TOUCHSCREENS

INFORMATION



24-calowy monitor dotykowy DeepContrast PCAP+ z 10-punktowym ekranem dotykowym i solidną metalową obudową, przeznaczony do pracy w wymagających warunkach.

ProLite T2438MSC-B2 to responsywny i niezawodny monitor dotykowy Full HD o przekątnej 24 cala, zaprojektowany zarówno do wymagających środowisk, jak i codziennego użytku komercyjnego. Panel IPS zapewnia wyraźny, żywy obraz i szerokie kąty widzenia, gwarantując doskonałą widoczność na stanowiskach pracy, w punktach obsługi klienta lub instalacjach przeznaczonych dla klientów.

Technologia dotykowa DeepContrast PCAP+ (Optical Bonding) z 10 punktami dotykowymi zapewnia płynną i dokładną interakcję, umożliwiającą intuicyjne codzienne użytkowanie. Szkło od krawędzi do krawędzi jest odporne na zarysowania (7H) i posiada powłokę zapobiegającą pozostawianiu odcisków palców, dzięki czemu ekran pozostaje czysty i wygląda profesjonalnie nawet przy częstym dotykaniu. Ochrona przed wilgocią i kapiącą wodą (IPX1) zapewnia dodatkowe bezpieczeństwo w ruchliwych miejscach pracy.

Solidna metalowa obudowa zapewnia długotrwałą wytrzymałość, a regulowana podstawa i zintegrowane zarządzanie kablami tworzą schludną, ergonomiczną konfigurację. Dzięki wbudowanym głośnikom i elastycznej łączności, w tym HDMI, DisplayPort i hubowi USB 3.2, monitor ten łatwo dostosowuje się do różnych instalacji. Obsługując orientację poziomą, pionową i do góry, jest to wszechstronne rozwiązanie dla handlu detalicznego, punktów sprzedaży, interaktywnych oznakowań i profesjonalnych miejsc pracy w wymagających środowiskach.



Płynna interakcja i solidna ochrona

Dzięki intuicyjnej technologii dotykowej PCAP i zastosowaniu DeepContrast PCAP+, ekran zapewnia płynną, responsywną obsługę przy zredukowanych odblaskach, a jednocześnie jest odporny na wilgoć i skraplanie się pary wodnej. Świetnie sprawdza się w miejscach o dużym natężeniu użytkowania.



Odporny na zarysowania, czysty w dotyku

Zaprojektowany z myślą o codziennym użytkowaniu, odporny na zarysowania przedni wyświetlacz 7H pozostaje wytrzymały i przejrzysty, a powłoka chroniąca przed odciskami palców zapewnia mu czystość i profesjonalny wygląd. Dzięki przedniej ochronie przed wilgocią i kroplami wody urządzenie jest przystosowane do codziennego użytkowania w rzeczywistych warunkach.



Żywe kolory i szerokie kąty widzenia

Gwarancja doskonałej widoczności z każdej pozycji. Panel IPS zapewnia intensywne, spójne kolory i szerokie kąty widzenia, idealne dla dynamicznych przestrzeni handlowych i komercyjnych.



Solidna konstrukcja, większa trwałość i wydajność w każdych warunkach

Dzięki solidnej metalowej obudowie i wzmocnionemu przedniemu szkłu monitor ten wykracza poza standardowe rozwiązania, przewyższając trwałością standardowe monitory z obudową z tworzywa sztucznego, zapewniając niezawodne działanie w wymagających warunkach.

SPECYFIKACJA

01 OBRAZ

Wygląd	Edge to edge glass, Open Frame
Przekątna	23.8", 60.5cm
Panel	IPS
Rozdzielczość fizyczna	1920 x 1080 @120Hz (2.1 megapixel Full HD)
Format obrazu	16:9
Jasność	600 cd/m²
Jasność	525 cd/m² z panelem dotykowym
Przepuszczalność światła	87%
Kontrast statyczny	1300:1 z panelem dotykowym
Czas reakcji (GTG)	5ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°
Kolory	16.7mln 8bit
Synchronizacja pozioma	30 - 138kHz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"
Szerokość ramki (boki, góra, dół)	17.25mm, 20.3mm, 20.3mm
Plamka	0.275mm
Obudowa	czarna, matowa

