

27-calowy monitor HP Pro serii 7 QHD – 727pq

Zobacz, jak Twoje pomysły się urzeczywistniają

Zobacz, jak Twoje inteligentne pomysły zmieniają się w coś genialnego. Monitor HP 27" QHD łączy wyjątkowe odwzorowanie kolorów z konstrukcją, która pomaga na nowo zdefiniować kreatywność. Skup się na swojej wizji, dzięki żywym kolorom i dokładnie odwzorowanym wizualizacjom na ekranie.



*Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od widocznego na zdjęciu



Zgodność z Twoją wizją

Im wyraźniej widzisz, tym lepiej tworzysz. Zaufaj temu, co widzisz, dzięki fabrycznie skalibrowanej dokładności kolorów na wyświetlaczu klasy DreamColor.¹ Osiągnij szeroką gamę żywych odcieni i bogaty kontrast, dzięki wyświetlaczowi IPS Black, HDR 400, zapewniającemu wyświetlanie 98% przestrzeni barw P3 i wiele więcej.²



Produktywność na Twoich zasadach

Pracuj w taki sposób, w jaki chcesz, dzięki opcjom łączności, które zapewniają Ci niezbędne wsparcie. Realizuj więcej zadań za pomocą większej liczby ekranów poprzez łańcuchowe łączenie z monitorem HP Pro z serii 7³, zapewniając sobie wyjątkowe rozwiązanie lub zmieniając monitor w centrum akcesoriów podłączanych poprzez porty USB-C® i USB-A.



Rozwiązanie stworzone z myślą o idealnym dopasowaniu

Zadbaj o komfort użytkownika i znajdź idealną pozycję dla ekranu, jaką zapewnia możliwość regulacji w czterech płaszczyznach oraz Podręcznik ergonomicznej konfiguracji.⁵ Dbaj o swoje oczy o każdej porze dnia, dzięki czujnikowi oświetlenia otoczenia, który automatycznie dostosowuje jasność monitora.

Zrównoważony rozwój w akcji

Materiały, które mają znaczenie dla środowiska

Ten wydajny pod względem zużycia energii monitor stanowi znakomity wybór, zapewniający lepsze odwzorowanie kolorów. Ponadto, został wykonany przy użyciu co najmniej 90% tworzyw sztucznych z recyklingu.⁵ Natomiast dzięki opakowaniu, którego materiał w 100% pochodzi ze zrównoważonych źródeł⁶, zyskujesz pewność, że Twój monitor ma dobry wpływ na całą planetę.



27-calowy monitor HP Pro serii 7 QHD – 727pq

Obejmuje



Rozdzielczość QHD

Zapewnij sobie znieualającą ostrość i wyraźne szczegóły, gwarantowane przez 3,7 miliona pikseli. Rozdzielczość Quad HD 2560 × 1440 sprawia, że wszystkie treści oglądane na tym monitorze o przekątnej 27 cali dostarczają niezwykłych wrażeń.

Technologia IPS Black

Zadbaj o żywe wizualizacje widoczne pod dowolnym kątem, dzięki realistycznym kolorom, wyższej jakości odcieniom oraz podświetleniom zapewnianym przez IPS Black. Ciesz się niezwykłym współczynnikiem kontrastu wynoszącym 2000:1 – dwukrotnie większym niż w przypadku tradycyjnych wyświetlaczy IPS – a także ultraszerokimi kątami wyświetlania.²

Wyjątkowe odwzorowanie kolorów

W przypadku projektów, dla których kolory mają krytyczne znaczenie, możesz zaufać temu certyfikowanemu przez Pantone™ wyświetlaczowi, charakteryzującemu się wyjątkową dokładnością, osiąganą poprzez fabryczną kalibrację kolorów, która sprawia, że ponad 400 barw osiąga współczynnik Delta E < 2, gwarantując praktycznie brak możliwości dostrzeżenia jakichkolwiek różnic w kolorach.

HDR i szeroka paleta barw

Ciesz się realistycznym obrazem dzięki monitorowi, który zapewnia wyświetlanie 98% przestrzeni barw P3, 100% sRGB oraz VESA DisplayHDR™ 400 oraz gwarantuje szeroką gamę olśniewających kolorów oraz głębsze odcienie, które sprawiają, że barwy wyglądają tak, jak na żywo.²

AMD FreeSync™ Premium oraz wysoki współczynnik odświeżania

Ciesz się płynnym przewijaniem oraz ultrawydajną rozrywką, dzięki AMD FreeSync™ Premium oraz odświeżaniu wynoszącemu 120 Hz, które zapewnia produktywność i odpowiednie zaangażowanie.^{2,7}

HP User Color Recalibration

Dla profesjonalistów, którzy wymagają dokładnych i spójnych kolorów w najwyższej jakości na monitorze, ta funkcja pozwala użytkownikom na ponowną kalibrację wyświetlacza, dzięki czemu mogą zachować profesjonalne odwzwierciedlenie kolorów przez cały okres użytkowania.⁸

Więcej portów. Większa elastyczność

Więcej portów oznacza większe możliwości. Port wejścia i wyjścia HDMI 2.0, DisplayPort™ 1.4, 1 port USB-C® 3.2 Gen 2, 1 port USB-C® 3.2 Gen 2, oraz 3 porty USB-A 3.2 Gen 2 sprawiają, że możesz podłączyć wiele monitorów, mysz, klawiaturę i inne urządzenia.⁹

Zawsze aktywny filtr niebieskiego światła zachowujący wierność barw

HP Eye Ease to zawsze włączony filtr zapewniający niski poziom emisji niebieskiego światła, który pomaga zachować komfort oczu przez cały dzień, redukując emisję niebieskiego światła, bez wpływu na dokładność kolorów lub zwiększenie intensywności żółtego koloru.

Elegancka, funkcjonalna konstrukcja

Smukła konstrukcja, maksymalny rozmiar – ramka z mikrokrawędziami, regulowana podstawa oraz naturalne, srebrne wykończenie zapewniające estetyczny wygląd.

HP Display Center

Dostosuj monitor dzięki aplikacji HP Display Center, która pozwala dopasować ustawienia, podzielić ekrany oraz zapewnia inne funkcje – a wszystko to z poziomu komputera. Dodatkowo dowiedz się, jak znaleźć idealną pozycję, dzięki pomocy dołączonego Podręcznika ergonomicznej konfiguracji.¹⁰

Praca bez stresu

Zadbaj o komfort użytkowania, dzięki 3-letniej, ograniczonej gwarancji oraz gwarancji HP Zero Bright Dot. W przypadku wszystkich monitorów HP Pro z serii 7, nawet w razie awarii jednego podpikseli, HP wymieni cały monitor, bez żadnych dodatkowych pytań.¹¹

27-calowy monitor HP Pro serii 7 QHD – 727pq

Specyfikacje

Parametry wyświetlacza

Rozmiar wyświetlacza (przekątna, system metryczny)

68,6 cm (27")

Współczynnik kształtu

16:9¹

Zakrzywienie

Plaski

Rozdzielczość własna

QHD (2560 × 1440)^{1,2}

Rozdzielczość (maksymalna)

QHD (2560 × 1440 przy 120 Hz)¹

Obsługiwane rozdzielczości

640 × 480; 720 × 400; 800 × 600; 1024 × 768; 1280 × 720; 1280 × 1024; 1440 × 900; 1600 × 900; 1600 × 1200; 1680 × 1050; 1920 × 1080; 1920 × 1200; 2560 × 1440

Typ panelu

IPS Black¹

Ramka

Bezramkowy z 4 stron

Aktywny obszar panelu

59,67 × 33,57 cm

Głębokość bitowa panelu

10-bitowy (8-bitowy + FRC)¹

Wyświetlane kolory

Obsługa do 1,07 miliarda kolorów^{1,3}

Gama kolorów wyświetlacza

100% sRGB; 98% Display P3

Obsługa HDR

VESA DisplayHDR™ 400

Częstotliwość odświeżania (maksymalna)

