

Karta produktu

Monitor HP Z22n G2 o przekątnej ekranu 54,6 cm (21,5")



Spójność pod względem kolorów i wydajność dla perfekjonistów przygotowujących projekty

Zamień swoją firmę w centrum produktywności za pomocą eleganckiego ekranu HP Z22n G2 o przekątnej 54,6 cm (21,5"). Ten praktycznie bezproblemowo pracujący wyświetlacz Full HD został fabrycznie przetestowany pod kątem długości działania i ma zintegrowaną kalibrację kolorów, możliwość nieprzerwanej współpracy z wieloma ekranami i złącza umożliwiające podłączanie innych urządzeń.



Zwiększ wydajność dzięki wykorzystaniu oddzielnego ekranu dla każdego projektu

- Wykonuj wiele zadań bez zakłóceń na wielu ekranach¹ z 3-stronnymi mikrokrzewcami. Uzyskaj oszałamiający obraz dzięki rozdzielczości wynoszącej 1920 × 1080 pikseli², współczynnika proporcji wynoszącym 16:9, przekątnej o wymiarach 54,6 cm (21,5") i matrycy IPS oraz możliwości wyświetlania ponad 2 milionów pikseli.

Nieziemskie kolory dostępne zaraz po rozpakowaniu urządzenia

- Teraz jest jeszcze łatwiej niż wcześniej uzyskać jednolite i dokładnie odwzorowane kolory między ekranami oraz projektami dzięki fabrycznej kalibracji kolorów już od momentu włączenia urządzenia.

Jakość od samego początku

- Każdy wyświetlacz HP Z poddajemy rygorystycznym testom, aby zapewnić klientom niezawodne i długotrwałe rozwiązanie poparte gwarancją HP Zero Bright Dot Guarantee³, najbardziej surową polityką HP, które zakłada wymianę ekranu, nawet jeśli pojawi się jedna jasna wada podpikselowa.⁴

Wielkie pomysły do niewielkich pomieszczeń

- Jak najlepiej wykorzystaj dostępną przestrzeń roboczą, montując potężne urządzenia, takie jak stacja robocza HP Z2 Mini Workstation⁵, bezpośrednio za ekranem i zapewniając sobie kompaktowe, wydajne oraz zajmujące mało miejsca rozwiązanie.

Obejmuje

- Korzystaj z możliwości łatwego łączenia za pomocą dwóch portów USB 3.0 oraz złączy VGA, HDMI i DisplayPort™ przetestowanych pod kątem stosowania w starszych, obecnych i przyszłych stacjach roboczych HP.
- Regulacja nachylenia, wysokości i obrotu zapewnia komfort pracy. Możliwość obrotu w płaszczyźnie pionowej pozwala dogodnie dostosować widok w pionie lub w poziomie podczas korzystania z wielu monitorów.
- Dostosuj ekran do swojego stylu pracy za pomocą oprogramowania HP Display Assistant, które umożliwia podział ekranu na okna i pomaga zapobiegać kradzieży dzięki opcji przyciemniania monitora w przypadku odłączenia go bez upoważnienia.
- Niższe zużycie energii i niższe koszty dzięki inteligentnym, ekonomicznym monitorom o niskiej zawartości halogenu z certyfikatami ENERGY STAR®, TCO i EPEAT® Gold oraz niezawierającym rtęci podświetleniem i niezawierającym arsenu szkłem monitora.
- Stwórz kompletne rozwiązanie z opcjonalnymi akcesoriami HP zaprojektowanymi i przetestowanymi do pracy z monitorem.
- Zapewnij sobie pełen spokój, dzięki standardowej, trzyletniej ograniczonej gwarancji, która ochroni Twoją inwestycję informatyczną. Dostępne są również opcjonalne usługi HP Care, które pozwalają poszerzyć zakres ochrony gwarancyjnej.

