



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

iiyama T2234MSC-B7X 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. Front monitora posiada dodatkowo klasyfikację IP65. Wyposażenie w technologię touch-through-glass zapewnia płynną i dokładną reakcję na dotyk nawet przy dodatkowej warstwie szkła na powierzchni ekranu.



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", 54.6cm
Panel	IPS LED
Rozdzielczość fizyczna	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Format obrazu	16:9
Jasność	350 cd/m ²
Jasność	305 cd/m ² z panelem dotykowym
Przepuszczalność światła	87%
Kontrast statyczny	1 000:1 z panelem dotykowym
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.	476.0 x 267.7mm
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.
Funkcja "palm rejection"	tak

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, technologia touch-through-glass
Grubość szkła	2.5mm
Twardość szkła	7H
Odporność na kurz i wodę	IP65 (front)

05 OGÓLNE

Języki menu OSD	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
Przyciski	Menu, W górę/ Jasność, W dół/ Wycisz, Wybierz, Power
Parametry regulowane	picture (contrast, brightness, H.position, V.position, phase, clock, auto adjust), advanced (color temp., sharpness), OSD (time out, position, H-position, V-position), option (reset, language, source select, display mode)

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, USB, HDMI, Audio, DP
Instrukcje	skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
Pozostałe	AC adapter
Oslona na kable	tak

08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

Zasilacz	zewnętrzny
Zasilanie	DC 12 V
Zużycie energii	21W typowo, 1.5W stand by, 0.3W off mode

09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Certyfikaty	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, VCCI, REACH
Klasa efektywności energetycznej (Regulation (EU) 2017/1369)	F
REACH SVHC	powyżej 0.1% ołowiu

10 WYMIARY / WAGA

Wymiary produktu szer. x wys. x gł.	517.5 x 351.5 x 219mm
Wymiary pudła szer. x wys. x gł.	615 x 405 x 330mm
Waga (bez pudła)	6.6kg
Waga (z pudłem)	7.2kg
Kod EAN	4948570118359

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