120 Hz¹

Wyświetlanie częstotliwości

48-120 Hz (Pion)¹; 30-190 kHz (Poziom)¹

Czas odpowiedzi

5 ms GtG (z funkcją Overdrive)¹

Jasność

400 nitów¹

Współczynnik kontrastu

2000:1 (Statyczne)¹

Wielkość piksela

0,23 × 0,23 mm¹

Liczba pikseli na cal (ppi)

109 ppi¹

Kąt podglądu

178° (Pion)¹; 178° (Poziom)¹

Typ podświetlenia

Podświetlana krawędź

Czas eksploatacji lampy podświetlenia

30.000 hours

Funkcje wyświetlacza

AMD FreeSync™ Premium; Regulacja wysokości / nachylenia / obrotu / obrotu w pionie; HP Eye

Ease; IPS Black; Czujnik oświetlenia otoczenia; Połączenie łańcuchowe; Certyfikat Pantone;

Fabryczna kalibracja kolorów; Ponowna kalibracja kolorów przez użytkownika HP

Opcje kontroli ekranu przez użytkownika

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

Oprogramowanie do zarządzania

HP Display Center; HP Display Manager⁶

Tryby niskiej emisji niebieskiego światła

Tak, HP Eye Ease (certyfikat TÜV Low Blue Light Hardware Solution)¹

Eliminacja migotania obrazu

Tak

Obróbka ekranu

Powłoka antyrefleksyjna

Twardość

3H¹

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 USB-C® szybkość przesyłania 10 Gb/s (zasilanie USB do 15 W); 1 port USB-C® o

przepustowości 10 Gb/s (z funkcją ładowania 15 W)

3 portów USB-A o przepustowości 10 Gb/s (1 z funkcją ładowania o mocy 7,5 W)

HDCP

Tak, DisplayPort™ i HDMI

Zasilacz

100-240 V AC, 50/60 Hz

(Wewnętrzne)

Pobór mocy w trybie włączenia dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)

26 W

Pobór mocy w trybie włączenia dla wysokiego zakresu dynamicznego (HDR)

40 W

Pobór mocy w trybie gotowości

0,5 W

Logistyka i fizycznie

Kolor produktu

Czarny; Srebrny

Kolor podstawy

Czarny; Srebrny

Odkładana podstawa

Yes

Zabezpieczenia fizyczne

Obsługa blokady zabezpieczającej⁵

Wymiary obszaru podstawy

25,6 × 19,5 cm

Wymiary bez stojaka (szer. × głęb. × wys.)

61,3 × 7,5 × 35,4 cm

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

61,3 × 22,5 × 54,1 cm

Waga

6,2 kg (z podstawą)

Wymiary opakowania (szer. × gł. × wys.)

71,5 × 16,1 × 45,5 cm

Waga opakowania

9,5 kg

Certyfikaty i zgodność z przepisami

Sprawność energetyczna

Certyfikat ENERGY STAR® F

Etykiety ekologiczne

Certyfikat TCO; Certyfikat TCO Edge; Certyfikat EPEAT® Gold z Climate+⁷

Parametry środowiskowe

Niska zawartość halogenu; Formowana wyściółka z masy celulozowej jest w 100% ekologiczna

i nadaje się do recyklingu; Opakowanie i wyściółki faliste są w 100% ekologiczne i nadają się do

recyklingu; 90% tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu; Wykonanie w 15% z

odzyskanej stali; 90% aluminium z recyklingu^{8,9,10,11,12}

Certyfikaty

BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA;

TÜV-S; UL/CSA; VCCI; WEEE; ISC; Tryb niskiej emisji niebieskiego światła; ICE; UAE; GS; EE -

Ukraina; EE - Białoruś; MEPS - Korea; CEL, klasa 2

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)

Informacje dodatkowe

Gwarancja producenta

Trzyletnia ograniczona gwarancja HP

Zawartość opakowania

Monitor; Przewód DisplayPort™; Przewód HDMI; Karta gwarancyjna; Instrukcja dla użytkownika; 1

przewód USB-C® na USB-A; Przewód zasilania; Raport z kalibracji kolorów; Adapter do montażu

VESA⁴

Kraj pochodzenia

Wyprodukowano w Chinach



27-calowy monitor HP Pro serii 7 QHD – 727pq

Akcesoria i usługi (nie wchodzi w skład zestawu)

Listwa głośników HP Z G3 Conferencing



To, co mówisz i słyszysz, jest równie ważne, co to, co widzisz podczas wideokonferencji. Jeśli szukasz klarownego, bogatszego dźwięku w połączeniu ze stylem i elastycznością, nie szukaj dalej niż głośnik konferencyjny Z G3, aby poprawić swoje doświadczenie dźwiękowe¹.

