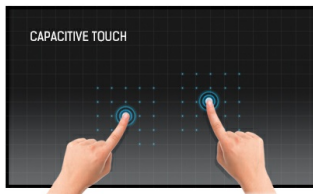




### 43" monitor open frame z 12 punktami dotykowymi i powłoką antyrefleksyjną

iiyama TF4338MSC-B2AG to 43-calowy monitor Full HD multi-touch wykorzystujący technologię pojemnościową i wyposażony w doskonałej jakości matrycę IPS. 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.



#### Dotyk przez szkło

Ekran można zamontować pod szklaną szybą, a funkcja dotyku będzie nadal bezproblemowo działać. To idealne rozwiązanie w miejscach, gdzie istnieje duże ryzyko zalanie ekranu np. w restauracjach.

## 01 OBRAZ

Wygląd	Edge to edge glass, Open Frame
Przekątna	43", 108cm
Panel	IPS LED, powłoka szklana AG
Rozdzielczość fizyczna	1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD)
Format obrazu	16:9
Jasność	450 cd/m <sup>2</sup> typowa
Jasność	380 cd/m <sup>2</sup> z panelem dotykowym
Kontrast statyczny	1100:1 typowy
Przepuszczalność światła	84%
Czas reakcji (GTG)	12ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°
Kolory	16.7mln
Synchronizacja pozioma	30 - 83kHz
Synchronizacja pionowa	50 - 76Hz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	529.41 x 941.18mm, 20.8 x 37.1"
Plamka	0.4902mm
Obudowa	czarna, matowa

## 02 DOTYK

Technologia dotykowa	pojemnościowa
Punkty dotykowe	12 (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.
Through-Glass	6mm
Funkcja "palm rejection"	tak

## 03 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

Analogowe wejścia sygnału	VGA x1
Cyfrowe wejścia sygnału	DVI x1 (v.1.0) HDMI x2 (v.1.4) DisplayPort x1 (v.1.4)
Wejścia audio	Mini jack x1
Sterowanie	RS-232c x1 (Get/Set Command) RJ45 (LAN) x1 IR x1
Wyjścia audio	Mini jack x1 Wbudowane głośniki 2 x 8W
HDCP	tak

## 04 WŁAŚCIWOŚCI

Ekstra	dotyk through glass
Tryb kiosk	tak
Maksymalny czas pracy bez przerwy	24/7

Grubość szkła	3mm
60950 test spadającej piłki	tak
Odporność na kurz i wodę	IP54 (front)
Obudowa	metal
Blokada przycisków OSD	tak
Blokada pilota	tak

## 05 OGÓLNE

Języki menu OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
Przyciski	Power, Left/Volume-, Right/Volume+, Scroll Up, Scroll Down, Menu, Enter/Input Select
Parametry regulowane	obraz (tryb obrazu, podświetlenie, kontrast, jasność, saturacja, faza, ostrość, temp. kolorów, przywróć), dźwięk (soprany, basy, balans, głośność, wycisz, głośnik, źródło dźwięku, przywróć), ekran (format, ustawienia, funkcja dotyk.), ustawienia (język, plan, oszczędzanie energii, sterowanie, sieć, zaawansowane, informacje, przywróć)
Plug&Play	DDC2B

## 06 MECHANICZNE

Orientacja	pozioma, pionowa, face-up
Standard VESA	400 x 200mm
Mocowanie mini PC	NUC INTEL
Warunki pracy - temperatura	0°C - 40°C
Warunki składowania - temperatura	- 20°C - 60°C

## 07 AKCESORIA W ZESTAWIE

Kable	zasilający, USB, HDMI, DP, IR-Extender
Instrukcje	skrótowa instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
Ośłona na kable	tak
Pilot	tak (baterie w zestawie)

## 08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

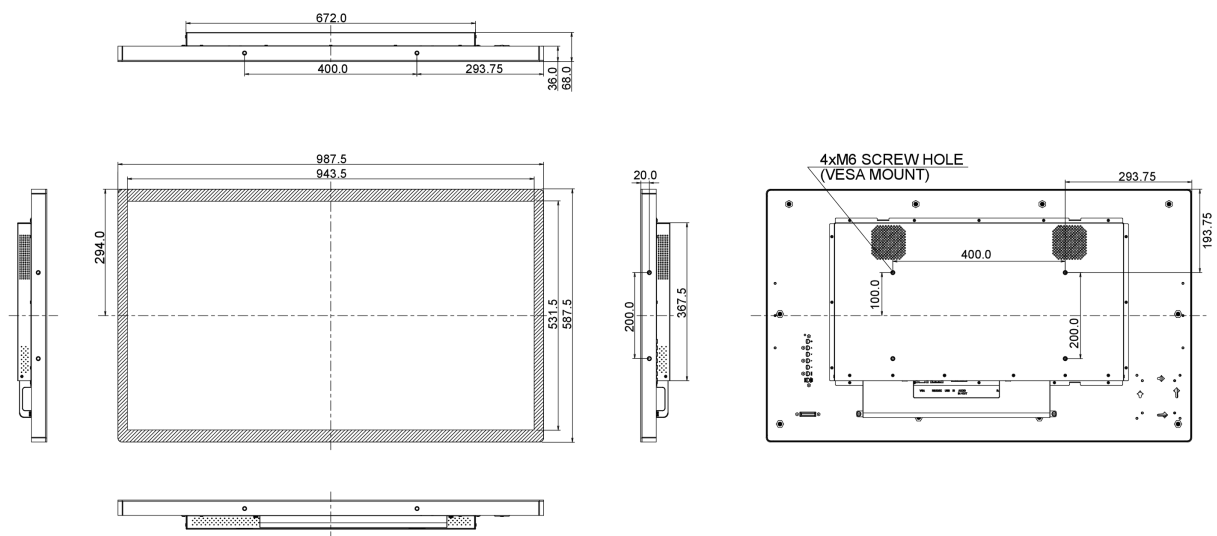
Zasilacz	wewnętrzny
Zasilanie	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Zużycie energii	75W typowo, 1.0W stand by, 1.0W off mode

## 09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

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

## 10 WYMIARY / WAGA

Wymiary produktu szer. x wys. x gł.	987.5 x 587.7 x 68mm
Waga (bez pudła)	21.6kg
Kod EAN	4948570117222



## 11 EU ENERGY EFFICIENCY LABEL

Producent	iiyama
Model	ProLite TF4338MSC-B2AG
Klasa efektywności energetycznej	A
Przekątna obszaru widocznego	108cm; 43"; (43" segment)
Zużycie energii w trybie pracy	66W
Roczne zużycie energii	97kWh/rok*
Power in Standby	1.0W stand by
Power in OFF Mode	1.0W off mode
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