliwość odświeżania 100 Hz

Doświadcz płynnego i szczegółowego obrazu, który odzwierciedla rzeczywistość.¹

Większy kontrast

Zobacz więcej szczegółów kolorów, cieni i światła dzięki współczynnikowi kontrastu zwiększonemu do 1500:1.¹

99% pokrycie gamy kolorów sRGB i 85% pokrycie gamy Display P3

Zaufaj kolorom, które widzisz na ekranie, we wszystkich odcieniach i barwach, jakie zapewnia 99% pokrycie gamy sRGB i 85% pokrycie gamy Display P3.¹

Precyzyjne kolory bezpośrednio po podłączeniu

Każdy monitor HP Pro z serii 7 przechodzi ścisłą fabryczną kalibrację kolorów, aby zapewnić osiągnięcie w przypadku ponad 400 kolorów wartości Delta E mniejszej niż 2, dzięki czemu wszelkie różnice w kolorach są praktycznie nie do odróżnienia dla ludzkiego oka, co zapewnia doskonałą dokładność kolorów.

Technologia paneli IPS

Bez względu na to, gdzie stoisz, technologia IPS zapewnia dokładność i spójność obrazu przy szerokich kątach widzenia wynoszących 178 stopni w poziomie i w pionie.

Złącze USB-C* zapewniające moc 100 W

Wbudowany koncentrator sprawia, że konfiguracja staje się prosta i bezproblemowa. Podłącz komputer PC lub Mac za pomocą tylko jednego kabla USB-C*, wszystkie akcesoria za pomocą portów USB-A monitora, a nawet sieć Ethernet za pomocą złącza RJ-45, aby przysyłać dane i wideo oraz ładować urządzenia z mocą sięgającą 100 W.

Więcej portów. Więcej możliwości.

Więcej portów oznacza większe możliwości. Złącze HDMI 2.0, 2 porty wejścia/wyjścia DisplayPort™ 1.4, porty USB-C* i 4 dodatkowe porty USB-A 3.2 pozwalają podłączyć lub ładować wiele urządzeń, takich jak zestaw słuchawkowy i kamera internetowa.⁶

Nieograniczona regulacja

Regulacja w 4 kierunkach umożliwia wygodną pracę bez wysiłku.

Przewodnik ergonomicznej konfiguracji

Dzięki światowej klasy praktykom ergonomicznym, które są dostępne na wyciągnięcie ręki, masz wiedzę niezbędną do korzystania z 4-kierunkowej regulacji wyświetlacza w celu uzyskania optymalnego komfortu przez cały dzień, co umożliwia szczegółowy poradnik ergonomicznych ustawień dostępny w aplikacji HP Display Center.⁷

Zawsze aktywny filtr niebieskiego światła zachowujący wierność barw

Technologia HP Eye Ease zapewnia komfort Twoim oczom, redukując emisję niebieskiego światła bez wpływu na odwzorowanie barw.

Zdalne zarządzanie zaprojektowane od podstaw

HP Client Management Script Library (CMSL) makes remote manageability easy to use. This powerful solution works seamlessly with Intune/SCCM to manage your display fleet using PowerShell.⁸

Trzyletnia ograniczona gwarancja

Dzięki temu monitorowi, objętemu trzyletnią standardową ograniczoną gwarancją, masz zapewnione nie tylko wyraźne obrazy, lecz także pełen spokój.

Gwarancja HP Zero BrightDot

Firma HP wymieni cały wyświetlacz, nawet jeśli tylko jedna trzecia piksela jest uszkodzona lub martwa.⁹

Niezawodna łączność internetowa

Zapewnij sobie pewne połączenie, wykorzystując monitor, który łączy się bezpośrednio z siecią Ethernet za pośrednictwem portu RJ-45, umożliwiając korzystanie ze stabilnego połączenia internetowego i zdalne zarządzanie IT.⁸

HP Display Center

Dostosuj swój monitor za pomocą prostego, intuicyjnego oprogramowania HP Display Center.¹⁰

Łańcuchowe łączenie kilku monitorów

Wyjście DisplayPort™ 1.4 pozwala wyświetlać jeszcze więcej, dzięki możliwości łańcuchowego podłączenia kilku monitorów w celu uzyskania praktycznie płynnego zestawu złożonego z wielu wyświetlaczy.



