

24-calowy monitor HP Pro z serii 7 WUXGA – 724pn

Efekt wizualny

Uchwyc swoją wizję lepiej niż w wyobraźni, dzięki 24-calowemu monitorowi HP z serii 7 Pro WUXGA. Zrób więcej dzięki proporcjom ekranu 16:10 i rozdzielczości WUXGA, które pozwalają 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 ultrasmukłej ramce z mikrokrawędziami i wbudowanej ergonomii.



*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. Ekran o proporcjach 16:10 i rozdzielczości WUXGA zapewnia o 11% więcej miejsca do wyświetlania informacji², dzięki czemu możesz zobaczyć i zrobić więcej.

Minimalistyczny design, maksymalna funkcjonalność

Ten pięknie wykonany design wzbogaca Twoje życie zawodowe i podkreśla przestrzeń na biurku, dzięki smukłemu profilowi oraz zoptymalizowanej łączności. Ciesz się wąską ramką z mikrokrawędziami i elegancką, smukłą konstrukcją, która świetnie wygląda na każdym biurku. Dodatkowo zmaksymalizuj swoją produktywność, podwajając liczbę ekranów dzięki płynnemu połączeniu łańcuchowemu.

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 rozwiązania stanowiące lepszy wybór. Monitor HP z serii 7 Pro został zaprojektowany z wykorzystaniem 85% materiałów pochodzących z recyklingu, 5% tworzyw sztucznych odzyskanych przed trafieniem 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 – 724pn

Obejmuje



Rozdzielczość 16:10 WUXGA

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

Częstotliwość odświeżania 100 Hz

Doświadcz płynnego i szczegółowego obrazu, który odzwierciedla rzeczywistość.¹

Większy kontrast

Zobacz więcej szczegółów kolorów, cieni i światel 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.

Więcej portów. Więcej możliwości.

Więcej portów oznacza większe możliwości. Złącze HDMI 1.4, 2 porty wejścia/wyjścia DisplayPort™ 1.2 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

Zarządzaj wdrożeniami, śledź zasoby i monitoruj ustawienia w trybie zdalnym.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

HP Display Center

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

Łańcuchowe łączenie kilku monitorów

Zobacz więcej, podłączając łańcuchowo drugi monitor za pośrednictwem wyjścia DisplayPort™ 1.2, aby uzyskać praktycznie bezproblemową konfigurację złożoną z dwóch ekranów.



24-calowy monitor HP Pro z serii 7 WUXGA – 724pn

Specyfikacje

Parametry wyświetlacza

Wielkość wyświetlacza

24"

Rozmiar wyświetlacza (przekątna, system metryczny)

61 cm (24")

Współczynnik kształtu16:10¹**Zakrzywienie**

Płaski

Rozdzielczość własnaWUXGA (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

Ramka

4-stronna ramka micro-edge

Aktywny obszar panelu

51,84 × 32,4 cm

Głębia bitowa panelu8 bitów (6 bitów + FRC)¹**Wyświetlane kolory**Obsługa maks. 16,7 mln kolorów³**Gama kolorów wyświetlacza**

99% sRGB; 100% BT.709; 85% DisplayP3

Częstotliwość odświeżania (maksymalna)

100 Hz

Wyświetlanie częstotliwości50-100 Hz (Pion)¹; 30-146 kHz (Poziom)¹**Czas odpowiedzi**5 ms GtG (z funkcją Overdrive)¹**Jasność**350 nitów¹**Współczynnik kontrastu**1500:1 (Statyczne)¹; 10000000:1 (Dynamiczne)¹**Wielkość piksela**

0,27 × 0,27 mm

Liczba pikseli na cal (ppi)94 ppi¹**Kąt podglądu**178° (Pion)¹; 178° (Poziom)¹**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

Opcje kontroli ekranu przez użytkownika

Jasność +; Kolor; Obraz; Wprowadzanie danych; Zasilanie; Menu; Zarządzanie; Informacje; Wyjście

Oprogramowanie do zarządzaniaHP Display Center; HP Display Manager¹²**Tryby niskiej emisji niebieskiego światła**

Tak, HP Eye Ease (certyfikat TÜV Low Blue Light Hardware Solution)

Eliminacja migotania obrazu

Tak

Obróbka ekranu

Powłoka antyrefleksyjna

Twierdź3H¹**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 1.4

1 port DisplayPort™ 1.2

1 × DisplayPort™ 1.2-wyjście

4 porty SuperSpeed USB Type-A o przepustowości 5 Gb/s (1 z funkcją ładowania)

1 port USB-B

HDCP

Tak, DisplayPort™ i HDMI

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

Czarny; Srebrny

Kolor podstawy

Czarny; Srebrny

Odkładana podstawa

Yes

Zabezpieczenia fizyczneObsługa blokady zabezpieczającej¹¹**Wymiary bez stojaka (szer. × głęb. × wys.)**

53,17 × 3,85 × 34,29 cm

Wymiary z podstawą (szer. × głęb. × wys.)

53,17 × 19,5 × 52,14 cm

Waga

4,8 kg (z podstawą)

Waga opakowania

7,4 kg

Certyfikaty i zgodność z przepisami

Sprawność energetyczna

Certyfikat ENERGY STAR® E

Etykiety ekologiczneCertyfikat TCO; Certyfikat TCO Edge; EPEAT zarejestrowany w 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 trafieniem

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; CoC –

Ukraina; DOC – Ukraina; Certyfikat Microsoft WHQL (Windows 11)

Certyfikat Microsoft WHQL

Windows 11

Zakres temperatur podczas eksploatacji

41 to 95°F

Dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji

wilgotność względna od 20 do 80% (bez kondensacji)

Informacje dodatkowe

Gwarancja producenta

Trzyletnia ograniczona gwarancja HP

Zawartość opakowania

Monitor; Przewód DisplayPort™; Przewód HDMI; Adapter do montażu VESA; Karta gwarancyjna;

Przewód z USB-A na B; Instrukcja dla użytkownika; Raport z kalibracji kolorów¹⁰**Kraj pochodzenia**

Wyprodukowano w Chinach



24-calowy monitor HP Pro z serii 7

WUXGA – 724pn

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 trafieniem 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 wysięlającej 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, kabel DisplayPort™ i kabel USB-A. 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 Agent oprogramowania HP Display Manager musi być uruchomiony na serwerze sieciowym i na komputerze hosta. Komputer-host wymaga systemu Windows 10 lub nowszej wersji. W przypadku starszych monitorów mogą obowiązywać pewne ograniczenia. Aplikację HP Display Manager można pobrać ze strony support.hp.com.
- 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™ 1.2 lub HDMI 1.4. 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 faliste są wykonane w 100% z certyfikowanych, ekologicznych i pochodzących z recyklingu włókien.
- ⁸ Wszystkie elementy plastikowe zawierają tworzywo sztuczne odzyskane przed trafieniem do oceanu. Procentowa zawartość plastiku odzyskanego przed trafieniem 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.

