

Monitor HP 27xq



Szybki, jaskrawy wyświetlacz zapewniający wszystko, co potrzebne do gry

Ten ekran ma wszystko, co potrzebne, aby zapewnić szybszą akcję. Ciesz się płynnym, wolnym od zacięć obrazem, który zapewnia wyświetlacz o niezwykle szybkich czasach reakcji dzięki współczynnikowi odświeżania wynoszącemu 144 Hz¹ oraz technologii AMD® FreeSync™.² Ekran Quad HD³ zapewnia niewiarygodną rozdzielczość i ultrawyraźne szczegóły niezależnie od tego, co jest wyświetlane.



Prędkość, jakiej potrzebujesz

Zadbaj o to, aby nawet najbardziej przepętnione akcją momenty wyglądały płynnie, wyraźnie i były pozbawione zamazań, dzięki częstotliwości odświeżania wynoszącej 144 Hz oraz czasom odpowiedzi na poziomie 1 ms.¹

Niewiarygodna płynność

Poczuj różnicę, jaką zapewnia płynna, pozbawiona zacięć rozgrywka na tym ultrawyraźnym wyświetlaczu QHD³ (2560 × 1440) z technologią AMD® FreeSync™.²

Wygodna praca

Korzystaj z płynnego, precyzyjnego dostosowania wysokości w zakresie 100 mm, dzięki czemu Twój wyświetlacz zawsze będzie w najbardziej komfortowej pozycji.

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 Technologia FreeSync™ jest dostępna tylko w przypadku podłączenia urządzenia do portu Display Port lub HDMI. FreeSync to technologia firmy AMD® włączana w monitorach o rozdzielczości FHD lub QHD, która eliminuje zacinanie się i/lub szarpanie obrazu w grach i filmach poprzez blokowanie częstotliwości odświeżania ekranu do szybkości klatek karty graficznej. Wymagany monitor, karta graficzna AMD® Radeon™ i/lub procesor graficzny AMD® serii A zgodny ze standardem DisplayPort™ Adaptive Sync. Wymagane oprogramowanie AMD® Catalyst™ 15.2 Beta (lub nowsze). Adaptacyjne częstotliwości odświeżania zależą od monitora.

³ Do wyświetlania obrazów w jakości Quad High Definition (QHD) wymagane są treści w rozdzielczości QHD.

⁴ Technologia FreeSync™ jest dostępna tylko w przypadku podłączenia urządzenia do portu Display Port lub HDMI. FreeSync to technologia firmy AMD włączana w monitorach o rozdzielczości FHD lub QHD, która eliminuje zacinanie się i/lub szarpanie obrazu w grach i filmach poprzez blokowanie częstotliwości odświeżania ekranu do szybkości klatek karty graficznej. Wymagany ekran oraz karta graficzna AMD Radeon™ i/lub procesor graficzny AMD serii A zgodny ze standardem DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync. Do obsługi technologii FreeSync poprzez złącze HDMI wymagany jest sterownik AMD Crimson 15.11 (lub nowszy). Adaptacyjne częstotliwości odświeżania różnią się w zależności od monitora. Więcej informacji jest dostępnych na stronie www.amd.com/freesync.

Monitor HP 27xq

Obejmuje

Częstotliwość odświeżania 144 Hz

Uzyskaj płynną grę, ostrzejszy wygląd obiektów i wyraźniejsze szczegóły, korzystając z monitora do gier, który odświeża klatki 144 razy na sekundę – co stanowi wartość ponad dwukrotnie większą w porównaniu ze standardowymi wyświetlaczami.³

Technologia AMD FreeSync™

Zobacz i poczuj różnicę, jaką zapewnia płynny obraz i możliwość błyskawicznej reakcji podczas gry. Dzięki synchronizacji częstotliwości odświeżania z procesorem graficznym technologia AMD FreeSync™ sprawia, że opóźnienie wejściowe czy zacinanie lub przerywanie obrazu stają się tylko złymi wspomnieniami.⁴

Czas reakcji wynoszący 1 ms dzięki funkcji Overdrive

Eliminuje rozmycie i zapewnia ostry, płynny obraz podczas gry bez względu na to, co dzieje się na ekranie.

Wyświetlacz Quad HD

Ultrawyraźne szczegóły i zniewalająca rozdzielczość 3,7 mln pikseli.¹

Ekran z bardzo wąską ramką micro-edge

Praktyczny brak ramki otaczającej ekran i wyjątkowo szeroki kąt widoczności ułatwiają tworzenie konfiguracji składającej się z wielu monitorów.

