



Panoramiczny monitor LCD HP ZR22w

54,6 cm (21,5")

Energooszczędny panel o niezwykle eleganckim wyglądzie

HP wprowadza na rynek nowy monitor z serii Performance, który spełnia wymagania zaawansowanych użytkowników dotyczące jakości obrazu oraz wymagania biznesowe dotyczące ekonomiczności i energooszczędności.



Kolejne świadectwo naszego zaangażowania na rzecz ochrony środowiska

HP ZR22w wygląda jak zwykły monitor z serii Performance o przekątnej 54,6 cm (21,5"), ale jego funkcje zapewniające ochronę środowiska sprawiają, że wyróżnia się na tle innych. Jest wyposażony w zasilacz o sprawności ponad 85%¹ oraz energooszczędny panel, co oznacza, że pozwala oszczędzić więcej energii niż poprzednie modele z serii Performance.

Elegancka aluminiowa obudowa zawiera co najmniej 25% powtórnie przetworzonej żywicy, co świadczy o ekologiczności rozwiązania. Monitor ZR22w jest zgodny z normą ENERGY STAR® 5.0, otrzymał ocenę Gold w teście EPEAT®² i ma certyfikat TCO 5.0 dla wyświetlaczy, można więc mieć poczucie wyboru najbardziej niezawodnego sprzętu informatycznego.

Wzorcowa jakość obrazu w przystępnej cenie

HP ZR22w zapewnia wyjątkową precyzję kolorów dzięki nowoczesnym rozwiązaniom zapewniającym wysoką jakość obrazu w przystępnej cenie. Panel S-IPS zapewniający jakość klasy sRGB (pokrycie 96% zakresu kolorów sRGB) pozwala na dokładne odwzorowanie kolorów w aplikacjach przeznaczonych dla inżynierów i artystów wymagających precyzyjnego pokazywania kolorów na ekranie. Dzięki 16,7 mln wyświetlanych kolorów, obrazowi Full HD³ (rozdzielczość 1920x1080), współczynnikowi kształtu 16:9, dynamicznemu współczynnikowi kontrastu 3000:1 i szerokiemu kątowni widzenia monitor ZR22w zapewnia wyjątkową jakość obrazu. Wejścia — DisplayPort

zgodny z HDCP oraz DVI i VGA. Zintegrowany 4-portowy koncentrator USB i uchwyt mocujący HP Quick Release zwiększają wygodę obsługi.

Wygodna praca. Większa wydajność.

HP ZR22w umożliwia wygodne oglądanie ekranu dzięki regulowanej podstawie z 8 ustawieniami, która pozwala na przechył ekranu w pionie i w poziomie, obrót oraz dostosowanie wysokości kolumn — wszystko to zwiększa produktywność użytkownika. Ponadto zintegrowane zarządzanie kablami jest teraz łatwiejsze dzięki nowej pokrywie na zatrzaski.

Lepsza współpraca

Stacje robocze HP Z (do kupienia osobno), testowane ze wszystkimi wyświetlaczami HP Performance, charakteryzują się nowoczesnym wzornictwem i zawierają zasilacze o wysokiej sprawności zapewniające sprawną i energooszczędną pracę urządzenia.

THE
COMPUTER
IS PERSONAL
AGAIN.



Panoramyczny monitor LCD HP ZR22w

54,6 cm (21,5")

