

Monitor ViewSonic VG2438SM



Zadzwoń żeby poznać cenę



OPIS



ViewSonic **VG2438Sm** to **24-calowy monitor** z **rozdzielczością 1920 x 1200** i **formatem obrazu 16:10**. Wyposażono go w szereg rozwiązań zapewniających najwyższą jakość obrazu, ergonomię i energooszczędność.

Jakość obrazu zapewniono dzięki wysokiej rozdzielczości i **dynamicznemu kontrastowi 50M:1**. Dynamiczny kontrast oznacza automatyczne dostosowanie podświetlania do jasności wyświetlanego obrazu. Przez to zakres kolorów i kontrast zostają zmaksymalizowane. Przy **czasie reakcji na poziomie 5 ms**, wyświetlane obrazy są płynne i nabierają realizmu. Monitor wyposażono również w technologie **filtrowania niebieskiego światła** i **redukcji migotania**, co minimalizuje zmęczenie oczu.

Ergonomiczny stojak umożliwia ustawienie monitora w idealnej pozycji, a dzięki **wbudowanym głośnikom** można zaoszczędzić miejsce na biurku.

Każdy użytkownik, któremu środowisko naturalne nie jest obojętne, zwróci uwagę na rozwiązania zastosowane przez projektantów

VG2438Sm. Podświetlanie monitora zapewniają bezrzęciowe światła LED, które dodatkowo **oszczędzają 25% energii** w porównaniu do konwencjonalnych rozwiązań.

VG2438Sm posiada porty: **DisplayPort**, **Hub USB** oraz otwory do montażu ściennego zgodne ze standardem VESA.

3-letnia, ograniczona gwarancja na piksele

ViewSonic jest wiodącym producentem monitorów głównie ze względu na szczególną uwagę, jaką przykładają do jakości swoich produktów. Dlatego ten monitor został objęty trzyletnią gwarancją na panel. Gwarancja ta zostanie uznana, jeśli w wymienionym okresie na monitorze pojawią się niefunkcjonalne piksele: więcej, niż 2 jasne, lub więcej niż 2 ciemne, lub więcej niż 3 w sumie.

Instrukcja obsługi

Zastosowane rozwiązania:



Format obrazu 16:10 - zobacz więcej, pracuj wydajniej

ASPECT RATIO

Dzięki większemu formatowi obrazu 16:10 i rozdzielczości 1920x1200, ten monitor poprawia produktywność. Większa powierzchnia robocza w pionie pozwala na bardziej komfortową pracę z grafiką, wieloma dokumentami, czy stronami internetowymi.



16:9



16:10



Ergonomiczny design zwiększa komfort użytkowania i produktywność

Transformuj swoje środowisko pracy! Wysokowydajne monitory LED od ViewSonic zostały specjalnie zaprojektowane tak, aby dzięki ergonomicznym rozwiązaniom zapewnić elastyczność w ustawianiu pozycji.



Tilt : -5 ~ 37 degrees



Height Adjust :0~100mm



Swivel: 360 degrees



pivot: 90 degrees



Imponujący kontrast dynamiczny 50M:1

50M:1 DCR

Technologia dynamicznego kontrastu polega na automatycznym wykrywaniu jasności obrazu i adekwatnym dostosowaniu podświetlenia ekranu. Takie rozwiązanie maksymalizuje skalę szarości oraz zakres kolorów, a także zwiększa stosunek kontrastu do niespotykanego poziomu (50 000 000:1). Taki kontrast pozwala użytkownikom monitorów ViewSonic cieszyć się żywymi obrazami.



Redukcja migotania zmniejsza zmęczenie oczu

**FLICKER
FREE**

ViewSonic wyposażył swoje monitory w technologię redukcji migotania, która eliminuje ten defekt z całego zakresu jasności. Brak tego efektu osiągnięto dzięki stałemu podświetlaniu LED. Takie rozwiązanie pozwala dłużej korzystać z monitora i cieszyć się niezwykle precyzyją obrazów.



Normal



**ViewSonic
Flicker-Free Technology**



Filtr niebieskiego światła zwiększa komfort korzystania z monitora

**BLUE LIGHT
FILTER**

Monitory ViewSonic zostały wyposażone w filtr niebieskiego światła. Dzięki niemu użytkownicy mogą dostosować intensywność niebieskiego światła generowanego przez ekran. Im mniej światła tego typu, tym oczy mniej się męczą i tym dłużej będą sprawne.



Ustawienia ViewMode

Monitory ViewSonic posiadają 5 różnych ustawień domyślnych: Gra, Film, Internet, Tekst i Mono. Wystarczy tylko chwila, aby uzyskać najbardziej precyzyjną kalibrację ustawień dla optymalnego obrazu.





Wbudowane podwójne głośniki

2 WATT × 2

Ten monitor posiada dwa 2-Watowe głośniki. Krystalicznie czysty dźwięk stereo i więcej miejsca na biurku.



