

HP Series 5 23.8 inch FHD Monitor with Speakers - 524sa

Oglądaj i słuchaj więcej ulubionych treści

Zatrąć się w dowolnym pasjonującym projekcie, dzięki 23,8-calowemu monitorowi FHD HP z serii 5 z głośnikami. Jego elegancka konstrukcja z dwoma wbudowanymi głośnikami o mocy 2 W zapewnia elastyczność pozwalającą w pełni korzystać z rozrywki, a żywe kolory i głęboki współczynnik kontrastu pozwalają zobaczyć wszystko tak, jak powinno być widziane. Wydłuż czas korzystania z ekranu, dzięki wyższej częstotliwości odświeżania¹, aby cieszyć się wyświetlaniem bez efektu rozrywania.



*Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od widocznego na zdjęciu

100Hz

Ciesz się bardziej tym, co kochasz, w kolorowych szczegółach

Usiądź i zanurz się we wszystkich treściach, które uwielbiasz, korzystając z tego wyjątkowego monitora FHD o przekątnej 23,8". Ciesz się kolorowymi obrazami i żywymi szczegółami, dzięki 99% kolorom sRGB, głębokiemu współczynnikowi kontrastu 1500:1 i jasności wynoszącej 300 nitów.¹ Częstotliwość odświeżania 100 Hz tego monitora umożliwia płynne przewijanie i oglądanie bez zacięć.

HP Eye Ease

Zaprojektowany z myślą o komforcie

Od opanowywania nowych umiejętności po oddawanie się swoim hobby – ten monitor FHD 23,8" został zaprojektowany tak, aby pomóc Ci zachować koncentrację. Dzięki podstawie z regulacją nachylenia i Przewodnikowi ergonomicznej konfiguracji² dostępnemu w HP Display Center możesz dostosować ustawienia do własnych preferencji. Technologia HP Eye Ease z certyfikatem Eyesafe³ ogranicza niebieskie światło, aby zapewnić Twoim oczom komfort bez wpływu na dokładność kolorów, dzięki czemu możesz pracować więcej i dłużej.



Smukły. Lekki. Dokładnie taki, jaki ma być.

Ten smukły i lekki monitor FHD 23,8" został zaprojektowany tak, aby świetnie wyglądać w każdej przestrzeni. Niezależnie od tego, czy się uczysz, grasz czy oglądasz treści, ciesz się wyraźnym dźwiękiem, dzięki dwóm wbudowanym głośnikom o mocy 2 W. Jego elegancka, smukła i lekka konstrukcja zapewnia doskonałą rozrywkę, a żywe kolory i głęboki współczynnik kontrastu pozwalają zobaczyć wszystko tak, jak powinno być widziane. Ponadto porty VGA i HDMI 1.4 zapewniają więcej opcji połączeń.

Zrównoważony rozwój w akcji

Stworzone dla lepszego jutra

Monitory HP z serii 5 to doskonały wybór. Konstrukcja składa się w 85% z materiałów pochodzących z recyklingu i w 5% z tworzyw sztucznych odzyskanych przed trafaeniem do oceanów⁴, co pozwala ograniczyć zużycie surowców. Dzięki opakowaniu pochodzącemu w 100% ze zrównoważonych źródeł⁵ oraz konstrukcji posiadającej certyfikat EPEAT[®] Silver Registered oraz ENERGY STAR[®] możesz mieć pewność, że masz monitor, który dba o planetę oraz spełnia Twoje potrzeby.



eyesafe[®] | CERTIFIED 2.0



HP Series 5 23.8 inch FHD Monitor with Speakers - 524sa

Obejmuje



Certyfikat Works With Chromebook

Bezproblemowe działanie z urządzeniami Chromebook.^{7,8}

Kompaktowa, elegancka obudowa

Piękny monitor pasujący do każdej przestrzeni, o eleganckim, smukłym i lekkim profilu oraz z możliwością umieszczenia ekranów obok siebie. Zintegrowana osłona kabli dla zachowania porządku. Wbudowane głośniki zapewniające wyraźny dźwięk.

Rozdzielczość FHD

Skoncentruj się na drobniejszych szczegółach i ciesz się ostrym oraz krystalicznie czystym obrazem w rozdzielczości FHD 1920 × 1080 na tym monitorze o przekątnej 23,8".⁹

Panel 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.

Dwa wbudowane głośniki o mocy 2 W

Dwa wbudowane głośniki o mocy 2 W zapewniają pełną jakość pracy lub zabawy.

Paleta kolorów sRGB 99%

Idealna, spójna reprodukcja kolorów przy minimalnym wysiłku.

Mikroramki z 3 stron

Maksymalne pole wyświetlacza, z którym dostrzeżesz i zrobisz więcej.

