

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	Monitor ViewSonic VP3881
Cena	5 985,00 zł
Producent	ViewSonic

OPIS PRODUKTU

Ten niezwykle szeroki, zakrzywiony monitor VP3881 38" 21:9 WQHD + 4K IPS firmy ViewSonic zapewnia lepszą panoramiczną jakość obrazu wraz ze wsparciem HDR 10. Dzięki technologii HDR10 (High Dynamic Range) użytkownicy uzyskują lepszą reprezentację kolorów dzięki jaśniejszemu i bardziej żywemu odtwarzaniu obrazu. Oprócz HDR10 użytkownicy korzystają również z większej dokładności kolorów, ponieważ ten monitor jest fabrycznie kalibrowany Delta E <2, wraz z raportem kalibracji dla przestrzeni kolorów sRGB, EBU, SMPTE-C, Rec. 709 i DICOM-SIM. Można również dostosować swój profil kolorów za pomocą 6-osiowej korekty kolorów, podczas gdy 14-bitowe i 3D LUT obsługują paletę o wartości do 4,39 biliona kolorów.

Konfiguracja tego monitora ViewSonic jest prosta, ponieważ jest wyposażony w wejścia HDMI i DisplayPort. Oprócz wejść wideo, wyświetlacz ten jest również wyposażony we wbudowany koncentrator USB i gniazda wejściowe audio 3,5 mm. Instalacja została również uproszczona, ponieważ VP3881 można podłączyć do dołączonego stojaka lub zamontować za pomocą uchwytu ściennego kompatybilnego z VESA, aby w pełni wykorzystać 178° poziomy i pionowy kąt widzenia. Po zainstalowaniu użytkownicy mogą skorzystać z rozdzielczości 3840 x 1600 wraz ze współczynnikiem kontrastu 1000:1, jasnością 300 cd / m², czasem reakcji wynoszącym 7 ms i obsługą do 1,07 miliarda kolorów.

Podstawowe cechy:

Przekątna: 37.5"/95.2cm Rozdzielczość: 3840x1600, 24:10, 111 dpi Jasność: 300cd/m² Kontrast: 1.000:1 (statyczny), 20.000.000:1 (dynamiczny) Czas reakcji: 5ms Kąt widzenia: 178°/178° Panel: IPS (AH-IPS), HDR10 Kształt: zgięty, 2300R/2.3m Powłoka: matowy (non-glare) Podświetlenie: White-LED, flicker-free, filtr niebieskiego światła Głębia kolorów: 10bit (8bit z FRC) Przestrzeń barw: 99% (sRGB), 75% (Adobe RGB), brak danych (DCI-P3), brak danych (REC 709) Częstotliwość odświeżania: 60Hz Zmienna synchronizacja: brak Redukcja rozmycia: brak Częstotliwość sygnału: 15-135kHz (w poziomie), 24-75Hz (w pionie) Złącza: 2x HDMI 2.0, 1x DisplayPort 1.4, 1x USB-C z DisplayPort Dodatkowe złącza: brak hub USB Out: 3x USB-A 3.0 hub USB In: 1x USB-B 3.0 Audio: głośniki (2x 5W), 1x Line-In, 1x Line-Out Ergonomia: 130mm (Wysokość), brak (pivot), ±60° (obróć), +21°/-1° (nachylenie) Kolor: czarny (ramka), czarny (listwa), czarny (stojak) VESA: 100x100 (zajęty) Pobór mocy: 170W (maksimum), 155W (praca), 0.3W

(czuwanie)Zużycie roczne: 226.30kWhKlasa efektywności energetycznej: GZasilanie: DC-InWymiary (SxWxG): 896x629x299mm (ze stojakiem), 896x398x103mm (bez stojaka)Waga: 12.69kg (ze stojakiem), 7.97kg (bez stojaka)Cechy szczególne: Slim Bezel, EPEAT Gold, mechaniczne przyciski, HDCP 2.2, kalibracja sprzętu (14bit LUT), zamek zabezpieczający (Kensington)Bezбłędne odwzorowanie kolorów Dzięki precyzji Delta E <2, VP3881 zapewnia niezwykle dokładne odwzorowanie kolorów, niemalże nieodróżnialne od rzeczywistego koloru, za każdym razem zapewniając niezmiennie wspaniałe obrazy. Uniwersalny język kolorów

VP3881 pokrywa 100% * gamy kolorów sRGB, aby uzyskać bogaty i żywy kolor. Praca w standardowej przestrzeni kolorów sRGB zapewnia, że kolor w projektach pozostaje idealnie wyrównany na różnych urządzeniach i w Internecie.

* Wartości procentowe zostały zaokrąglone do najbliższej liczby całkowitej i obliczone za pomocą specyfikacji podanych przez twórców paneli.