24-calowy monitor HP Pro z serii 7 WUXGA USB-C – 724pu

Specyfikacje

Parametry wyświetlacza

Wielkość wyświetlacza
24"
Rozmiar wyświetlacza (przekątna, system metryczny)
61 cm (24")
Widoczny rozmiar przekątnej
24" (61 cm)
Współczynnik kształtu
16:10 ¹
Zakrzywienie
Plaski
Rozdzielczość własna
WUXGA (1920 × 1200) ^{1,2}
Rozdzielczość (maksymalna)
WUXGA (1920 × 1200 przy 100 Hz)
Obsługiwane rozdzielczości
640 × 480; 720 × 400; 800 × 600; 1024 × 768; 1280 × 800; 1280 × 1024; 1440 × 900; 1600 × 900; 1680 × 1050; 1920 × 1080; 1920 × 1200
Typ panelu
IPS; LCD
Ramka
4-stronna ramka micro-edge
Aktywny obszar panelu
51,84 × 32,4 cm
Głębina bitowa panelu
8 bitów (6 bitów + FRC) ¹
Wyświetlane kolory
Obsługa maks. 16,7 mln kolorów ³
Gama kolorów wyświetlacza
99% sRGB; 100% BT.709; 85% DisplayP3
Częstotliwość odświeżania (maksymalna)
100 Hz
Wyświetlanie częstotliwości
50-100 Hz (Pion) ¹ 30-75 kHz (Poziom) ¹
Czas odpowiedzi
5 ms GtG (z funkcją Overdrive) ¹
Jasność
350 nitów ¹
Współczynnik kontrastu
1500:1 (Statyczne) ¹ 10000000:1 (Dynamiczne) ¹
Wielkość piksela
0,27 × 0,27 mm
Liczba pikseli na cal (ppi)
94 ppi ¹
Kąt podglądu
178° (Pion) 178° (Poziom)
Typ podświetlenia
Podświetlana krawędź
Czas eksploatacji lampy podświetlenia
30,000 hours
Funkcje wyświetlacza
Powłoka antyrefleksyjna; Regulacja wysokości / nachylenia / obrotu / obrotu w pionie; HP Eye Ease; Funkcja Picture-by-Picture; Funkcja Picture-by-Picture
Opcje kontroli ekranu przez użytkownika
Jasność +; Kolor; Obraz; Wprowadzanie danych; Zasilanie; Menu; Zarządzanie; Informacje; Wyjście
Oprogramowanie do zarządzania
HP Display Center; HP Client Management Script Library ^{12,13}
Możliwość zdalnego zarządzania
In-Band MAC Address Pass Through (MAPT); In-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot
Tryby niskiej emisji niebieskiego światła
Tak, HP Eye Ease (certyfikat TÜV Low Blue Light Hardware Solution)
Eliminacja migotania obrazu
Tak
Obróbka ekranu
Powłoka antyrefleksyjna
Twierdzość
3H ¹
Haze
25%
Mocowanie VESA
100 × 100 mm (z uchwytem)
Zakres regulacji wysokości
150 mm
Pochylenie
Od -5 do +20°
Obrót
±45°
Orientacja
±90°
Aparat
Bez wbudowanego aparatu fotograficznego

Łączność i komunikacja

Porty i złącza
1 port HDMI 2.0
1 port DisplayPort™ 1.4
1 × DisplayPort™ 1.4-wyjście
1 port SuperSpeed USB Type-C® o szybkości sygnałowej 5 Gb/s (maks. zasilanie USB do 100 W, tryb alternatywny DisplayPort™ 1.4)
4 porty SuperSpeed USB-A o przepustowości 5 Gb/s (2 z funkcją ładowania)
1 RJ-45 (10/100/1000 Mb/s)
HDCP
Tak, gniazdo DisplayPort™, port HDMI i port USB Type-C®
Zasilacz
100-240 V AC, 50/60 Hz
(Wewnętrzne)
Pobór mocy w trybie włączenia dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)
19,2 W
Pobór mocy w trybie gotowości
0,5 W

