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.



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.



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.



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.



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.

SPECYFIKACJA

01 OBRAZ

Wygląd	Edge to edge glass
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
Szerokość ramki (boki, góra, dół)	17.25mm, 20.3mm, 20.3mm
Plamka	0.275mm
Obudowa	czarna, matowa

02 DOTYK

Technologia dotykowa	optical bonding PCAP
Punkty dotykowe	10 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)
Dokładność dotyku	+- 2mm
Dotyk wykonywany	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
Pozostałe	Śrubokręt
Osłona na kable	tak

08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

Zasilacz	wewnętrzny

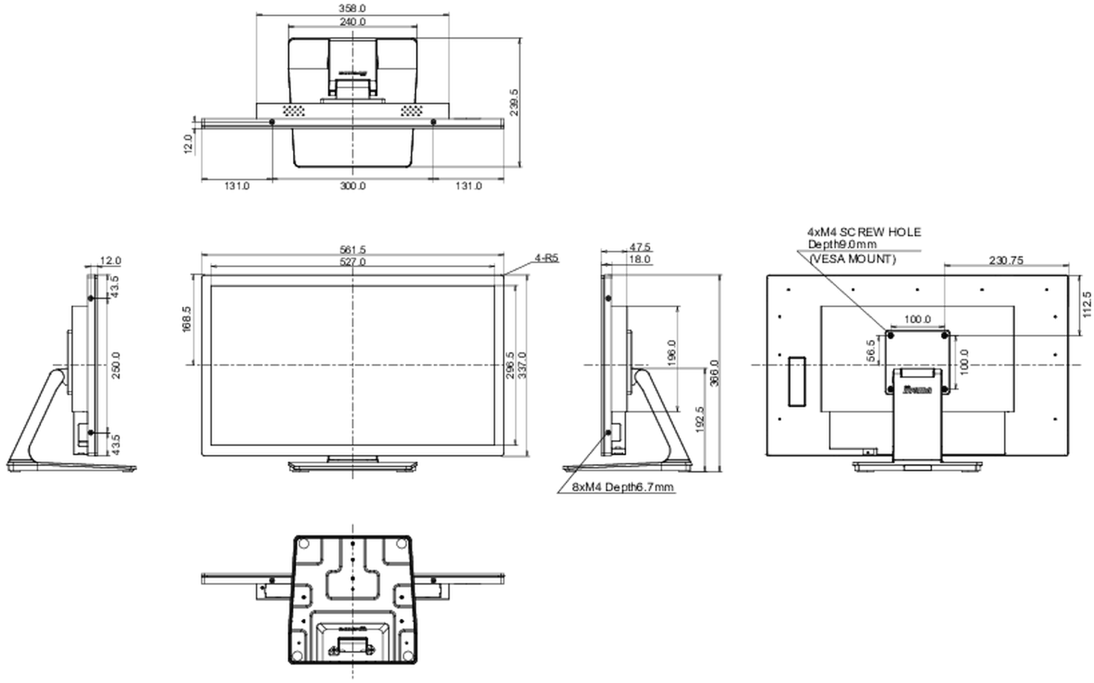
Zasilanie	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Zużycie energii	22W typowo, 1.5W stand by, 0.3W off mode

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 366 x 240mm
Wymiary pudła szer. x wys. x gł.	650 x 430 x 150mm
Waga (bez pudła)	8kg
Waga (z pudłem)	10kg
Kod EAN	4948570127276



GALERIA



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**