

Monitor konferencyjny HP Pro z serii 5 QHD 27" USB-C – 527pm

Dzięki sztucznej inteligencji telekonferencje stały się wyjątkowe

Pewna i bezproblemowa współpraca, dzięki monitorowi konferencyjnemu HP Pro z serii 5 o przekątnej 27 cali i rozdzielczości QHD USB-C. Prowadź konferencyjne spotkania bez rozpraszania uwagi, niezależnie od miejsca pracy, dzięki zaawansowanej sztucznej inteligencji. Zapewnij sobie pełen komfort, dzięki łatwej konfiguracji.



*Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od widocznego na zdjęciu



Pewność podczas telekonferencji

Pokaż się z najlepszej strony i daj się słyszeć, dzięki wysuwanej, odchylanej kamerze internetowej Poly Studio 5 MP oraz redukcji szumów wspomaganą sztuczną inteligencją – a wszystko to na monitorze z funkcją automatycznego blokowania i wybudzania, aby Twoje sprawy należały do Ciebie. Po rozmowie wystarczy otworzyć kamerę internetową, aby zapewnić prywatność na żądanie.



Twoje centrum produktywności

Ten monitor to uporządkowane centrum produktywności. Pracuj bezproblemowo na dwóch komputerach², podczas gdy pojedynczy USB-C® obsługuje zasilanie 100 W. Zrób jeszcze więcej dzięki dwóm wyświetlaczom i połącz łańcuchowo dodatkowy monitor HP Pro z serii 5.¹



Wygodna praca i rozrywka

Komfort pracy przez cały dzień, dzięki regulacji w 4 kierunkach i eleganckiej bezramkowej konstrukcji. Zadbaj o komfort swoich oczu, dzięki czujnikowi oświetlenia otoczenia oraz aplikacji HP Eye Ease, która ogranicza emisję niebieskiego światła bez wpływu na kolory.

Zrównoważony rozwój w akcji

Materiały, które mają znaczenie dla środowiska

Ten energooszczędny monitor został zaprojektowany z wykorzystaniem co najmniej 85% tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu,³ 20% szkła z recyklingu w panelu monitora⁵ i 90% aluminium z recyklingu w podstawie.⁴ Ponadto 100% opakowań papierowych pochodzi ze zrównoważonych źródeł.⁶



Monitor konferencyjny HP Pro z serii 5 QHD 27" USB-C – 527pm



Obejmuje

Kamera internetowa 5 Mpx zapewniająca gotowość do ochrony prywatności

Wysuwana, odchylana kamera internetowa Poly Studio 5 MP zapewnia doskonałą jakość obrazu i zaawansowane narzędzia do współpracy. Ponadto czujnik zbliżeniowy Time of Flight umożliwia automatyczne blokowanie i wybudzanie, zapewniając prywatność na żądanie.

Redukcja zakłóceń dzięki AI

Popraw jakość swoich połączeń konferencyjnych, dzięki filtrom redukcji zakłóceń HP opartych na sztucznej inteligencji. Ogranicz elementy rozpraszające uwagę, takie jak szczekanie psów, dźwięk syren alarmowych, odgłosy z budowy oraz innych spotkań, aby każdy mógł Cię wyraźnie słyszeć, niezależnie od tego, co dzieje się wokół.

Intuicyjne prowadzenie konferencji

Pewność podczas współpracy, dzięki rozbudowanym funkcjom oprogramowania aparatu. Automatyczne kadrowanie sprawia, że zawsze będziesz w centrum, a rozmycie tła minimalizuje elementy rozpraszające uwagę.

Zintegrowane głośniki 4 x 3 W skierowane w dół

Zintegrowane głośniki 4 x 3 W zapewniają krystalicznie czysty dźwięk bez konieczności podłączenia dodatkowych kabli lub głośników zewnętrznych. Zadbaj o to, aby nie umknęło Ci żadne słowo, dzięki rozwiązaniu "clean desk".

Bezproblemowe spotkania

Bezproblemowa współpraca dzięki monitorowi kompatybilnemu z Microsoft Teams i posiadającemu certyfikat Zoom. Przyciski sterujące na wyświetlaczu zapewniają szybki dostęp do elementów sterujących konferencji.

