

### Salon Ursynów

Kraftmann Automation  
ul. Maryli 19  
02-842 Warszawa

Kom. +48 602 338 544  
Czynne: Pn.-Pt. 10:00-18:00  
oraz Nd. 10-16



ViewSonic®

Nazwa	Monitor profesjonalny ViewSonic VP2785-4K
Cena	6 134,99 zł
Producent	Viewsonic

### OPIS PRODUKTU

Monitor ViewSonic® VP2785-4K Ultra HD, obejmujący 99% przestrzeni kolorów Adobe RGB i 95% DCI-P3, spełnia wysokie standardy kolorystyczne fotografów, grafików, edytorów wideo, działów druku i innych specjalistów w dziedzinie projektowania. Dzięki eleganckiemu i nowoczesnemu designowi VP2785-4K jest wyposażony w DisplayPort, a także porty HDMI i USB 3.1 typu C. Aby zapewnić precyzyjny, jednolity kolor, każdy z tych monitorów jest fabrycznie skalibrowany w celu zapewnienia niesamowitej wartości Delta E <2 dla doskonałej dokładności kolorów. Zintegrowana funkcja jednolitości kolorów zapewnia stałą chromatyczność na ekranie, generuje oszałamiająco gładką paletę 4,39 bilionów kolorów. Co więcej, funkcje zwiększające wydajność obejmują zaawansowaną ergonomiczną konstrukcję, wbudowany czujnik światła i obecności w otoczeniu oraz przełącznik KVM. Kalibracja sprzętowa jest również dostępna z opcjonalnym zestawem Colorbration ViewSonic, który pozwala szybko i łatwo skalibrować monitor do fotografii, projektowania graficznego, tworzenia treści i innych aplikacji.

Bardzo wysoka gęstość pikseli 4K

Dzięki 27-calowemu panelowi 4K UHD (3840 x 2160) gęstość pikseli na VP2785-4K osiąga imponująco wysokie 163 piksele na cal (PPI), w tym prawie czterokrotnie więcej informacji na ekranie niż Full HD i wyświetlanie obrazów we wspaniałych 4K.

Rozbudowana paleta kolorów

Osiągając 99% Adobe RGB i 95% pokrycie kolorów DCI-P3, VP2785-4K zapewnia elastyczność pracy z szerszą gamą kolorów niż sRGB. Ten dodatkowy kolor pozwala wykorzystać bogatsze odcienie podczas przygotowywania zdjęć do drukowania.

Najnowocześniejsza technologia podświetlenia

Zaawansowany czujnik podświetlenia w VP2785-4K pozwala monitorowi osiągnąć standardowy poziom wyjściowy jasności i utrzymać spójne wartości luminancji i gamma przez cały czas użytkowania.

#### Żywe szczegóły wideo

Oglądanie zawartości HDR10 High Dynamic Range na VP2785-4K uwydatnia maksymalne możliwe szczegóły zarówno w jaśniejszych, jak i ciemniejszych częściach obrazu, zapewniając bogatsze kolory i lepsze ogólne wrażenia wizualne.

#### Bezproblemowe zarządzanie przepływem pracy

Wiodąca w branży technologia przełączania klawiatury, wideo, myszy (KVM) z USB 3.1 Type-C pozwala użytkownikowi kontrolować urządzenia peryferyjne używane wraz z VP2785-4K za pomocą jednej klawiatury i myszy. USB 3.1 Type-C zapewnia użytkownikom systemu Windows i Mac OS przyjazne zarządzanie ładowaniem, przesyłaniem dużych ilości danych i wyświetlaniem wideo.

\* Dostępne tylko dla urządzeń obsługujących przesyłanie strumieniowe wideo USB typu C. Sprawdź, czy Twoje urządzenie jest kompatybilne z transmisją wideo USB typu C.

#### Usprawniona edycja

Obraz po obrazie (PBP) w połączeniu z dwukolorowym silnikiem oferuje bardziej produktywny podejście do projektowania cyfrowego. Funkcja PBP VP2785-4K umożliwia fotografom i projektantom jednoczesne przeglądanie i edycję zdjęć przy użyciu oddzielnych ustawień kolorów, praktycznie łącząc pracę dwóch monitorów w jeden.

