

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

iiyama TF3238MSC-B1AG to 32-calowy monitor Full HD multi-touch wykorzystujący technologię pojemnościową i wyposażony w doskonałej jakości matrycę AMVA3. Zapewniająca trwałość i odporność na zarysowania technologia dotykowa w połączeniu z gwarantującą doskonałe kolory i kąty widzenia matrycą oraz możliwością montażu w pionie, poziomie i pozycji face-up sprawiają, że panel ten to najwyższej jakości rozwiązanie do wszelkiego rodzaju kiosków interaktywnych i punktów sprzedaży. Solidna, metalowa 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 rękawicze 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	Edge to edge glass, Open Frame
Przekątna	31.5", 80cm
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	3000:1
Czas reakcji (GTG)	8ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°
Synchronizacja pozioma	30 - 83kHz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	698.4 x 392.8mm, 27.5 x 15.5"
Plamka	0.3637mm
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.
Funkcja "palm rejection"	tak

## 03 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

Analogowe wejścia sygnału	VGA x1
Cyfrowe wejścia sygnału	DVI x1 (v1.0) HDMI x2 (v.1.4) DisplayPort x1 (v1.2)
Wejścia audio	Mini jack x1
Sterowanie	RS-232c x1 (Získat / Nastavit příkaz funkce) RJ45 (LAN) x1 IR x1
Wyjścia audio	Mini jack x1 Wbudowane głośniki 2 x 8W
HDCP	tak

## 04 WŁAŚCIWOŚCI

Tryb kiosk	tak
Maksymalny czas pracy bez przerwy	24/7
Grubość szkła	3mm
Twardość szkła	7H
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, W lewo/ Głośność -, W prawo/ Głośność +, W górę, W dół, Menu, Wejdz/Wejście
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
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	skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
Oslona na kable	tak
Pilot	tak (baterie w zestawie)

## 08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

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

## 09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Certyfikaty	CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, REACH
REACH SVHC	powyżej 0.1% ołowiu

## 10 WYMIARY / WAGA

Wymiary produktu szer. x wys. x gł.	748.5 x 450 x 68mm
Waga (bez pudła)	14.5kg
Kod EAN	4948570115778