Rozdzielczość QHD

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

Technologia IPS

Niezależnie od miejsca korzystania technologia IPS zapewnia dokładność obrazu i spójność dzięki 178-stopniowemu kątowi widzenia w poziomie i w pionie.⁷

Doskonała jakość obrazu

Dostrzeż drobne różnice kolorów, cieni i światła, dzięki zwiększonemu współczynnikowi kontrastu wynoszącemu 1500:1 oraz jasnością na poziomie 350 nitów.⁷

Gama kolorów: 100% sRGB

Dokładne kolory na ekranie, dzięki 100% sRGB zapewniają jak najlepsze wrażenia. Ten monitor HP zapewnia bezproblemowe, doskonałe odwzorowanie kolorów.⁷

Progresywny balans bieli

Treści wyglądające tak samo na obu ekranach usprawniają pracę. Progresywny balans bieli to technologia HP, która zapewnia spójne dopasowanie punktu bieli między ekranami.⁸

Zasilanie przez USB-C®

Zachowaj prostą i bezproblemową konfigurację dzięki monitorowi, który ma wszystko wbudowane. Klawiaturę oraz mysz podłączysz do portów z tyłu monitora, a jedyny USB-C® podłączany do notebooka posłuży do transmisji danych, wideo oraz ładowania urządzenia o mocy nawet 100 W.

Podłącz obok drugi monitor HP Pro z serii 5

Wyświetlaj jeszcze więcej dzięki złączu DisplayPort™, łącząc szeregowo drugi monitor HP Pro z serii 5 i tworząc doskonałą konfigurację wieloekranową.¹⁹

Inteligentny przełącznik KVM

Popraw swoją wydajność, dzięki przełącznikowi Smart KVM, który wykrywa dwa różne komputery i umożliwia przełączanie pomiędzy nimi, co pozwala na realizację wielu zadań przy użyciu jednej klawiatury i myszy.²

Więcej portów. Więcej mocy. Łatwiejszy dostęp.

Więcej portów oznacza większe możliwości. Wejście i wyjście HDMI 2.0, wejście i wyjście DisplayPort™ 1.4, USB-C® 3.2 (upstream), RJ-45, gniazdo audio Jack, USB-B (upstream) oraz 3 porty USB-A 3.2 umożliwiają podłączenie wielu urządzeń. Łatwa w obsłudze tylna konstrukcja umożliwia ekspresowe podłączenie urządzeń.¹⁰

Elegancka konstrukcja, schludne miejsce pracy

Dzięki trójkątnej konstrukcji bez ramki oraz jednej ramce z mikrokrawędzią, która maksymalizuje obszar ekranu i umożliwia bezproblemową konfigurację z dwoma monitorami, można nie tylko zobaczyć, ale również zrobić więcej.

Czujnik oświetlenia zewnętrznego

Zadbaj o komfort oczu w dzień i w nocy. Czujnik oświetlenia otoczenia automatycznie dostosowuje jasność ekranu, dzięki czemu ekran jest jasny w ciągu dnia i przyciemniony wieczorami.

Przewodnik ergonomicznej konfiguracji

Dzięki przewodnikowi po ergonomicznej konfiguracji w HP Display Center można wyregulować ekran na 4 sposoby, aby zapewnić sobie maksymalną wygodę.^{11,12}

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.

Zdalne zarządzanie zaprojektowane od podstaw

Biblioteka HP Client Management Script Library (CMSL) ułatwia zdalne zarządzanie. To zaawansowane rozwiązanie bezproblemowo współpracuje z usługą Intune/SCCM, umożliwiając zarządzanie flotą monitorów przy użyciu programu PowerShell.

Większa energooszczędność

HP chce chronić naszą przyszłość, minimalizując energię zużywaną przez monitory i ograniczając zapotrzebowanie na energię. Ten monitor wykonano z najwyższą dbałością o oszczędność energii. Produkt otrzymał ocenę ENERGY STAR® oraz EPEAT® Gold Registration.¹⁴



