



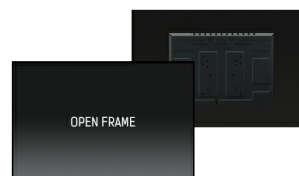
## 42" monitor open frame z 12 punktami dotykowymi i powłoką antyrefleksyjną

Iiyama TF4237MSC-B4AG to 42-calowy monitor Full HD multi-touch wykorzystujący technologię pojemnościową i wyposażony w doskonałej jakości matrycę AMVA3. Połączenie zapewniającej trwałość i odporność na zarysowania technologii dotykowej z matrycą gwarantującą doskonałe kolory, wysoki kontrast i kąty widzenia sprawia, że panel ten to najwyższej jakości rozwiązanie do wszelkiego rodzaju kiosków interaktywnych i punktów sprzedaży. Solidna obudowa monitora nie ma ramki zasłaniającej ekran z przodu – jest on jedną gładką, szklaną taflą na całej swojej powierzchni.



### 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.



### Open frame

Monitory open frame z serii TF to idealne rozwiązanie dla integratorów budujących kioski i do punktów sprzedaży.

## 01 OBRAZ

Wygląd	Open Frame
Przekątna	42", 106.5cm
Panel	AMVA3 LED, powłoka szklana AG
Rozdzielczość fizyczna	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Format obrazu	16:9
Jasność	500 cd/m <sup>2</sup>
Jasność	420 cd/m <sup>2</sup> z panelem dotykowym
Przepuszczalność światła	84%
Kontrast statyczny	4000:1
Czas reakcji (GTG)	8ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°
Kolory	16.7mln
Synchronizacja pozioma	31.47 - 67.5kHz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	930.24 x 523.26mm, 36.6 x 20.6"
Plamka	0.4845mm
Obudowa	czarna, matowa

## 02 DOTYK

Technologia dotykowa	pojemnościowa
Punkty dotykowe	12 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)
Dotyk wykonywany	rysik, palcem, w rękawiczce (latex)
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	DVI x1 HDMI x1
Wejścia audio	Mini jack x1
Sterowanie	IR x1
Wyjścia audio	Wbudowane głośniki 2 x 7W

## 04 WŁAŚCIWOŚCI

Maksymalny czas pracy bez przerwy	24/7
Grubość szkła	4mm
60950 test spadającej piłki	tak
Odporność na kurz i wodę	IP1 (front)
Obudowa	metal
Blokada przycisków OSD	tak

## 05 OGÓLNE

Języki menu OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
-----------------	--------------------------------

<b>Przyciski</b>	Power, W górę/ Głośność +, W dół/ Głośność -, Auto/Exit, Wejście/OK, Menu
<b>Parametry regulowane</b>	kontrast, jasność, ustawienia kolorów, ustawienia (format obrazu, gamma, ostrość, pozycja pozioma, pozycja pionowa, taktowanie, faza, autokonfiguracja), inne (język menu OSD, czas wygaszania menu OSD, głośność, wycisz, wentylator, zapobieganie efektowi wypalenia obrazu, logo startowe, ustawienia fabryczne), harmonogram (data i godzina, plan dzienny, źródło sygnału przy włączeniu, przywróć), wejście sygnału, informacje
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 MECHANICZNE

<b>Orientacja</b>	pozioma, pionowa, face-up
<b>Standard VESA</b>	400 x 200mm

## 07 AKCESORIA W ZESTAWIE

<b>Kable</b>	zasilający, VGA, DVI, USB
<b>Instrukcje</b>	skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
<b>Pilot</b>	tak (baterie w zestawie)

## 08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

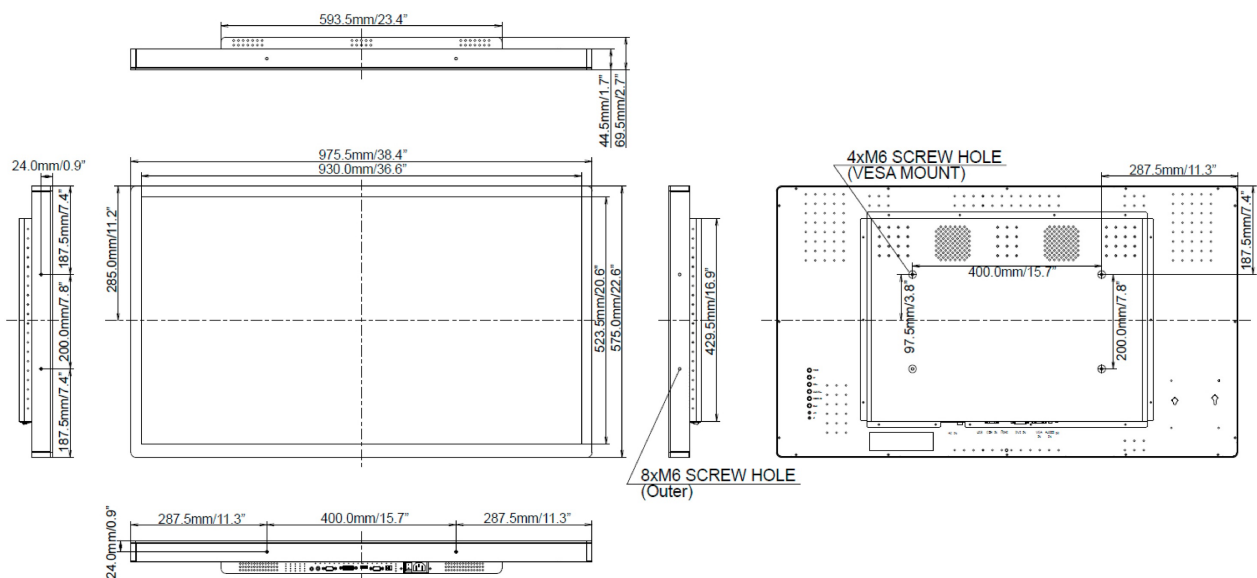
<b>Zasilacz</b>	wewnętrzny
<b>Zasilanie</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Zużycie energii</b>	70W typowo, 0.5W stand by, 0.5W off mode

## 09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

<b>Certyfikaty</b>	CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
<b>REACH SVHC</b>	powyżej 0.1% ołowiu

## 10 WYMIARY / WAGA

<b>Wymiary produktu szer. x wys. x gł.</b>	975.5 x 575 x 69.5mm
<b>Waga (bez pudła)</b>	25kg



*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