Numer produktu: 32C42AA

¹ Montaż jest kompatybilny tylko z monitorem HP 724pf, monitorem HP 724pn, monitorem HP 724pu, monitorem HP 732pk, monitorem HP Z24f G3, monitorem HP Z24n G3, monitorem HP Z24u G3, monitorem HP Z27q G3, monitorem HP Z27u G3, monitorem HP Z27k G3, monitorem HP Z25xs G3, monitorem HP Z27xs G3.

² Must paired with Z G3 Conferencing Speaker Bar Stand (74N60AA) to be compatible with selected Series 7 Pro monitors 727pq, 727pu and 727pk.

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 Business v3.

Numer produktu: 3XJ17AA

Uchwyt HP Quick Release 2



Wykorzystaj uchwyt HP Quick Release 2 do przymocowania swojego minikomputera biurkowego HP do monitora HP¹ oraz różnych stojaków, wysięgników i mocowań ściennych.² Mechanizm Sure-Lock pozwala na pewne zatrzaśnięcie komputera w bezpiecznej pozycji i umożliwia jego dodatkowe zabezpieczenie śrubą antykradzieżową.

Numer produktu: 6KD15AA

Z G3 Conferencing Speaker Bar Stand



Enjoy the flexibility of placing the Z Speaker Bar¹ where you want by mounting it directly to a stand² that can be moved around.

Numer produktu: 74N60AA

¹ Must pair it with the HP Z G3 Conferencing Speaker Bar (32C42AA). Z Speaker Bar sold separately.

² Stand sold separately.

Uchwyt HP do monitora z możliwością szybkiego zwalniania, pojedyncze ramię



Give yourself more options for comfort and more space on your desk with the HP Quick Release Monitor Arm. With three easy options to mount on your desk and quick release attach for select E-Series G5¹ and select Series 7 Pro monitors², it's never been easier to maximize workday comfort and desk space.

Numer produktu: 762U0AA

¹ Compatible with monitors that have 100 x 100 VESA mount and adapter. Quick release attach capability is available for the following E-Series G5 monitors: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5, and E32k G5.

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

Komputerowy uchwyt montażowy HP B560



Create a compact, efficient workspace with the HP B560 PC Mounting Bracket. Simply attach your select HP Desktop Mini PC¹ directly behind your select E-Series G5²/Series 7 Pro⁴ monitors for an optimized space-saving solution that doesn't interfere with the display's 4-way adjustability.

Numer produktu: 763U8AA

¹ Zgodność z minikomputerami biurkowymi i stacjami roboczymi wyposażonymi w mocowanie VESA 100 x 100 mm. Użyj dołączonego zestawu dystansowego, aby zapewnić zgodność z terminalami HP Thin Client z mocowaniem VESA 100 x 100 mm.

² Compatible with the following E-Series monitors: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5, and E32k G5, E45c G5.

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 rozwiązaniem na ścianie i zablokuj za pomocą zintegrowanego uchwyty 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 uchwyty 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 uchwyty montażowego HP B600//B550B560 PC. W celu uzyskania dalszych wskazówek należy skontaktować się z przedstawicielem handlowym lub działem obsługi HP.