Monitor konferencyjny HP Pro z serii 5 QHD 27" USB-C – 527pm

Specyfikacje

Parametry wyświetlacza	
Wielkość wyświetlacza	68,6 cm (27")
Widoczny rozmiar przekątnej	27" (68,47 cm)
Współczynnik kształtu	16:9 ¹
Zakrzywienie	Płaski
Rozdzielczość własna	QHD (2560 × 1440) ^{1,2}
Rozdzielczość (maksymalna)	QHD (2560 × 1440 przy 100 Hz) ¹
Obsługiwane rozdzielczości	640 × 480 przy 60 Hz; 640 × 480 przy 75 Hz; 720 × 400 przy 70 Hz; 800 × 600 przy 60 Hz; 800 × 600 przy 75 Hz; 1024 × 768 przy 60 Hz; 1280 × 720 przy 60 Hz; 1280 × 1024 przy 60 Hz; 1440 × 900 przy 60 Hz; 1600 × 900 przy 60 Hz; 1680 × 1050 przy 60 Hz; 1920 × 1080 przy 60 Hz; 1920 × 1080 przy 100 Hz; 1920 × 1200 przy 60 Hz; 2560 × 1440 przy 60 Hz; 2560 × 1440 przy 75 Hz; 2560 × 1440 przy 100 Hz; 1280 × 1024 przy 75 Hz; 1024 × 768 przy 75 Hz; 1280 × 800 przy 60 Hz; 1920 × 1080 przy 75 Hz
Typ panelu	IPS; Wyświetlacz lcd
Ramka	Ekran z 3 stron bezramkowy, z mikrokrawędziami
Aktywny obszar panelu	59,67 × 33,57 cm
Głębokość bitowa panelu	True 8 bit ¹
Wyświetlane kolory	Obsługa maks. 16,7 mln kolorów ¹
Gama kolorów wyświetlacza	100% sRGB
Częstotliwość odświeżania (maksymalna)	100 Hz ¹
Wyświetlanie częstotliwości	50-100 Hz (Pion) ¹ ; 30-155 kHz (Poziom) ¹
Czas odpowiedzi	5 ms GtG (z funkcją Overdrive) ¹
Jasność	350 nitów ¹
Współczynnik kontrastu	1500:1 (Statyczne) ¹ 10 000 000:1 (Dynamiczne) ¹
Wielkość piksela	0,23 × 0,23 mm ¹
Liczba pikseli na cal (ppi)	109 ppi
Kąt podglądu	178° (Pion) 178° (Poziom)
Typ podświetlenia	Podświetlenie krawędzi; WLED
Czas eksploatacji lampy podświetlenia	30,000 hours
Funkcje wyświetlacza	Uruchamianie jednym przyciskiem; Powłoka antyrefleksyjna; Regulacja wysokości / nachylenia / obrotu w poziomie / obrotu w pionie; Wbudowane głośniki; HP Eye Ease; Wbudowany mikrofon; Czujnik oświetlenia otoczenia; Przełącznik KVM; Połączenie łańcuchowe
Opcje kontroli ekranu przez użytkownika	Jasność +; Kolor; Obraz; Wejście; Gniazdo audio; Zasilanie; Menu; Zarządzanie; Informacje; Wyjście
Oprogramowanie do zarządzania	HP Display Center; HP Client Management Script Library ^{9,10}
Możliwość zdalnego zarządzania	In-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); In-Band Wake on LAN (WoL); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot; Through HP Client Management Script Library
Tryby niskiej emisji niebieskiego światła	Tak, HP Eye Ease (certyfikat TÜV Low Blue Light Hardware Solution)
Eliminacja migotania obrazu	Tak (certyfikat TÜV)
Obróbka ekranu	Powłoka antyrefleksyjna
Twardość	3H ¹
Haze	25%
Mocowanie VESA	100 × 100 mm
Możliwość regulacji	Zakres regulacji wysokości: 150 mm Pochylenie: Od -5 do +20° Obrót: ±45° Orientacja: ±90°
Aparat	Tak, 5 MP
Cechy aparatu fotograficznego	Niezależne nachylenie od -20° do 5°; Obsługa funkcji Windows Hello (czujnik IR); Zapewnianie prywatności poprzez ochronę przed wyskakującymi okienkami; Automatyczne blokowanie i wybudzanie
Maksymalna rozdzielczość wideo	2592 × 1944 przy 30 kl/s
Przekątna pola widzenia (dFoV)	80° (RGB)
Mikrofon	Tak (dwa mikrofony z funkcją redukcji szumów DNN)
Moc wyjściowa głośnika	4 × 3 W; Wbudowane głośniki skierowane w dół

Łączność i komunikacja

Porty i złącza	1 port HDMI 2.0 1 port DisplayPort™ 1.4 1 × DisplayPort™ 1.4-wyjście 1 gniazdo audio 3,5 mm (wejście/wyjście audio combo)
	1 port USB-C® o szybkości przesyłania 5 Gb/s (zasilanie USB do 15 W) 1 port sygnalizacyjny USB-C® o przepustowości 5 Gb/s (maks. zasilanie USB do 100 W, Alt Mode DisplayPort™ 1.4) 3 porty USB-A o przepustowości 5 Gb/s (1 z funkcją ładowania) 1 port USB-B 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)