Logistyka i fizycznie

Kolor produktu
Black bezel; Silver rear cover
Kolor podstawy
Czarny; Srebrny
Odkładzana podstawa
Yes
Zabezpieczenia fizyczne
Obsługa blokady zabezpieczającej ¹¹
Wymiary obszaru podstawy
23,2 x 19,5 cm
Wymiary bez stojaka (szer. x głęb. x wys.)
53,17 × 3,85 × 34,29 cm
Wymiary z podstawą (szer. x głęb. x wys.)
53,17 × 19,5 × 52,14 cm
Waga
5,2 kg (z podstawą)
Wymiary opakowania (szer. x gł. x wys.)
62,5 × 14,2 × 41,5 cm
Waga opakowania
7,8 kg

Certyfikaty i zgodność z przepisami

Sprawność energetyczna
Certyfikat ENERGY STAR® E
Etykiety ekologiczne
TCO Certified; TCO Certified Edge; EPEAT® registered with Climate+ ⁴
Parametry środowiskowe
Niska zawartość halogenu; Opakowanie i wyściółki faliste są w 100% ekologiczne i nadają się do recyklingu; Tworzywo sztuczne – pochodna ITE – w 85% pochodzące z obiegu zamkniętego; Zaprojektowane z metalami z recyklingu; 5% tworzyw sztucznych odzyskanych przed trafileniem do oceanu ^{5,6,7,8,9}
Certyfikaty
MEPS – Australia i Nowa Zelandia; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; FCC; Oznaczenie GS; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; SEPA; TÜV-S; VCCI; MEPS – Wietnam; WEEE; ISC; Tryb niskiej emisji niebieskiego światła; Zastosowanie na całym świecie; UAE; EE – Ukraina; Certyfikat Microsoft WHQL (Windows 11 i Windows 10); CoC – Ukraina; DOC – Ukraina
Certyfikat Microsoft WHQL
Windows 11; Windows 10
Zakres temperatur podczas eksploatacji
41 to 95°F
Dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji
wilgotność względna od 20 do 80% (bez kondensacji)
Zakres wilgotności po wyłączeniu
5-95%

Informacje dodatkowe

Gwarancja producenta
Trzyletnia ograniczona gwarancja HP
Zawartość opakowania
Monitor; Przewód DisplayPort™; Przewód HDMI; Adapter do montażu VESA; Karta gwarancyjna; Instrukcja dla użytkownika; 1 kabel USB-C® na USB-C; Przewód zasilania; Raport z kalibracji kolorów ¹⁰
Kraj pochodzenia
Wyprodukowano w Chinach



24-calowy monitor HP Pro z serii 7 WUXGA USB-C – 724pu

Akcesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

Komputerowy uchwyt montażowy HP B550



Dostosuj jeszcze lepsze rozwiązanie za pomocą uchwytu montażowego HP PC B550, który pozwala na zamontowanie stacji roboczej Z Mini bezpośrednio za wybranymi wyświetlaczami HP Z¹/monitorami serii 7 Pro².

Numer produktu: 16U00AA

¹ Kompatybilny z następującymi wyświetlaczami Z: Z24f G3, Z24n G3, Z24u G3, Z27q G3, Z27u G3, Z27k G3.

² Kompatybilny z następującymi monitorami HP Series 7 Pro: 724pu, 724pn, 724pf, 732pk.

Listwa głośników HP Z G3 Conferencing



To, co mówisz i słyszysz, jest tak samo ważne jak to, co widzisz podczas rozmów telekonferencyjnych. Jeśli szukasz wyraźniejszego, bogatszego dźwięku oraz stylu i elastyczności, nie szukaj dalej niż listwa głośnikowa Z G3 Conferencing, aby poprawić swoje doznania dźwiękowe.

Numer produktu: 32C42AA

¹ Zawiera gniazdo audio 3,5 mm.

² Również kompatybilny z wyświetlaczami klasy DreamColor.