Monitor HP Z22n G2 o przekątnej ekranu 54,6 cm (21,5")

Tabela specyfikacji



Oznaczenie produktu	1JS05A4;
Kolor produktu	Czarny
Rozmiar wyświetlacza (przekątna)	54,6 cm (21,5")
Typ wyświetlacza	IPS z podświetleniem LED
Aktywny obszar panelu	47,6 x 26,77 cm;
Kąt podglądu	178° w poziomie; 178° w pionie
Jasność	250 cd/m ²
Współczynnik kontrastu	1000:1 statyczny; 10000000:1 dynamiczny ¹
Wskaźnik odpowiedzi	5 ms (od szarości do szarości) ^{1,3}
Współczynnik kształtu	16:9
Rozdzielczość własna	FHD (1920 x 1080 przy 60 Hz)
Obsługiwane rozdzielczości	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 900; 1440 x 900; 1280 x 1024; 1280 x 800; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 480; 640 x 480
Funkcje wyświetlacza	Powłoka antyrefleksyjna; Matryca IPS; Wybór języka; Podświetlenie LED; Menu ekranowe; Obrót w płaszczyźnie pionowej; Plug and Play; Konfiguracja przez użytkownika; Rozwiązanie Low Haze
Kontrolki użytkownika	Jasność; Kontrast; Ustawienia kolorów; Ustawienia sygnału wejściowego; Ustawienia obrazu; Zasilanie; Menu; Zarządzanie; Język; Informacje; Wyjście; OK
Sygnał wejściowy	1 port VGA; 1 port HDMI 1.4; 1 port DisplayPort™ 1.2 z obsługą HDCP na portach DisplayPort™ i HDMI
Porty i złącza	3 porty USB 3.0 (jeden wyjściowy, dwa wejściowe) ¹
Moc wyjściowa	Napięcie wejściowe: 100–240 V
Zużycie energii	Klasa sprawności energetycznej: A; Aktywny obszar panelu: 47,6 x 26,77 cm; Pobór mocy włączonego urządzenia: 20 W; Roczne zużycie energii: 29 kWh; Zużycie energii (Oczekiwanie): 0,5 W; Zużycie energii (urządzenie wyłączone): 0,5 W; Opis poboru energii elektrycznej: 30 W (maks.), 17 W (normalna praca), 0,5 W (tryb gotowości); Rozdzielczość ekranu: FHD (1920 x 1080 przy 60 Hz)
Wymiary ze stojakiem (szer. x głęb. x wys.)	48,83 x 20,5 x 44,87 cm
Wymiary bez stojaka (szer. x głęb. x wys.)	48,83 x 4,33 x 29,33 cm
Waga	5,3 kg (Z podstawą)
Ergonomia	Nachylenie: od -5 do +22°; Obrót: ±45°; Obrót w płaszczyźnie pionowej: 90°; Wysokość: 150 mm
Certyfikaty i zgodność z przepisami	MEPS – Australia i Nowa Zelandia; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; cTUVus; CU; ErP; E-standby; FCC; ICES; ISC; ISO 9241-307; KC; CoC – Meksyk; Certyfikat Microsoft WHQL (Windows 10); MSIP; PSB; RCM; SEPA; SmartWay Transport Partnership – tylko Ameryka Północna; TUV-S; VCCI; MEPS – Wietnam; WEEE
Ochrona środowiska	Panel wyświetlacza niezawierający arsenu; Podświetlenie niezawierające rtęci; Niska zawartość halogenu
Spełniane normy w zakresie sprawności energetycznej	Certyfikat ENERGY STAR®; EPEAT® Gold
Zawartość opakowania	Monitor; Przewód zasilający pr. zm.; Kabel USB (wtyczka męska typu A / wtyczka męska typu B); Kabel DisplayPort™ 1.2; Płyta CD (zawiera instrukcję obsługi, gwarancję, sterowniki); HP Display Assistant
Gwarancja	3-letnia ograniczona gwarancja obejmująca 3 lata gwarancji na części i robociznę. Obowiązują pewne ograniczenia i wyłączenia.

