



22-calowy monitor w technologii pojemnościowej z 10 punktami dotykowymi i panelem IPS

iiyama T2234MSC to 22-calowy monitor Full HD multi-touch wykorzystujący technologię pojemnościową i wyposażony w doskonałej jakości panel IPS. Połączenie zapewniającej trwałość i odporność na zarysowania technologii dotykowej (10 punktów) z matrycą gwarantującą doskonałe kolory i kąty widzenia sprawia, że panel ten to najwyższej jakości rozwiązanie do wszelkiego rodzaju kiosków interaktywnych i punktów sprzedaży. Obudowa monitora nie ma ramki zasłaniającej ekran z przodu – jest on jedną gładką, szklaną taflą na całej swej powierzchni. 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.



IPS

Matryce IPS są deceniane ze względu na szerokie kąty widzenia i dokładne, naturalne odwzorowanie kolorów. Sprawdzają 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
Rozdzielczość fizyczna	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Format obrazu	16:9
Jasność	350 cd/m ² typowa
Jasność	305 cd/m ² z panelem dotykowym
Kontrast statyczny	1 000:1 z panelem dotykowym
Przepuszczalność światła	87%
Czas reakcji (GTG)	8ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°
Kolory	16.7mln
Synchronizacja pozioma	30.0 - 84.0kHz
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 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)
Dotyk wykonywany	stylusem, palcem, w rękawiczce (lateks)
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	HDMI x1 DisplayPort x1
Wyjścia audio	Wbudowane głośniki 2 x 3W
HDCP	tak

04 WŁAŚCIWOŚCI

Ekstra	powłoka zapobiegająca odciskom palców
Grubość szkła	2.5mm
Twardość szkła	7H
Odporność na kurz i wodę	IP65 (front)
Blokada przycisków OSD	tak

05 OGÓLNE

Języki menu OSD	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
Przyciski	Menu, W górę/ Jasność, W dół/ Wycisz, Wybierz, Power

Parametry regulowane	obraz (kontrast, jasność, pozycja pozioma, pozycja pionowa, taktowanie, faza, autokonfiguracja), zaawansowane (temperatura kolorów, ostrość), OSD (czas wygaszania menu OSD, pozycja menu OSD w poziomie, pozycja menu OSD w pionie), opcje (przywróć, język, wybór sygnału, tryb wyświetlania, głośność, wycisz)
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANICZNE

Orientacja	pozioma, pionowa, face-up
Kąt pochylenia	90° w górę; 5° w dół
Standard VESA	100 x 100mm
System zarządzania kablami	tak

07 AKCESORIA W ZESTAWIE

Kable	zasilający (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m), Audio (1.8m), DP (1.8m)
Instrukcje	skrótowa instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
Pozostałe	zasilacz, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM)
Ośłona na kable	tak

08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

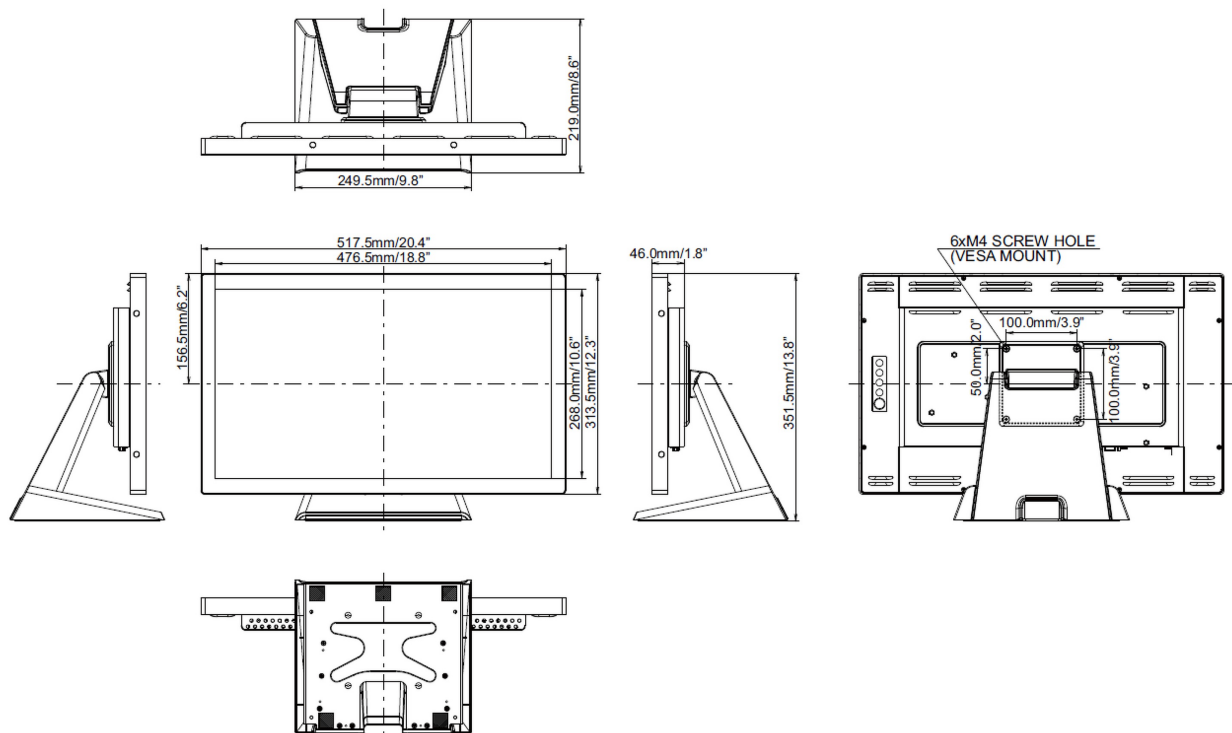
Zasilacz	zewnętrzny
Zasilanie	DC 12 V
Zużycie energii	21W typowo, 0.89W stand by, 0.32W off mode

09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Certyfikaty	CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, VCCI, REACH
Pozostałe	REACH SVHC powyżej 0.1% ołowiu

10 WYMIARY / WAGA

Wymiary produktu szer. x wys. x gł.	517.5 x 351.5 x 219mm
Waga (bez pudła)	4.4kg
Kod EAN	4948570116874



11 EU ENERGY EFFICIENCY LABEL

Producent	iiyama
Model	ProLite T2234MSC-B6X
Klasa efektywności energetycznej	B
Przekątna obszaru widocznego	55cm; 21.5"; (22" segment)
Zużycie energii w trybie pracy	21W
Roczne zużycie energii	31kWh/rok*
Power in Standby	0.89W stand by
Power in OFF Mode	0.32W off mode
Rozdzielczość	1920 x 1080

Zgodnie z rozporządzeniem (EU) 1062/2010.*W oparciu o telewizor pracujący 4 godziny dziennie przez 365 dni w roku. Rzeczywiste zużycie zależy od faktycznego użytkowania.

Wszystkie znaki towarowe zastrzeżone. Pomyłki i wprowadzanie zmian zastrzeżone. Specyfikacje produktów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego zawiadomienia. Wszystkie monitory LCD iiyama są zgodne z normą ISO-9241-307:2008 określającą liczbę i rodzaj defektów matrycy.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED