



### 24-calowy monitor open frame z zapewniającą idealne dopasowanie piankową otuliną

ProLite TF2415MC-B1 to monitor multi-touch wykorzystujący, gwarantującą trwałość i odporność na zarysowania, technologię pojemnościową. Co więcej ewentualne zarysowania ekranu nie mają wpływu na działanie funkcji dotykowej. Front monitora jest jedną gładką szklaną powierzchnią i posiada klasyfikację IP65 oznaczającą, że może on pracować w pomieszczeniach o dużym zapyleniu oraz że jest odporny na działania strumieni wody. Piankowa otulina wzdłuż krawędzi obudowy zapewnia idealne dopasowanie monitora do miejsca montażu. W zestawie standardowo dołączane są zewnętrzne listwy montażowe, dzięki którym ekran ten to doskonale rozwiązanie dla integratorów systemów dotykowych.



#### 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 rękawiczkach lateksowej) lub specjalnym rysikiem.



#### Piankowa otulina

Piankowa otulina (8mm) wzdłuż krawędzi obudowy zapewnia idealne dopasowanie monitora do miejsca montażu i dodatkowo chroni przed przenikaniem kurzu.

## 01 OBRAZ

Wygląd	Open Frame
Przekątna	23.8", 60.5cm
Panel	VA LED
Rozdzielczość fizyczna	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Format obrazu	16:9
Jasność	250 cd/m <sup>2</sup> typowa
Jasność	215 cd/m <sup>2</sup> z panelem dotykowym
Kontrast statyczny	3000:1 z panelem dotykowym
Przepuszczalność światła	85%
Czas reakcji (GTG)	16ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°
Synchronizacja pozioma	31.4 - 82kHz
Synchronizacja pionowa	56 - 75Hz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	527.04 x 296.46mm, 20.7 x 11.7"
Plamka	0.2745mm
Obudowa	czarna

## 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	Mini jack x1
HDCP	tak

## 04 WŁAŚCIWOŚCI

60950 test spadającej piłki	tak
Odporność na kurz i wodę	IP65 (front)
Wodoszczelny	tak
Blokada przycisków OSD	tak

## 05 OGÓLNE

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

## 06 MECHANICZNE

Orientacja	pozioma, pionowa, face-up
Standard VESA	100 x 100mm

## 07 AKCESORIA W ZESTAWIE

Kable	zasilający, USB, HDMI, DP
Instrukcje	skrótowa instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
Pozostałe	zasilacz, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM), listwy montażowe, zewnętrzny panel sterujący

## 08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

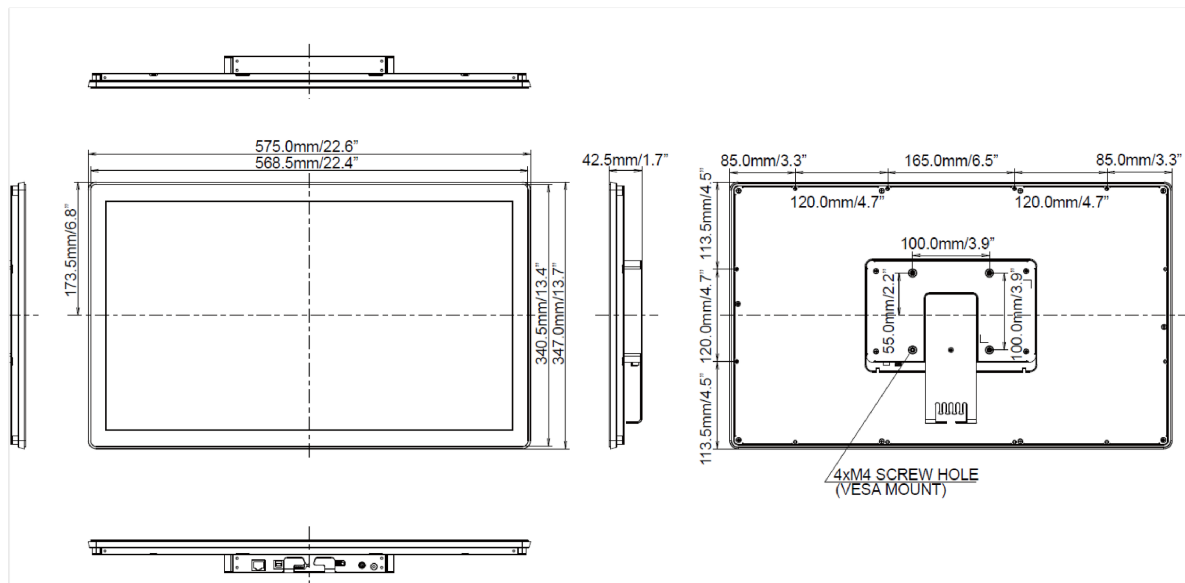
Zasilacz	zewnętrzny
Zasilanie	DC 12 V
Zużycie energii	25W typowo, 1.2W stand by, 1.2W off mode

## 09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Certyfikaty	CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, REACH
Klasa efektywności energetycznej	A
Pozostałe	REACH SVHC powyżej 0.1% ołowiu

## 10 WYMIARY / WAGA

Wymiary produktu szer. x wys. x gł.	575 x 347 x 42.5mm
Waga (bez pudła)	5.8kg
Kod EAN	4948570115921



## 11 EU ENERGY EFFICIENCY LABEL

Producent	iiyama
Model	ProLite TF2415MC-B1
Klasa efektywności energetycznej	A
Przekątna obszaru widocznego	60cm; 23.8"; (24" segment)
Zużycie energii w trybie pracy	21W
Roczne zużycie energii	31kWh/rok*
Power in Standby	1.2W stand by
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 użytkownika.*

*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