Monitor HP Z22n G2 o przekątnej ekranu 54,6 cm (21,5")

Akcesoria i usługi (nie wchodzą w skład zestawu)

Komputerowy uchwyt mocujący HP B300



Dostosuj lepsze rozwiązanie za pomocą uchwyty montażowego HP B300, który pozwala na podłączenie stacji roboczej HP, minikomputera biurkowego HP, urządzenia HP Chromebox lub wybranego terminalu HP Thin Client bezpośrednio za jednym z wybranych monitorów HP Elite i HP Z z roczników 2017 i 2018.¹

Oznaczenie produktu: 2DW53AA

Pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym w miejscu instalacji dla standardowego monitora przez 5 lat



Care Pack

Jeśli problemu nie można rozwiązać zdalnie, naprawa komputera zostanie przeprowadzona z dojazdem na miejsce w następnym dniu roboczym przez specjalistę zakwalifikowanego przez HP. Usługa ta jest dostępna przez 5 lat.

Oznaczenie produktu: U7935E

Monitor HP Z22n G2 o przekątnej ekranu 54,6 cm (21,5")

Przypisy dotyczące wiadomości

¹ Dodatkowe monitory są wymagane i sprzedawane oddzielnie.

² Wszystkie parametry techniczne odpowiadają typowym danym technicznym udostępnianym przez producentów podzespołów stosowanych w produktach HP; rzeczywista wydajność produktów może się różnić od podanej.

³ Polityka HP Pixel Policy nie dopuszcza żadnych jasných wad podpikselowych w tym monitorze. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

⁴ Usługi HP Care Pack są sprzedawane osobno. Poziom usług i czas reakcji na zgłoszenia w ramach usług HP Care Pack mogą się różnić w zależności od lokalizacji klienta. Usługa jest aktywowana w dniu zakupu sprzętu. Obowiązują stosowne ograniczenia i wyłączenia. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie www.hp.com/go/cpc. Usługi HP podlegają stosownym warunkom świadczenia usług HP przekazanych lub wskazanym klientowi w chwili zakupu. Klientowi mogą przysługiwać dodatkowe prawa ustawowe zgodnie z właściwymi przepisami lokalnymi, a warunki świadczenia usług HP lub ograniczona gwarancja HP dołączone do produktu HP w żaden sposób nie wpływają na takie prawa.

⁵ Stacja robocza jest sprzedawana oddzielnie. Wymaga uchwyty montażowego na komputer HP B500 do monitorów, który jest sprzedawany osobno.

⁶ Każdy z produktów jest sprzedawany osobno.

⁷ Zasilacze zewnętrzne, przewody zasilania, okablowanie i urządzenia peryferyjne mogą zawierać większe ilości halogenu. Części zamienne uzyskane po zakupie mogą zawierać większe ilości halogenu.

⁸ Certyfikat EPEAT[®], jeśli dotyczy. Przyznawanie certyfikatów EPEAT różni się w zależności od kraju. Status rejestracji w danym kraju jest dostępny pod adresem www.epeat.net.

Dane techniczne zastrzeżenia

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

² Zasilacze zewnętrzne, kable zasilania, przewody i urządzenia peryferyjne mogą zawierać większe ilości halogenu. Części zamienne uzyskane po zakupie mogą zawierać większe ilości halogenu.

³ Domyślnie czas reakcji produktu wynosi 14,0 ms, ale można go zmienić nawet na 5,4 ms w menu monitora. Aby uzyskać więcej informacji, patrz Podręcznik użytkownika.

Zapisz się na aktualizacji
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. Żadne informacje przedstawione w niniejszym dokumencie nie powinny być interpretowane jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie. Certyfikat EPEAT[®], jeśli dotyczy. Przyznawanie certyfikatów EPEAT różni się w zależności od kraju. Status certyfikatu według krajów jest dostępny pod adresem www.epeat.net. Wyszukaj słowo kluczowe „generator” w opcjach innych producentów, aby znaleźć akcesoria generatora solarnego na stronie www.hp.com/go/options. ENERGY STAR[®] i znak ENERGY STAR[®] są zastrzeżonymi znakami towarowymi Agencji Ochrony Środowiska Stanów Zjednoczonych. DisplayPort[™] i logo DisplayPort[™] są znakami towarowymi należącymi do Video Electronics Standards Association (VESA[®]) na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów.