27-calowy monitor HP Pro serii 7 QHD – 727pq

Przypisy

Przypisy dotyczące wiadomości

- ¹ Wyświetlacz DreamColor jest zdefiniowany przez 1) fabrycznie skalibrowane odwzorowanie kolorów ze współczynnikiem Delta E < 2 dla każdego zmierzonego koloru, 2) 10-bitowe kolory (True 10-bitów lub 8-bitów +FRC) oraz 3) wyświetlanie przestrzeni barw na poziomie 98% P3 lub większym.
- ² Wszystkie parametry techniczne odpowiadają typowym danym technicznym udostępnianym przez producentów podzespołów stosowanych w produktach HP; rzeczywiste parametry mogą się różnić od podanych.
- ³ Monitor HP Pro z serii 7 lub dodatkowy monitor są sprzedawane oddzielnie.
- ⁴ 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.
- ⁵ Procentowa zawartość tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu jest określona zgodnie z definicją podaną w normie EPEAT® IEEE 1680.1-2018. 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).
- ⁶ Zewnętrzne opakowanie i wkładki są w pełni wykonane z materiałów ekologicznych oraz włókien z recyklingu. Wkładki są wykonane z włókien drzewnych i materiałów organicznych pochodzących w 100% z recyklingu. Plastikowe wkładki są wykonane z tworzyw sztucznych pochodzących w ponad 90% z recyklingu. Z wyjątkiem plastikowych torebek i wyścielającej gąbki.
- ⁷ Wymaga komputera-hosta z kartą graficzną AMD Radeon oraz obsługi FreeSync Premium. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie www.amd.com/freesync.
- ⁸ Wymaga zewnętrznego kolorymetru lub spektrometru podłączonego za pośrednictwem USB-C® i HP Display Center. Host PC wymaga systemu Windows 10 lub nowszej wersji albo systemu MacOS 12 lub nowszej wersji. Aplikacja HP Display Center do systemu Windows jest dostępna w sklepie Microsoft. W przypadku systemu Windows i MacOS jest dostępna na stronie support.hp.com.
- ⁹ Obejmuje przewód zasilania, przewód DisplayPort™ 1.4; Przewód HDMI 2.0; oraz przewód USB-A na USB-C.
- ¹⁰ Komputer-host wymaga systemu Windows 10 lub nowszej wersji. Aplikacja HP Display Center jest dostępna do pobrania ze sklepu Microsoft w przypadku systemu Windows lub ze strony wsparcia support.hp.com w przypadku systemu Windows i MacOS.
- ¹¹ 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>

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 graficzna podłączonego komputera musi obsługiwać rozdzielczość 2560 × 1440 przy 120 Hz i 10-bitową głębię kolorów za pomocą jednego złącza DisplayPort™ lub HDMI. Karta wideo podłączonego komputera musi obsługiwać rozdzielczość 2560 × 1440 przy 60 Hz i zawierać 1 wyjście HDMI lub 1 wyjście DisplayPort™ do obsługi monitora w preferowanym trybie.
- ³ Liczba kolorów dostępna w ramach technologii A-FRC.
- ⁴ Dołączone kable mogą różnić się w zależności od kraju.
- ⁵ Blokada sprzedawana oddzielnie.
- ⁶ Wymaga systemu Windows 10 lub nowszej wersji na komputerze hosta. Aplikacja HP Display Center jest dostępna w sklepie Microsoft.
- ⁷ 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.
- ⁸ Bez zasilaczy zewnętrznych, modułów WWAN, przewodów zasilających, przewodów łączących i urządzeń peryferyjnych. Części zamienne uzyskane po zakupie mogą zawierać większe ilości halogenu.
- ⁹ Formowane wyściółki z masy celulozowej są wykonane z włókien drzewnych i materiałów organicznych pochodzących w 100% z recyklingu.
- ¹⁰ Opakowanie zewnętrzne i wyściółki faliste są wykonane w 100% z certyfikowanych, ekologicznych i pochodzących z recyklingu włókien.
- ¹¹ Procentowa zawartość materiałów plastikowych pochodzących z recyklingu bazuje na definicji określonej w standardzie IEEE 1680.1-2018.
- ¹² Zawartość metalu pochodzącego z recyklingu wyrażono jako procent masy całkowitej metalu zgodnie z definicjami zawartymi w normie ISO 14021 dla części metalowych powyżej 25 gramów.

