



Interaktywny 43" monitor wielkoformatowy typu Open Frame PCAP z 12 punktami dotykowymi

Monitor Full HD (1920x1080) TF4339MSC-B1AG Open Frame z wąskimi ramkami jest wyposażony w technologię touch-through-glass, która zapewnia płynną i dokładną reakcję na dotyk nawet przy dodatkowej warstwie szkła na powierzchni ekranu. To idealne rozwiązanie do zastosowania w interaktywnych witrynach sklepowych, branży edukacyjnej, kioskach i komunikacji wewnątrz sklepów. Dla osiągnięcia maksymalnej elastyczności w użytkowaniu, wyświetlacz może być instalowany w orientacji poziomej, pionowej lub stolikowej. Panel LED AMVA3 zapewnia wyjątkową jakość kolorów, wysoki kontrast i szerokie kąty widzenia. Wyświetlacz został wyposażony w metalową obudowę z odpornym na zarysowania szkłem edge-to-edge, co potwierdził test spadającej kulki 60950-1. Dzięki temu monitor ten może być instalowany w najbardziej wymagających środowiskach i zestawiany w różnych konfiguracjach dzięki otworom montażowym znajdującym się po bokach ramki. Monitor może zostać wyposażony w zewnętrzne listwy montażowe, które można zamówić osobno ([OMK4-3](#)). Gwarantuje to łatwość instalacji we wszelkiego rodzaju kioskach interaktywnych i punktach sprzedaży.



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 | AMVA3 LED, powłoka szklana AG |
| Rozdzielczość fizyczna | 1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD) |
| Format obrazu | 16:9 |
| Jasność | 400 cd/m ² |
| 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 | 30 - 83kHz |
| Powierzchnia robocza szer. x wys. | 529.25 x 940.86mm, 20.8 x 37.1" |
| Plamka | 0.4902mm |
| Obudowa | czarna, matowa |
| Polecane do | retail, education |

02 DOTYK

| | |
|--------------------------------|---|
| Technologia dotykowa | pojemnościowa |
| Punkty dotykowe | 12 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego) |
| Dotyk wykonywany | rysik, palcem, w rękawiczce (lateks) |
| Interfejs dotykowy | USB |
| Obsługiwane systemy operacyjne | All iiyama monitors are Plug & Play and compatible with Windows and Linux. For details regarding the supported OS for the touch models, please refer to the driver instruction file available in the downloads section. |
| Through-Glass | 6mm |
| Funkcja "palm rejection" | tak |

03 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

| | |
|---------------------------|---|
| Analogowe wejścia sygnału | VGA x1 |
| Cyfrowe wejścia sygnału | HDMI x2 DisplayPort x1 |
| Wejścia audio | Mini jack x1 |
| Sterowanie | RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 |
| Wyjścia audio | Mini jack x1 Wbudowane głośniki 2 x 8W |
| HDCP | tak |

04 WŁAŚCIWOŚCI

| | |
|-----------------------------------|---|
| Ekstra | dotyk through glass, czujnik temperatury ze sterowanym wentylatorem |
| 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 |

05 OGÓLNE

| | |
|----------------------|--|
| Języki menu OSD | EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL |
| Przyciski | Zasilanie, Wyjście / Powrót, W dół / W lewo, W górę / W prawo, Wejście |
| Parametry regulowane | obraz (tryb obrazu, podświetlenie, kontrast, jasność, chroma, faza, ostrość, temperatura kolorów, resetowanie), dźwięk (soprany, basy, balans, głośność, wyciszenie, głośnik, źródło dźwięku, resetowanie), ekran (format, ustawienia ekranu, funkcja dotykowa, przełącznik dotykowy), ustawienia (język, harmonogram, oszczędzanie energii, zaawansowane), ustawienia (zaawansowane, informacje, resetuj) |
| 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 |
| MTBF | 50000 godzin |

07 AKCESORIA W ZESTAWIE

| | |
|-----------------|--|
| Kable | zasilający, USB, HDMI, DP |
| Instrukcje | skrótowa instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa |
| Oslona na kable | tak |

08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

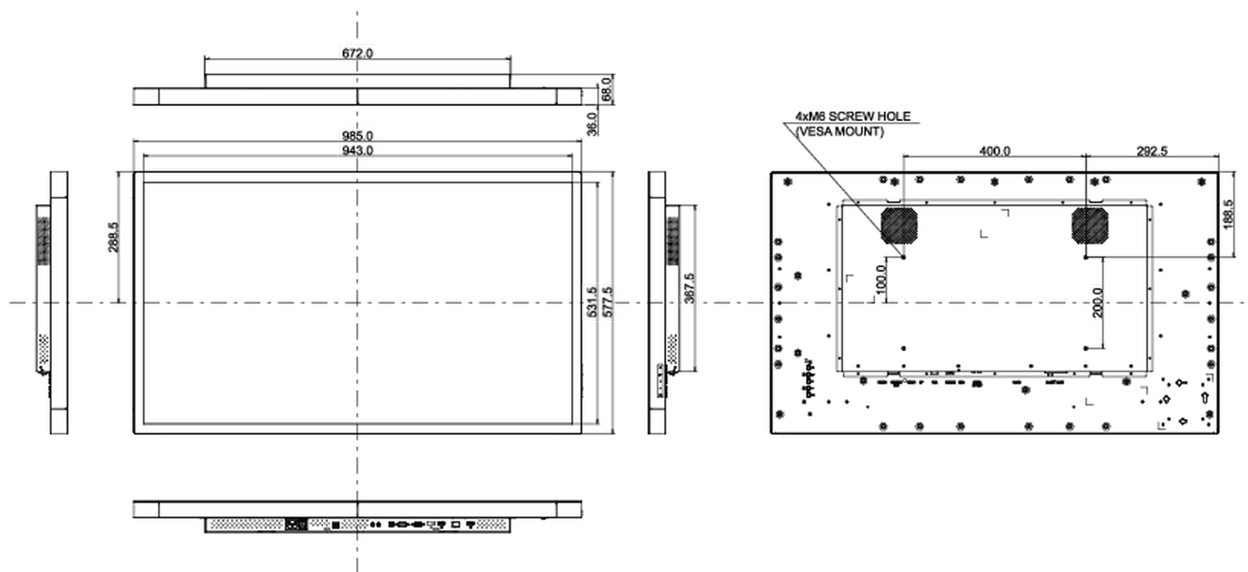
| | |
|-----------------|--|
| Zasilacz | wewnętrzny |
| Zasilanie | AC 100 - 240V, 50/60Hz |
| Zużycie energii | 60W typowo, 1.5W stand by, 0.3W off mode |

09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

| | |
|--|--|
| Certyfikaty | CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, REACH, UKCA |
| Klasa efektywności energetycznej (Regulation (EU) 2017/1369) | G |
| REACH SVHC | powyżej 0.1% ołowiu |

10 WYMIARY / WAGA

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| Wymiary produktu szer. x wys. x gł. | 985 x 577.5 x 68mm |
| Wymiary pudła szer. x wys. x gł. | 1070 x 700 x 200mm |
| Waga (bez pudła) | 23kg |
| Kod EAN | 4948570118045 |



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