



22-calowy monitor open frame z 10 punktami dotykowymi i funkcją High Brightness

Iiyama TF2234MC to monitor Full HD multi-touch wykorzystujący technologię pojemnościową i wyposażony w doskonałej jakości panel IPS. Połączenie zapewniającej trwałość i odporność na zarysowania technologii dotykowej z matrycą gwarantującą doskonałe kolory i kąty widzenia sprawia, że panel ten to najwyższej jakości rozwiązanie do wszelkiego rodzaju kiosków interaktywnych i punktów sprzedaży. Panel można używać zarówno w trybie pejzaż, jak i portret i kontrolować przy pomocy dostępnego jako wyposażenie opcjonalne, zewnętrznego panelu sterującego. Takie rozwiązanie pozwala na bezproblemową zabudowę monitora. Front monitora posiada dodatkowo klasyfikację IP65 oznaczającą, że monitor może pracować w pomieszczeniach o dużym zapyleniu oraz że jest odporny na działania strumieni wody. Powłoka antyrefleksyjna zapobiega odbijaniu się światła od ekranu.



IPS

Matryce IPS są deceniane ze względu na szerokie kąty widzenia i dokładne, naturalne odwzorowanie kolorów. Sprawdzą się szczególnie tam, gdzie najważniejszą rolę odgrywają kolory.



Technologia dotykowa - Pojemnościowa

Technologia ta wykorzystuje przewodnictwo elektryczne. Dotyk jest rejestrowany ponieważ w miejscu dotknięcia palcem szklanej powłoki pokrywającej ekran zmienia się pojemność elektryczna. Powłoka to gwarantuje nie tylko doskonałą jakość obrazu, ale też trwałość i odporność na zarysowania. Co więcej ewentualne zarysowania ekranu nie mają wpływu na działanie funkcji dotykowej. Panel rozpoznaje dotyk wykonywany palcem (także w rękawiczce lateksowej) lub specjalnym rysikiem.

01 OBRAZ

Przekątna	21.5", 55cm
Panel	IPS LED, powłoka szklana AG
Rozdzielczość fizyczna	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
Format obrazu	16:9
Jasność	350 cd/m ²
Jasność	300 cd/m ² z panelem dotykowym
Przepuszczalność światła	85%
Kontrast statyczny	1 000:1 z panelem dotykowym
Kontrast ACR	0M:1
Czas reakcji (GTG)	8ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°
Kolory	16.7mln
Synchronizacja pozioma	31.5 - 82.3kHz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	476.6 x 268.1mm, 18.8 x 10.6"
Plamka	0.247mm
Obudowa	czarna, matowa

02 DOTYK

Technologia dotykowa	pojemnościowa
Punkty dotykowe	10 (dostępne tylko pod systemem Windows® 7/8/10), aktywowany palcem)
Dotyk wykonywany	palcem
Interfejs dotykowy	USB
Obsługiwane systemy operacyjne	Wszystkie monitory iiyama są Plug & Play i kompatybilne z systemami Windows i Linux. Szczegóły odnośnie wsparcia systemów operacyjnych przez monitory dotykowe znajdują się w pliku dostępnym w sekcji Do pobrania.

03 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

Analogowe wejścia sygnału	VGA x1
Cyfrowe wejścia sygnału	DVI x1
USB HUB	x0

04 WŁAŚCIWOŚCI

Grubość szkła	1.5mm
Odporność na kurz i wodę	IP65 (front)

05 OGÓLNE

Języki menu OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Przyciski	Menu, W górę/ Jasność, W dół/ Kontrast, Wybierz/ Auto, Power
Parametry regulowane	kontrast, jasność, autokonfiguracja, pozycja pozioma, pozycja pionowa, taktowanie, faza, pozycja menu OSD w pionie i poziomie, czas wygaszania menu OSD, przywróć, wejście sygnału, język menu OSD, temperatura kolorów
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

06 MECHANICZNE

Orientacja pionowa, face-up

Standard VESA 100 x 100mm

07 AKCESORIA W ZESTAWIE

Kable zasilający, VGA, DVI, USB

Instrukcje skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa

08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

Zasilacz zewnętrzny

Zasilanie DC 12 V

Zużycie energii 27W typowo, 2W stand by, 2W off mode

09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Certyfikaty CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, VCCI, REACH

REACH SVHC powyżej 0.1% ołowiu

10 WYMIARY / WAGA

Wymiary produktu szer. x wys. x gł. 517.5 x 313.5 x 46mm

Waga (bez pudła) 4.4kg