Przyjazne środowisku, beztrzęciowe podświetlenie LED

Podświetlenie ekranu lampami LED zapewnia równomierną emisję jasności. Przez to zakres wyświetlanych kolorów zwiększany jest do maksimum możliwości, a kontrast może być regulowany dynamicznie, oferując niemal nieskończoną głębię. Dodatkowo podświetlenie LED sprzyja środowisku, ponieważ lampy nie zawierają rtęci i pozwalają zaoszczędzić do 25% energii w porównaniu do konwencjonalnych ekranów. Zastosowanie niewielkich diod LED umożliwiło projektantom zbudowanie smukłego, lekkiego projektora.



Tryb ECO pozwala zaoszczędzić energię

ViewSonic wyposażył swoje monitory LED w tryb ECO, aby umożliwić użytkownikom redukcję całkowitego kosztu użytkowania (TCO) ekranów. Produkty ViewSonic oferują funkcjonalność pomijaną przez wielu producentów. Trzy tryby pracy (Zwykły (100%), Optymalny

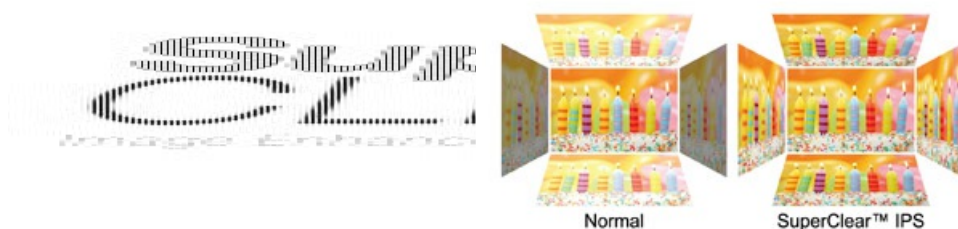
(75%) i Oszczędzania (50%)) pozwalają zmniejszyć zużycie energii nawet o 50% - w zależności od warunków i potrzeb. Mniejsza jasność zwiększa także żywotność lamp podświetlania i czas komfortowego użytkowania monitora.



To rozwiązanie pozwala komfortowo przytwierdzić monitor do ściany lub stojaka - zależnie od potrzeb. Ekran można z łatwością przytwierdzać do nowych uchwytów.

SuperClear® to technologia usprawniająca obraz z szerokimi kątami wyświetlania

Technologia usprawniania obrazu SuperClear® sprawia, że odwzorowanie kolorów jest tak dokładne jak to tylko możliwe. Dodatkowo kąty bezstratnego wyświetlania kolorów zwiększają się do 178 stopni – w pionie i poziomie.



Złącze DisplayPort

Złącze DisplayPort jest najnowszym standardem przesyłu danych - zapewnia obraz niezwykle wyraźny, o żywych barwach. Dołączenie takiego portu do monitora sprawia, że ekranu będzie można używać przez długi czas - z technologiami, które dopiero pojawią się na rynku.



Dostosowanie kolorów

COLOR
ADJUST

Monitory ViewSonic posiadają wbudowany system dostosowywania temperatury barw i balansu bieli, aby zapewnić jak najdokładniejsze odwzorowanie obrazu w danych warunkach.

W OSD można wybrać jedno z wielu ustawień (Niebieskawy, Chłodny, Domyślny, Ciepły) w celu dopasowania temperatury obrazu do własnych preferencji.



SPECYFIKACJA



Dane techniczne

Producent	ViewSonic
Jasność	250 cd/m2
Czas reakcji	5 ms
Format obrazu	16:10
Wyświetlane kolory	16,7 milionów
Rozmiar piksela	0.27 x 0.27
Rozmiar	24
Przekątna (cm)	60
Rodzaj podświetlania	LED
Typ panelu	SuperClear® PLS
Rozmiar obrazu w milimetrach (WxH)	518 x 324 mm
Rozdzielczość natywna	1920 x 1200
Rozdzielczość maksymalna	1920 x 1200 @ 60 Hz
Kąt widzenia CR>10	178/178
Kąt widzenia CR>5	178/178
Wyjście audio/mikrofonowe	tak
Redukcja migotania	tak
USB Hub (Porty x Typ)	1 górny, 4 dolne
Kontrast	1000:1
Waga (netto)	5.74 kg
Waga (z opakowaniem)	7.36 kg
Filtr niebieskiego światła	tak

Pivot (stopnie)	0-90
Możliwość regulacji wysokości	tak
Standard VESA (mm)	100 x 100
Średni pobór energii	30W
Wymiary (z podstawą)	557 x 394 x 204 mm
Wymiary (przy montażu ściennym)	557 x 363 x 52 mm
Wyposażenie standardowe	Głośniki Kabel Audio Kabel DP Kabel DVI Kabel USB
HDCP	tak
Kamera internetowa + mikrofon	tak
Porty	DVI-D Display Port D-Sub