Monitor konferencyjny HP Pro z serii 5 QHD 27" USB-C – 527pm

Specyfikacje

Wygląd	
Kolor produktu	Intensywnie czarny
Kolor podstawy	Jet black; Natural silver
Odlączana podstawa	Yes
Zabezpieczenia fizyczne	Obsługa blokady zabezpieczającej ¹¹
Wymiary obszaru podstawy	25,6 x 20,7 cm
Wymiary bez stojaka (szer. x głęb. x wys.)	24,2 x 1,9 x 14 cm (bez podstawy)
Wymiary z podstawą (szer. x głęb. x wys.)	61,3 x 20,7 x 54,4 cm
Waga	7,9 kg (z podstawą); 6,2 kg (bez podstawy)
Wymiary opakowania (szer. x gł. x wys.)	69,9 x 16 x 44,6 cm
Waga opakowania	11,27 kg

Certyfikaty i zgodność z przepisami

Klasa sprawności energetycznej	F 
Pobór mocy w trybie gotowości	0,5 W
Sprawność energetyczna	Certyfikat ENERGY STAR®
Etykiety ekologiczne	Certyfikat TCO; Certyfikat TCO Edge; Certyfikat EPEAT® Gold z Climate+ ¹²
Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu	Niska zawartość halogenu; Opakowanie i wyściółki foliowe są w 100% ekologiczne i nadają się do recyklingu; Tworzywo sztuczne – pochodząca z recyklingu – w 85% pochodząca z obiegu zamkniętego; Zawiera tworzywo sztuczne odzyskane przed trawieniem do oceanu; Panel monitora zawiera 20% szkła pochodzącego z recyklingu; Co najmniej 35% metalu z recyklingu, w tym 90% aluminium z recyklingu w stojaku ^{4,5,6,7,8}
Certyfikaty	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL, klasa 1; cTUVus; EAC; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TÜV-S; VCCI; WEEE; ISC; California Energy Commission (CEC); Zastosowanie na całym świecie; UAE; TGM; Certyfikaty (Ukraina); Certyfikat TÜV Flicker free; NRCS; PSE; GS; EE – Ukraina; Certyfikat TÜV dla sprzętów o niskiej emisji światła niebieskiego; MEPS – Korea; DoC – Australia i Nowa Zelandia; EMF
Certyfikat Microsoft WHQL	Windows 11; Windows 10
Certyfikowane oprogramowanie do współpracy	Zoom
Ochrona środowiska	Zakres temperatur podczas eksploatacji: Od 5 do 35°C Wilgotność podczas pracy: wilgotność względna od 20 do 80% (bez kondensacji) Dopuszczalna wilgotność względna: 5–95% Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.): Do 5000 m Dopuszczalna wysokość (n.p.m.): Do 12 192 m

Informacje dodatkowe

Numer produktu	9E0Y9UT - 527pm (z podstawą); 9E0Y9E9 - 527pm (5 lat gwarancji); 9E0Y9A5 - 527pm (bez PVC)
Gwarancja producenta	Trzyletnia ograniczona gwarancja HP
Zawartość opakowania	Monitor; Przewód DisplayPort™; Karta gwarancyjna; Przewód z USB-A na B; Skrócona instrukcja obsługi; 1 przewód USB-C® na USB-C; Przewód zasilania sieciowego ³
Kraj pochodzenia	Wyprodukowano w Chinach

Informacja logistyczna

Produkty w warstwie	7
---------------------	---



Monitor konferencyjny HP Pro z serii 5 QHD 27" USB-C – 527pm

Przypisy

Przypisy dotyczące wiadomości

¹ Monitor HP Pro z serii 5 lub dodatkowy monitor są sprzedawane oddzielnie.

² Jeśli podłączone komputery nie mają portu USB-C[®], w celu uzyskania kompatybilności z modulem KVM należy użyć przejściowego z USB-B na A.

³ Ilość tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu jest wyrażana jako procentowa zawartość masy tworzyw sztucznych. Definicja pokonsumenckiego tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu bazuje na standardzie EPEAT[™] dla komputerów, IEEE 16801:2018.

⁴ Ilość metalu pochodzącego z recyklingu jest wyrażana jako procentowa zawartość masy metalu w całej masie urządzenia zgodnie z definicją podaną w ISO 14021 dla części metalowych o masie powyżej 25 gramów.

⁵ Procentowy udział szkła pochodzącego z recyklingu w panelu monitora zależy od produktu. Ilość szkła pochodzącego z recyklingu jest wyrażona jako procentowa zawartość masy szkła.

⁶ 100% opakowań papierowych jest wykonanych z ekologicznych, certyfikowanych i pochodzących z recyklingu włókien.