02 DOTYK

Technologia dotykowa	DeepContrast-PCAP+
Punkty dotykowe	10 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)
Dotyk wykonywany	rysik, 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

Cyfrowe wejścia sygnału	HDMI x1 DisplayPort x1
Wyjścia audio	Mini jack x1 Wbudowane głośniki 2 x 2W
HDCP	tak
USB HUB	x2 (USB3.2 Gen 1 (5Gbps, 5V, 900mA))

04 WŁAŚCIWOŚCI

Ekstra	DeepContrast PCAP+, metalowa obudowa, powłoka chroniąca przed odciskami palców, wodoodporna funkcja dotykowa
Tryb kiosk	tak
Grubość szkła	3.6mm
Twardość szkła	7H
60950 test spadającej piłki	tak
Odporność na kurz i wodę	IP1X (front)
Obudowa (ramka)	metal
Blokada przycisków OSD	tak

05 OGÓLNE

Języki menu OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
Przyciski	Menu, w górę/Eco, w dół/głośność, enter/ wybór wejścia, Zasilanie
Parametry regulowane	regulacje obrazu (jasność, kontrast, i-Style Colour, ACR, ECO, OD, technologia X-Res), ustawienia kolorów (gamma, zakres RGB, temperatura kolorów), ustawienia obrazu (tryb wyświetlania, redukcja niebieskiego światła, ostre i miękkie), OSD (pozycja pozioma, pozycja pionowa, wygaszenie OSD, tło menu OSD, język, informacje), ekstra (przywróć, DDC/CI, wybór wejścia, głośność, wycisz, LED, logo startowe, touch switch)
Redukcja niebieskiego światła	tak
Flicker free	tak
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANICZNE

Orientacja	pozioma, pionowa, face-up
Konstrukcja bez wentylatora	tak
Standard VESA	100 x 100mm
System zarządzania kablami	tak
MTBF	50000 godzin (wyłączając podświetlenie)

07 AKCESORIA W ZESTAWIE

Kable	zasilający (1.8m), USB (1.5m), HDMI (1.5m)
Instrukcje	skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
Osłona na kable	tak

08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

Zasilacz	wewnętrzny
Zasilanie	AC 100 - 240V, 50/60Hz

Zużycie energii	22W typowo, 1.5W stand by, 0.3W off mode

09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

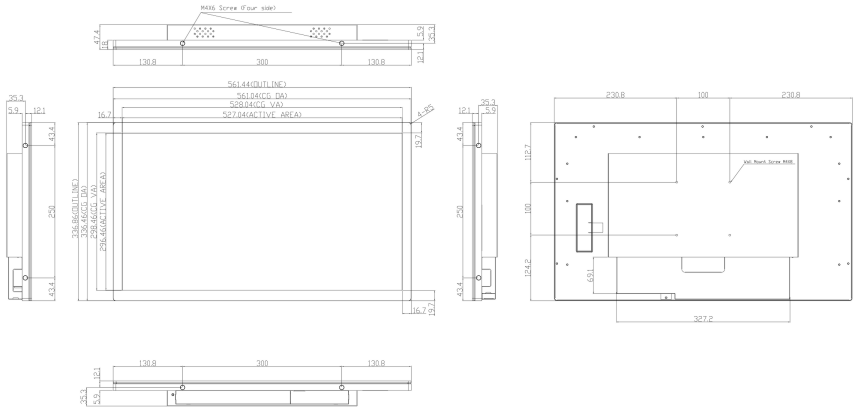
Certyfikaty	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, cTUVus
Klasa efektywności energetycznej (Regulation (EU) 2017/1369)	E
REACH SVHC	powyżej 0.1% ołowiu

10 WYMIARY / WAGA

Wymiary produktu szer. x wys. x gł.	562 x 337 x 47.5mm
Wymiary pudła szer. x wys. x gł.	635 x 409 x 115mm
Waga (bez pudła)	6.5kg
Waga (z pudłem)	8.2kg
Kod EAN	4948570127269

11 POWIĄZANE INFORMACJE

Produkty z serii	ProLite TF2738MSC-B2, ProLite TF2238MSC-B1



GALERIA


iiyama
ProLite
TF2438MSC
24″
60.5cm
TOUCH
PCAP
RESISTENT HOUSING
AG
COATING






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**