Większy kontrast

Współczynnik kontrastu wynoszący 1500:1 pozwala dostrzec bardziej żywe kolory, cienie i światła.¹

300 nitów

Jasność na poziomie 300 nitów zapewnia wyraźny obraz. Popraw swoją wydajność w pracy lub podczas rozrywki.¹

Częstotliwość odświeżania 100 Hz

Częstotliwość odświeżania na poziomie 100 Hz sprawia, że ten monitor jest w stanie wyświetlać wyraźniejsze szczegóły, płynnie przechodząc od klatki do klatki, co pozwala na szybszy czas reakcji sięgający ułamka sekundy.¹

Regulacja nachylenia

Podstawa z możliwością regulacji nachylenia zapewnia doskonały widok, dzięki któremu możesz zmaksymalizować produktywność i wygodnie pracować.

Technologia HP Eye Ease z certyfikatem Eyesafe®

Zadbaj o komfort oczu, dzięki filtrowi, który jest zawsze włączony, zapewnia wierne odwzorowanie kolorów i zmniejsza ilość niebieskiego światła.

Przewodnik ergonomicznej konfiguracji

Światowej klasy praktyki ergonomiczne, które pomogą Ci osiągnąć optymalny komfort przez cały dzień.²

Zintegrowany system zarządzania okablowaniem

Zachowaj czystość i porządek w swoim miejscu pracy.

HP Display Center

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

Materiały, które mają znaczenie

Wykonany w 85% z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu i w 5% z tworzyw sztucznych odzyskanych przed trawieniem do oceanu.⁴

Przemysłowe opakowania produktów

Opakowania pochodzące w 100% ze źródeł zrównoważonych, które pomagają przyczynić się do gospodarki o obiegu zamkniętym.⁵

Większa energooszczędność

Urządzenie spełnia najwyższe standardy energooszczędności, co potwierdzają certyfikaty ENERGY STAR® i EPEAT®.⁶



HP Series 5 23.8 inch FHD Monitor with Speakers - 524sa

Specyfikacje

Parametry wyświetlacza

Wielkość wyświetlacza
23.8"

Rozmiar wyświetlacza (przekątna, system metryczny)
60,5 cm (23.8")

Współczynnik kształtu
16:9¹

Zakrzywienie
Płaski

Rozdzielczość własna
FHD (1920 × 1080)^{1,2}

Rozdzielczość (maksymalna)
FHD (1920 × 1080 przy 100 Hz)

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

Typ panelu
IPS

Ramka
Mikrokrawędzie z 3 stron

Aktywny obszar panelu
52,7 × 29,65 cm

Głębina bitowa panelu
8 bitów (6 bitów + FRC)¹

Wyświetlane kolory
Obsługa maks. 16,7 mln kolorów³

Gama kolorów wyświetlacza
99% sRGB

Częstotliwość odświeżania (maksymalna)
100 Hz

Wyświetlanie częstotliwości
48-100 Hz (Pion)¹ 30-113 kHz (Poziom)¹

Czas odpowiedzi
5 ms GtG (z funkcją Overdrive)¹

Jasność
300 nitów¹

Współczynnik kontrastu
1500:1 (Statyczne)¹ 10000000:1 (Dynamiczne)¹

Wielkość piksela
0,28 × 0,28 mm

Liczba pikseli na cal (ppi)
93 ppi¹

Kąt podglądu
178° (Pion)¹ 178° (Poziom)¹

Typ podświetlenia
Podświetlana krawędź

Czas eksploatacji lampy podświetlenia
30,000 hours

Funkcje wyświetlacza
Menu ekranowe; Powłoka antyrefleksyjna; Wbudowane głośniki; HP Eye Ease

Opcje kontroli ekranu przez użytkownika
Zarządzanie; Informacje; Wyjście; Wejście; Kolor; Obraz; Zasilanie; Menu; Jasność

Oprogramowanie do zarządzania
HP Display Center¹¹

Tryby niskiej emisji niebieskiego światła
Tak, HP Eye Ease (Z certyfikatem Eyesafe®)

Eliminacja migotania obrazu
Tak

Obróbka ekranu
Powłoka antyrefleksyjna

Twardość
3H¹

Haze
25%

Pochylenie
od -5 do +25°

Aparat
Bez wbudowanego aparatu fotograficznego

Moc wyjściowa głośnika
2 × 2 W

Łączność i komunikacja

Porty i złącza
1 port HDMI 1.4
1 VGA
1 gniazdo audio 3,5 mm (wyjście audio); 1 gniazdo audio 3,5 mm (wejście audio)

HDCP
Tak, HDMI

Zasilacz
Napięcie wejściowe Od 100 do 240 V, 50/60 Hz
(Zewnętrzny)

Zużycie energii
30 W (maks.), 21 W (normalna praca), 0,5 W (tryb gotowości)

Logistyka i fizycznie

Kolor produktu
Biały

Kolor podstawy
Srebrny

Odkładana podstawa
Yes

Zabezpieczenia fizyczne
Obsługa blokady zabezpieczającej¹⁰

Wymiary obszaru podstawy
20,17 x 17,72 cm

Wymiary bez stojaka (szer. x głęb. x wys.)
53,58 × 3,4 × 31,56 cm

Wymiary z podstawą (szer. × głęb. × wys.)
53,58 × 17,72 × 39,68 cm

Waga
2,58 kg (z podstawą)