DANE TECHNICZNE

Typ panelu	Panoramyczna aktywna matryca TFT
Widoczny obszar obrazu	ekran panoramyczny 54,6 cm (21,5")
Kąt podglądu	178° w poziomie; 178° w pionie
Jasność	250 cd/m ²
Współczynnik kontrastu	1000:1; 3000:1 DCR (dynamiczny współczynnik kontrastu)
Poziom reakcji	8 ms
Rozdzielczość własna	1920 x 1080
Sygnal wejściowy	DisplayPort; DVI-D; VGA; Obsługa HDCP na DisplayPort i DVI
Moc wyjściowa	Napięcie wejściowe: 100–240 V, 50–60 Hz
Zużycie energii	Maks. 44 W, typowo 33,5 W, oczekiwanie < 1 W
Wymiary	z podstawą: 50,7 x 23 x 36,7 do 45,7 cm z podstawą: 50,7 x 6,4 x 30,3 cm
Waga	7,24 kgz podstawą
Ergonomia	Pochylenie: od -5 do 30 stopni Obrót: ± 45 stopni
Ochrona środowiska	Temperatura pracy: od 5° do 35°C; Wilgotność podczas pracy: Wilgotność wzgl. 20–80%
Opcjonalnie (sprzedawane osobno)	Opcjonalna listwa HP LCD Speaker Bar: zasilana bezpośrednio z monitora lub komputera. Można ją łatwo zamocować do dolnej listwy monitora. Listwa gwarantuje pełną obsługę funkcji audio w wybranych monitorach LCD HP. Zawiera dwa głośniki obsługujące pełny zakres dźwięku oraz zewnętrzne gniazdo do podłączenia słuchawek. Do kupienia oddzielnie, numer katalogowy NQ576AA. Więcej informacji zawierają skrócone dane techniczne produktu. Opcjonalna karta graficzna HP USB: umożliwia podłączenie maks. 6 monitorów oraz zwiększenie produktywności i wielozadaniowości dzięki obsłudze wielu aplikacji jednocześnie. Za pomocą jednej karty można połączyć notebook lub komputer biurowy z drugim monitorem, a zastosowanie kilku kart zapewni połączenie pomiędzy wieloma monitorami — numer katalogowy NL571AA. Więcej informacji zawierają skrócone dane techniczne produktu. Opcjonalny zestaw blokad HP Business PC Security Lock Kit: mocowana do tylnej części komputera i wyposażona w stalową linkę o długości 180 cm blokada może być wykorzystana do zabezpieczenia komputera lub urządzeń peryferyjnych — między innymi myszy, klawiatur, monitorów lub zabezpieczeń USB — przed nieuprawnionym usunięciem poprzez fizyczne połączenie systemu z punktem zakotwiczenia, numer katalogowy PV606AA. Więcej informacji zawierają skrócone dane techniczne produktu.
Certyfikaty i zgodność z przepisami	Certyfikat TCO 5.0, zgodność z wytycznymi ISO 13406-2 VDT, zgodność z wymogami CISPR, zgodność z normą VCCI, zgodność z wymogami MIC (Korea), CSA, zgodność z australijską normą ACA, znak „GS”, zgodność z normą TUV, znak CE, zgodność z normą FCC, zgodność z normą ENERGY STAR®, certyfikat Microsoft® Windows® (Microsoft® Windows® 98, Microsoft Windows 2000, Microsoft Windows XP, Windows Vista® Premium i Windows 7), EPEAT® Gold.
Oprogramowanie	HP Display Assistant to oprogramowanie usługowe, które umożliwia ochronę przed kradzieżą, regulację monitora, kalibrację kolorów i zarządzanie zabezpieczeniami/zasobami za pomocą protokołu Display Data Channel Command Interface (DDC/CI) wykorzystywanego w komputerze podłączonym do monitora
Gwarancja	Trzyletnia ograniczona gwarancja na części, robociznę i serwis u klienta, obejmująca podświetlenie. Dostępność zależna od regionu. Obowiązują pewne ograniczenia i wyłączenia. Więcej informacji można uzyskać w dziale pomocy technicznej lub obsługi klienta HP

¹ Wszystkie parametry techniczne odpowiadają typowym danym technicznym udostępnianym przez producentów podzespołów stosowanych w produktach HP

rzeczywiste parametry mogą się różnić od podanych. ² Certyfikat EPEAT Gold tam, gdzie HP rejestruje wyświetlacze komercyjne. Aby zobaczyć status rejestracji w swoim kraju, należy odwiedzić stronę www.epeat.net

³ Do wyświetlania obrazów w wysokiej rozdzielczości wymagane są treści w wysokiej rozdzielczości. Ten monitor ma rozdzielczość do 1080p.

Więcej informacji na stronie www.hp.com/eur/monitors

© 2010 Hewlett-Packard Development Company L.P. Niniejsze informacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje, jakich udziela HP na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z takimi produktami i usługami. Żaden zapis niniejszego dokumentu nie może być uważany za dodatkową gwarancję. HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie.

Microsoft i Windows są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych lub innych krajach. Windows Vista jest zastrzeżonym znakiem towarowym lub znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i (lub) w innych krajach.

4AA0-2005PLE. Luty 2010



Panoramiczny monitor LCD HP ZR22w

54,6 cm (21,5")

Akcesoria i usługi

Listwa HP LCD Speaker Bar



Listwę można łatwo przymocować do przedniej ramki monitora, wzbogacając go o komplet funkcji multimedialnych — w tym głośniki stereo pracujące w pełnym zakresie częstotliwości dźwięku oraz zewnętrzne gniazdo słuchawek.

Numer produktu: NQ576AA

Uchwyt mocujący HP Quick Release do monitorów LCD



Bezpieczne i łatwe w użyciu rozwiązanie do montażu klientów uproszczonych HP zgodnych ze standardem VESA, zgodnych monitorów płaskich i innych urządzeń biurowych HP. Możliwość zamocowania do dowolnej zgodnej podstawy, uchwytu lub elementu do montażu na ścianie — i optymalnego wykorzystania przestrzeni roboczej.

Numer produktu: EM870AA

Stojak HP Integrated Work Center



Monitor LCD HP o przekątnej 17, 19 lub 22 cale można w prosty sposób zamontować razem z komputerem HP Compaq dc7800 w obudowie Ultra-slim Desktop lub uproszczonym klientem HP na jednym statywie, który dzięki konfiguracji typu „wszystko w jednym”⁴ optymalnie dostosowuje się do potrzeb każdego użytkownika.

Numer produktu: GN783AA

Serwis w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 5 lata



Jeśli problemu nie można rozwiązać zdalnie, naprawa uszkodzonego sprzętu zostanie przeprowadzona na miejscu u klienta w następnym dniu roboczym przez serwisanta przeszkolonego przez HP. Okres gwarancyjny obejmuje 5 lat.

Numer produktu: U7937E

⁴ Moduły sprzedawane oddzielnie.