Zestaw blokady HP Business PC Security v3



Pomóż chronić obudowę przed niekontrolowanym użyciem i zabezpiecz komputer oraz ekran w miejscu pracy i w miejscach publicznych za pomocą niedrogiego zestawu blokady HP Businessv3.

Numer produktu: 3XJ17AA

Stojak z głośnikami Z G3 Conferencing



Ciesz się elastycznością, która płynie z możliwości umieszczenia listwy głośnikowej Z Speaker Bar¹ w wybranym miejscu poprzez zamontowanie jej bezpośrednio na podstawie², którą można przenosić.

Numer produktu: 74N60AA

¹ Urządzenie należy sparować z listwą HP Z G3 Conferencing Speaker Bar (32C42AA). Listwa głośnikowa Z Speaker Bar jest sprzedawana oddzielnie.

² Stand sold separately.

Uchwyt HP do monitora z możliwością szybkiego zwalniania, pojedyncze ramię



Ciesz się większym komfortem i przestrzenią z ramieniem monitora HP Quick Release. Łatwy montaż i szybki demontaż wybranych monitorów z serii E G5¹, z serii 5 Pro² i 7 Pro³ zapewnią maksymalny komfort pracy i maksymalizację miejsca na biurku.

Numer produktu: 762U0AA

¹ Zgodność z monitorami z mocowaniem 100 × 100 i adapterem VESA. Funkcja szybkiego zwalniania jest dostępna dla następujących monitorów z serii G5 E: E22G5, E24G5, E24tG5, E24qG5, E27E27qG5G5E27kG5G5G5E27uE24u i .E32kG5

² Wymaga adaptera VESA do monitora dla wybranych modeli. Prosimy skontaktować się z przedstawicielem handlowym lub serwisem HP w celu uzyskania dalszych wskazówek.

Kieszka HP Desktop Mini v4+ VESA



Umieść swój minikomputer stacjonarny HP w etui HP Desktop Mini v4+ VESA i zamontuj go bezpiecznie – z modulem rozszerzeń lub bez^{1,2} – za monitorem, ustaw rozwiązanie na ścianie i zablokuj za pomocą zintegrowanego uchwytu zabezpieczającego oraz opcjonalnej blokady kablowej HP Ultra-Slim.

Numer produktu: 99T54AA

¹ Każdy sprzedawany osobno. Moduły rozszerzenia są kompatybilne z HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve (99T54AA). Zestaw uchwytu zasilacza HP DM VESA i klej do szybkiego montażu HP DM VESA są kompatybilne tylko z HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve (99T54AA). Zobacz szczegóły produktu w QuickSpecs, aby uzyskać dokładne konfiguracje.

² W wybranych modelach wymaga ramienia monitora HP Quick Release lub uchwytu montażowego HP B600//B550B560 PC. W celu uzyskania dalszych wskazówek należy skontaktować się z przedstawicielem handlowym lub działem obsługi HP.

24-calowy monitor HP Pro z serii 7

WUXGA USB-C – 724pu

Przypisy

Przypisy dotyczące wiadomości

¹ Wszystkie parametry techniczne odpowiadają typowym danym technicznym udostępnianym przez producentów podzespołów stosowanych w produktach HP; rzeczywista wydajność produktów może się różnić od podanej.

² Na podstawie porównania z 23,8-calowym monitorem o rozdzielczości FHD (1920 × 1080).

³ Procentowa zawartość materiałów plastikowych pochodzących z recyklingu bazuje na definicji określonej w standardzie IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Materiały plastikowe składają się w 90% z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu, w tym w 85% z plastiku pokonsumenckiego oraz w 5% z plastiku odzyskanego przed trafeniem do oceanu (PET).

⁴ Zewnętrzne opakowanie i podkładka są w pełni wykonane z materiałów uzyskanych w zrównoważony sposób oraz włókien z recyklingu. Poduszeczki są wykonane w 100% z pozyskanych z recyklingu włókien drzewnych i materiałów organicznych. Wszelkie plastikowe elementy zabezpieczające są wykonane w >90% z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu. Z wyjątkiem plastikowych torebek i wyścielającej gąbki.