Wymiary opakowania (szer. × gł. × wys.)
61 × 12,1 × 39,9 cm

Waga opakowania
5,34 kg

Wymiary palety (dł. × szer. × wys.)
114,5 × 99 × 213,5 cm

Waga palety
395 kg

Paleta (warstwy)
5

Produkty w warstwie
14

Produkty na palecie
70

Certyfikaty i zgodność z przepisami

Sprawność energetyczna
Certyfikat ENERGY STAR® E

Etykiety ekologiczne
Certyfikat EPEAT® Silver⁴

Parametry środowiskowe
Niska zawartość halogenu; Opakowanie i wyściółki faliste są w 100% ekologiczne i nadają się do recyklingu; 85% tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu; 5% tworzyw sztucznych odzyskanych przed trafeniem do oceanu^{5,6,7,8}

Certyfikaty
MEPS - Australia i Nowa Zelandia; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL, klasa 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; TUV Bauart; VCCI; MEPS - Wietnam; Etykieta energetyczna Ukrainy; California Energy Commission (CEC); Certyfikat energetyczny - RPA; Zastosowanie na całym świecie; NRCS (RPA); Certyfikat Eyesafe®; Certyfikat TÜV Flicker free; UAE ECAS; UAE RoHS; Certyfikat Works with Chromebook; Certyfikat Microsoft WHQL (Windows 11 i Windows 10); KMEPS; CoC - Ukraina; NSoC - 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)

Informacje dodatkowe

Oznaczenie
P/N: 94C36AA#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACO; #UUG; #UUZ
Kod UPC: 197498937861

Gwarancja producenta
Roczna, standardowa, ograniczona gwarancja HP

Zawartość opakowania
Monitor; Przewód HDMI; Zasilacz sieciowy; Przewód zasilania sieciowego; Zestaw dokumentacji⁹

Kraj pochodzenia
Wyprodukowano w Chinach



HP Series 5 23.8 inch FHD Monitor with Speakers - 524sa

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 Przewodnik ergonomicznej konfiguracji jest dostępny przez HP Display Center. Komputer hosta wymaga systemu Windows 10 lub nowszej wersji. Aplikacja HP Display Center jest dostępna w sklepie Microsoft.
- ³ Sprzęt z filtrem HP Eye Ease, który dzięki zastosowaniu technologii Eyesafe nie wpływa na dokładność odwzorowania kolorów. Strona internetowa certyfikatu Eyesafe®: <https://eyesafe.com/>
- ⁴ Procentowa zawartość materiałów plastikowych pochodzących z recyklingu bazuje na definicji określonej w standardzie IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Tworzywa sztuczne składają się w 90% z materiałów pochodzących z recyklingu, z 85% sprzętu informatycznego z recyklingu (ITE) + 5% tworzyw sztucznych odzyskanych przed trafeniem do oceanu (PET).
- ⁵ Zewnętrzne opakowanie i wkładki są w pełni wykonane z materiałów uzyskanych w zrównoważony sposób 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. Wyjątkiem są plastikowe torebki i wyścielająca gąbka.
- ⁶ 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.
- ⁷ Zgodność ze standardami kompatybilności Chromebook potwierdzona w testach Google.
- ⁸ Ten produkt działa z urządzeniami obsługującymi najnowszą wersję systemu Chrome OS i uzyskał certyfikat zgodności ze standardami Google. Google nie ponosi odpowiedzialności za działanie tego produktu ani za jego zgodność z wymogami bezpieczeństwa. Chromebook i plakietka Works With Chromebook są znakami towarowymi firmy Google LLC.
- ⁹ Do wyświetlania obrazów w rozdzielczości FHD wymagane są treści w rozdzielczości FHD.
- 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 Do obsługi panelu w natywnej rozdzielczości wymagane jest złącze HDMI 1.4. Karta graficzna podłączonego komputera musi obsługiwać rozdzielczość 1920 x 1080 w 60 Hz (natywna) oraz 8-bitową paletę kolorów przy połączeniu przez złącze HDMI lub VGA.
- 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 Procentowa zawartość materiałów plastikowych pochodzących z recyklingu bazuje na definicji określonej w standardzie IEEE 1680.1-2018.
- ⁶ Wszystkie części z tworzyw sztucznych zawierają plastik odzyskany przed trafeniem do oceanu. Zawartość procentowa tworzywa sztucznego odzyskanego przed trafeniem do oceanu w każdym elemencie zależy od produktu.
- ⁷ Opakowanie zewnętrzne i wyściółki faliste są wykonane w 100% z certyfikowanych, ekologicznych i pochodzących z recyklingu włókien.
- ⁸ Bez zasilaczy zewnętrznych, modułów WWAN, przewodów zasilających, przewodów łączących i urządzeń peryferyjnych. Części zamienne uzyskane po zakupie mogą zawierać większe ilości halogenu.
- ⁹ Dołączone przewody mogą różnić się w zależności od kraju.
- ¹⁰ Blokada sprzedawana oddzielnie.
- ¹¹ Wymaga systemu Windows 10 lub nowszej wersji na komputerze hosta. Aplikacja HP Display Center jest dostępna w sklepie Microsoft.