Zrównoważona jednolitość

Korekcja jednorodności ViewSonic równoważy wydajność luminancji na VP3881 z obliczoną dokładnością, poprawiając wariację luminancji delta do mniej niż 5%, zapewniając bardziej stałą jasność na całym ekranie i unikając wahań temperatury barwowej.

* Funkcja jednolitości działa tylko w trybach kolorów sRGB, EBU, SMPTE-C i REC709.

Obejmująca wszystko Krzywa

Dodatkowa powierzchnia ekranu oferowana przez ultra-szeroki panel VP3881 jest idealna do edycji wideo i przeglądania, a 2300R zakrzywione zapewnia wciągające wrażenia wizualne.

Niesamowite efekty wizualne

Dzięki 38-calowemu panelowi o rozdzielczości WQHD + 3840 x 1600 obraz jest wyświetlany z drobiazgową szczegółowością, zapewniając realistyczne obrazy. 21: 9 to standardowy współczynnik proporcji dla filmów kinowych, co oznacza, że filmy można odtwarzać i edytować na pełnym ekranie.

Żywe szczegóły wideo

Zawartość HDR10 High Dynamic Range pozwala uzyskać maksymalną możliwą szczegółowość zarówno jaśniejszej, jak i ciemniejszej części obrazu, zwiększając nasycenie kolorów i kontrastu oraz poprawiając ogólny komfort oglądania.

Technologia paneli SuperClear® IPS

Ciesz się dokładnymi i żywymi kolorami przy stałych poziomach jasności z dowolnego punktu widzenia. Technologia SuperClear IPS zapewnia doskonałą jakość obrazu, niezależnie od tego, czy oglądasz ekran VP3881 z góry, z dołu, z przodu czy z boku.

ViewSplit dla wielozadaniowości

Ekskluzywne oprogramowanie ViewSonic ViewSplit zwiększa efektywność pracy wielozadaniowej, efektywnie organizując wiele projektów w łatwe do zarządzania segmenty; główna zaleta dla użytkowników przyzwyczajonych do konfiguracji z dwoma monitorami poprzez oferowanie dodatkowych rzeczy na jednym ekranie w celu usprawnienia zarządzania projektami.

Bezproblemowe zarządzanie przepływem pracy

Najlepsza w branży technologia przełączania klawiatury, wideo i myszy (KVM) z USB 3.1 Type-C pozwala użytkownikowi kontrolować urządzenia peryferyjne używane razem z VP3881 za pomocą jednej klawiatury i myszy. USB 3.1 Type-C zapewnia użytkownikom systemu Windows i Mac OS przyjazne dla użytkownika zarządzanie ładowaniem energii, transmisją dużej ilości danych i wyświetlaniem wideo.

Precyzyjny dźwięk

VP3881 jest wyposażony w tryb Sonic, oferując trzy poziomy specjalistycznej rozrywki audio, w tym standard, muzykę i teatr dla różnych aplikacji.

Elastyczne pozycjonowanie

VP3881 oferuje regulację obrotu, nachylenia i wysokości dla zwiększenia komfortu i wydajności. Funkcja montowania na stojaku monitora umożliwia łatwe wdrażanie i zapewnia czysty wygląd pulpitu.

Dwustopniowa konfiguracja

VP3881 jest wyposażony w stojak szybkiego zwalniania, który umożliwia dołączanie / odłączanie panelu od podstawy bez użycia narzędzi za pomocą jednego przycisku.

Komfort oczu

Certyfikowane przez TUV technologie filtrowania bez migotania i niebieskiego światła pomagają zmniejszyć zmęczenie oczu w dłuższych okresach oglądania.

Bogata łączność

Wejścia USB typu C, DisplayPort i HDMI oferują większą elastyczność w zakresie łączenia VP3881 z innymi urządzeniami. Ponadto VP3881 jest wyposażony w przyszłościową ochronę treści HDCP2.2 (High-Bandwidth Digital Content Protection), aby zapobiec naruszeniu lub skopiowaniu zasobów cyfrowych obrazu i dźwięku oraz zapewnić zgodność z przyszłymi materiałami 4K.

Fenomenalny kolor po wyjęciu z pudełka

Każdy VP3881 jest indywidualnie kalibrowany i ręcznie dostosowywany podczas procesu produkcyjnego, dzięki czemu każdy monitor ma tę samą fenomenalną wydajność koloru. Indywidualny raport kalibracji kolorów wyświetlacza znajduje się w pudełku z wyświetlaczem pokazującym odczyty sRGB, EBU, SMPTE-C, REC709 ekranu i jednolitość z 10 dodatkowymi odczytami niż typowy raport kolorowy, aby zagwarantować wyjątkową wydajność kolorów.