⁷ Wszystkie parametry techniczne odpowiadają typowym danym technicznym udostępnianym przez producentów podzespołów stosowanych w produktach HP; rzeczywiste parametry mogą się różnić od podanych.

⁸ Funkcja progresywnego balansu bieli HP umożliwia kalibrację 100% pełnej bieli w monitorach HP Pro z serii 5. Regulacja ta ma celu lepsze dopasowanie punktu bieli w różnych monitorach HP Pro z serii 5. Jednak ze względu na rodzaj monitorów postrzegane różnice w bieli mogą nadal występować, gdy na monitory patrzy się pod różnymi kątami.

⁹ Częstotliwość odświeżania 100 Hz jest obsługiwana na komputerach-hostach ze złączem DisplayPort[™] 1.2 lub nowszym. Komputer może wpływać na połączenie częstotliwości odświeżania 1. i 2. monitora. Użytkownik może włączyć częstotliwość odświeżania w ustawieniach komputera.

¹⁰ W zestawie przewodów zasilania sieciowego, przewód DisplayPort[™] 1.4 i przewód USB 3.0 A-B ORAZ przewód USB 3.1 C-C. Wszystkie inne przewody są sprzedawane oddzielnie.

¹¹ Poradnik ergonomicznych ustawień jest dostępny za pośrednictwem aplikacji HP Display Center. Komputer-host wymaga systemu Windows 10 lub nowszej wersji. Aplikacja HP Display Center jest dostępna w sklepie Microsoft.

¹² Komputer hosta 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 systemów Windows i macOS.

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.

¹⁴ Oparte na amerykańskiej procedurze rejestracji EPEAT[™] zgodnie z normą IEEE 16801:2018 EPEAT[™]. Status różni się w zależności od kraju. Dodatkowe informacje są dostępne pod adresem www.epeat.net. EPEAT[™] to światowej klasy etykieta sprawdzonego produktu ekologicznego dla produktów elektronicznych i technologicznych. Zarejestrowane produkty EPEAT[™] Gold with Climate+ spełniły rygorystyczne kryteria i zostały niezależnie sprawdzone w celu zagwarantowania, że zaprojektowano je z myślą o planecie. Z EPEAT Climate+ wybiera się coś więcej niż produkty; wybiera się działanie na rzecz korporacyjnej odpowiedzialności i walki ze zmianą klimatu. Ten produkt został sprawdzony pod kątem zgodności z wymaganiami ENERGY STAR[®].

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 w 60 Hz oraz 8-bitową paletę kolorów przy połączeniu przez złącze DisplayPort[™] lub HDMI. Aby móc korzystać z monitora w trybie ustawień preferowanych, karta graficzna podłączonego komputera musi obsługiwać rozdzielczość 2560 × 1440 i być wyposażona w jedno wyjście DisplayPort[™] lub HDMI.

³ Dołączone przewody mogą różnić się w zależności od kraju.

⁴ Opakowanie zewnętrzne i wyściółki faliste wykonane w 100% z certyfikowanych, ekologicznych i pochodzących z recyklingu włókien.

⁵ Procentowa zawartość plastiku pochodzącego z urządzeń IT w zamkniętej pętli bazuje na definicji określonej w standardzie IEEE 16801:2018.

⁶ Tworzywo sztuczne odzyskane przed trafeniem do oceanu jest oparte na definicji określonej w standardzie UL2809.

⁷ Metal pochodzący z recyklingu jest wyrażony jako procent całkowitej masy metalu zgodnie z definicjami ISO 14021 dla części metalowych o masie powyżej 25 gramów.

⁸ Procentowe wykorzystanie szkła z recyklingu w panelu monitora różni się w zależności od produktu. Ilość szkła pochodzącego z recyklingu jest wyrażona jako procentowa zawartość masy szkła.

⁹ Komputer host wymaga systemu Windows 10 lub nowszej wersji. Aplikacja HP Display Center jest dostępna w sklepie Microsoft.

¹⁰ Aby korzystać z poleceń CMSL, należy pobrać bibliotekę Client Management Script Library na podłączony komputer. W przypadku starszych wyświetlaczy mogą obowiązywać pewne ograniczenia. Należy odwiedzić stronę support.hp.com, aby pobrać HP CMSL.

¹¹ Blokada sprzedawana oddzielnie.

¹² Certyfikat 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 16801:2018 EPEAT[™]. Status różni się w zależności od kraju. Dodatkowe informacje są dostępne pod adresem www.epeat.net.