Podstawa z regulacją wysokości

Z łatwością dostosuj swój wyświetlacz do najbardziej komfortowej pozycji dzięki zakresowi regulacji wynoszącemu 100 mm.

Tryb niskiej emisji niebieskiego światła

Tryb niskiej emisji niebieskiego światła zmienia wyświetlane kolory na nieco cieplejsze i cechujące się bardziej naturalnymi odcieniami bieli, dzięki czemu Twoje oczy mogą odpocząć.

Oświetlenie zewnętrzne

Rozpraszanie światła zmniejsza zmęczenie oczu podczas nocnych sesji gier.

Panel TN

Małe opóźnienia pikseli i szybkie czasy odpowiedzi, które zapewnia panel TN.

Monitor HP 27xq



Wielkość wyświetlacza	68,6 cm (27")
Współczynnik kształtu	16:9
Typ wyświetlacza	TN z podświetleniem LED
Wielkość piksela	0,233 mm
Czas odpowiedzi	1 ms (od szarości do szarości) ¹
Jasność	350 cd/m ² ¹
Współczynnik kontrastu	1000:1 statyczny ¹
Kąt podglądu	160° w pionie; 170° w poziomie
Kolor produktu	Czarny
Rozdzielczość	QHD (2560 × 1440 przy 60 Hz)
Obsługiwane rozdzielczości	1024 × 768; 1280 × 1024; 1280 × 720; 1280 × 768; 1280 × 800; 1440 × 900; 1600 × 1200; 1600 × 900; 1680 × 1050; 1920 × 1080; 1920 × 1200; 640 × 480; 720 × 400; 800 × 600
Wyświetlanie częstotliwości (poziomo)	Maks. 223 kHz;
Wyświetlanie częstotliwości (pionowo)	Maks. 144 Hz
Funkcje wyświetlacza	Powłoka antyrefleksyjna; Powłoka antystatyczna; Matryca IPS; Wybór języka; Podświetlenie LED; Funkcja Low Haze; Menu ekranowe; Obrót w płaszczyźnie pionowej; Plug and Play; Konfiguracja przez użytkownika; AMD FreeSync™
Typ wejścia ekranu	1 port DisplayPort™ 1.2; 1 port HDMI 2.0
Zabezpieczenia fizyczne	Obsługa blokady zabezpieczającej ²
Zakres przechyłu wyświetlacza	Obrót: ±360°; Nachylenie: Od -4 do +20°
Parametry środowiskowe	Panel wyświetlacza niezawierający arsenu; Podświetlenie niezawierające rtęci
Sprawność energetyczna	Klasa sprawności energetycznej: B; Pobór mocy włączonego urządzenia: 39 W; Roczne zużycie energii: 56 kWh; Oczekiwanie: 0,42 W; Pobór mocy (urządzenie włączone): 0,25 W; Zużycie energii (urządzenie wylączone): 0,25 W
Opcje kontroli ekranu przez użytkownika	Jasność; Ustawienia kolorów; Kontrast; Wyjście; Ustawianie obrazu; Informacje; Źródło wejściowe; Język; Zarządzanie; Ustawienia zasilania; Ustawienia menu;
Wymiary	61,36 × 5,56 × 37,86 cm Bez podstawy. 61,36 × 21,64 × 51,02 cm With stand
Waga	6,2 kg
Zakres temperatur podczas eksploatacji	Od 5 do 35°C
Zakres temperatur podczas eksploatacji	od 41 do 95°F
Dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	20–80% bez kondensacji
Certyfikaty i normy	MEPS – Australia i Nowa Zelandia; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; CSA; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC; KCC; Certyfikat Microsoft WHQL (Windows 10, Windows 8 i Windows 7); NOM; PSB; SmartWay Transport Partnership (Ameryka Północna); TUV-S; UL; VCCI; MEPS – Wietnam; WEEE
Zasilacz	Napięcie wejściowe od 100 do 240 V AC
Gwarancja	Dwuletnia gwarancja z transportem od i do klienta (obowiązują pewne ograniczenia i wyjątki)
Zawartość opakowania	Przewód zasilający; Dokumentacja; Kabel HDMI; Karta gwarancyjna
Mocowanie VESA	100 mm
Numer produktu	3WL54AA
Informacje o zamawianiu	3WL54AA#ABB: 192545213608; 3WL54AA#AZN: 192545213684; 3WL54AA#ABT: 192545213646; 3WL54AA#ABU: 192545213615; 3WL54AA#ABV: 192545213660; 3WL54AA#ABY: 192545213639; 3WL54AA#ACQ: 192545213653; 3WL54AA#UUG: 192545213677; 3WL54AA#UUZ: 192545213622

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

² Blokada jest sprzedawana oddzielnie.