⁵ Na podstawie amerykańskiej procedury certyfikacji EPEAT® zgodnie z normą IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Status różni się w zależności od kraju. Dodatkowe informacje są dostępne pod adresem www.epeat.net.

⁶ W zestawie kabel zasilający i kabel USB-C® 3.2. Wszystkie inne przewody są sprzedawane oddzielnie.

⁷ Podręcznik ergonomicznej konfiguracji jest dostępny w witrynie HP Display Center. Komputer-host wymaga systemu Windows 10 lub nowszej wersji. Aplikacja HP Display Center jest dostępna w sklepie Microsoft.

⁸ HP CMSL is estimated to be available between November 2024 to April 2025. HP CMSL is only supported on 64-bit PowerShell 5.1 and higher. CMSL Support Windows 10 version 1809 and higher, and Windows 11. Some limitations may apply to legacy displays. Visit support.hp.com to download HP CMSL.

⁹ Polityka HP Pixel Policy nie dopuszcza żadnych wad w postaci świecących podpikseli na tym monitorze. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>

¹⁰ Komputer hosta wymaga systemu Windows 10 lub nowszej wersji. Oprogramowanie HP Display Center jest dostępne w sklepie Microsoft Store.

Przypisy dotyczące specyfikacji technicznych

¹ Wszystkie specyfikacje odpowiadają typowym danym technicznym udostępnianym przez producentów podzespołów stosowanych w produktach HP. Rzeczywiste parametry mogą się różnić.

² Korzystanie z wyświetlacza w rozdzielczości natywnej wymaga użycia złącza DisplayPort™ 1.4 lub HDMI 2.0. Karta wideo podłączonego komputera musi obsługiwać rozdzielczość 1920 × 1200 przy 60 Hz i zawierać 1 wyjście HDMI lub DisplayPort™ do obsługi monitora w preferowanym trybie.

³ Liczba kolorów dostępna w ramach technologii A-FRC.

⁴ Rejestracja EPEAT®, jeśli dotyczy. Rejestracja EPEAT® różni się w zależności od kraju. Status rejestracji według krajów jest dostępny pod adresem www.epeat.net. Oparte na amerykańskiej procedurze rejestracji EPEAT® zgodnie z normą IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status różni się w zależności od kraju. Dodatkowe informacje są dostępne pod adresem www.epeat.net.

⁵ Bez zasilaczy zewnętrznych, modułów WWAN, przewodów zasilających, przewodów łączących i urządzeń peryferyjnych. Części zamienne uzyskane po zakupie mogą zawierać większe ilości halogenu.

⁶ Procentowa zawartość plastiku pochodzącego z urządzeń IT w obiegu zamkniętym bazuje na definicji określonej w standardzie IEEE 1680.1-2018.

⁷ Opakowanie zewnętrzne i wyściółki foliaste są wykonane w 100% z certyfikowanych, ekologicznych i pochodzących z recyklingu włókien.

⁸ Wszelkie elementy plastikowe zawierają tworzywo sztuczne odzyskane przed trafeniem do oceanu. Procentowa zawartość plastiku odzyskanego przed trafeniem do oceanu w każdym elemencie zależy od produktu.

⁹ Procentowa zawartość przetworzonego metalu różni się w zależności od produktu.

¹⁰ Dołączone przewody mogą różnić się w zależności od kraju.

¹¹ Blokada sprzedawana oddzielnie.

¹² Aplikacja HP PageLift wymaga systemu Windows 10 lub nowszej wersji. Aplikacja HP Display Center jest dostępna w sklepie Microsoft.

¹³ Szacuje się, że HP CMSL będzie dostępny między listopadem 2024 r. a kwietniem 2025 r. Protokół HP CMSL jest obsługiwany tylko w przypadku 64-bitowego rozwiązania PowerShell 5.1 lub nowszego. CMSL obsługuje Windows 10 w wersji 1809 i nowszej oraz Windows 11. W przypadku starszych wyświetlaczy mogą obowiązywać pewne ograniczenia. Odwiedź stronę support.hp.com aby pobrać HP CMSL.