#### Uproszczona efektywność energetyczna dzięki automatycznemu sterowaniu ekologicznemu

Wbudowany czujnik światła otoczenia i czujnik obecności VP2785-4K automatycznie dostosowują jasność monitora i stan pracy do optymalnego ustawienia ekologicznego, wykrywając zmiany w oświetleniu otoczenia i ruchy człowieka w celu uproszczenia trybu wydajności energetycznej.

#### Wygoda i elastyczność

VP2785-4K zapewnia pełen zakres regulacji obrotu, obrotu, pochylenia i wysokości, które pozwalają znaleźć najbardziej wygodne ustawienie monitora, a funkcja Auto Pivot umożliwia automatyczne dostosowanie zdjęć do orientacji ekranu po obroceniu. Funkcja montażu klienta na podstawie monitora pozwala na łatwe wdrożenie i zapewnia uporządkowane środowisko pulpitu.

\* Przed aktywacją funkcji Auto Pivot należy pobrać oprogramowanie Auto Pivot

#### Bez błędne odwzorowanie kolorów

Dzięki dokładności kolorów Delta E <2, VP2785-4K zapewnia oszałamiające odwzorowanie kolorów, dzięki czemu kolory na zdjęciach są realistyczne i prawie nie do odróżnienia od koloru widzianego gołym okiem.

#### Zrównoważona jednolitość

Korekcja jednolitości ViewSonic równoważy wydajność luminancji na VP2785-4K z obliczoną precyzją, poprawiając wariancję luminancji delta do <5% dla bardziej spójnej jasności od krawędzi do krawędzi.

\* Funkcja jednorodności działa tylko w trybach kolorów Adobe RGB, sRGB, DCI-P3, EBU, SMPTE-C i REC709.

#### Podstawowe cechy:

Przekątna: 27"/68.6cm

Rozdzielczość: 3840x2160, 16:9, 163dpi

Jasność: 350cd/m<sup>2</sup>

Kontrast: 1.000:1 (statyczny), 20.000.000:1 (dynamiczny)

Czas reakcji: 5ms (GtG), brak danych (MPRT)

Kąt widzenia: 178°/178°

Panel: IPS (AH-IPS), HDR10

panel-Producent: LG wyświetlacz

Kształt: prosty

Powłoka: matowy (non-glare)

Podświetlenie: White-LED, filtr niebieskiego światła

Głębia kolorów: 10bit (1.07 Mrd. kolory)

FRC: brak danych

Przestrzeń barw: 100% (sRGB), 99% (Adobe RGB), 96.4% (DCI-P3), brak danych (REC 709)

Częstotliwość odświeżania: 60Hz

Zmienna synchronizacja: brak

Częstotliwość sygnału: 15-204kHz (w poziomie), 24-120Hz (w pionie)

Złącza: 2x HDMI 2.0, 1x DisplayPort 1.4, 1x mini DisplayPort 1.4, 1x USB-C 3.0 z DisplayPort 1.2 (shared)

Dodatkowe złącza: brak

hub USB Out: 3x USB-A 3.0

hub USB In: 1x USB-B 3.0, 1x USB-C 3.0 z DisplayPort 1.2 (shared)

Audio: 1x Line-Out

Ergonomia: 130mm (Wysokość), 90° (pivot), ±60° (obrót), +21°/-5° (nachylenie)

Kolor: czarny (ramka), czarny (listwa), czarny (stojak)

VESA: 100x100 (zajęty)

Pobór mocy: brak danych (maksimum), 67W (praca), brak danych (Etykieta energetyczna), 0.3W (czuwanie)

Zużycie roczne: 97.82kWh

Klasa efektywności energetycznej: D

Zasilanie: DC-In

Wymiary (SxWxG): 612x546x215mm (ze stojakiem), 612x363x52mm (bez stojaka)

Waga: 6.40kg (ze stojakiem), 3.92kg (bez stojaka)

Cechy szczególne: EPEAT Gold, czujnik obecności, czujnik światła, kalibracja sprzętu (14bit LUT), Picture-in-Picture, zamek zabezpieczający (Kensington), automatyczne obracanie zdjęć, przełącznik KVM, HDCP 2.2