



19-calowy monitor open frame z matrycą IPS

iiyama TF1934MC-B6X to monitor Full HD multi-touch wykorzystujący technologię pojemnościową i wyposażony w doskonałej jakości panel IPS. Połączenie zapewniającej trwałość i odporność na zarysowania technologii dotykowej z matrycą gwarantującą doskonałe kolory i kąty widzenia sprawia, że panel ten to najwyższej jakości rozwiązanie do wszelkiego rodzaju kiosków interaktywnych i punktów sprzedaży. Panel można używać zarówno w trybie pejzaż, jak i portret i kontrolować przy pomocy dostępnego jako wyposażenie opcjonalne, zewnętrznego panelu sterującego. Takie rozwiązanie pozwala na bezproblemową zabudowę monitora. Front monitora posiada dodatkowo klasyfikację IP65 oznaczającą, że monitor może pracować w pomieszczeniach o dużym zapyleniu oraz że jest odporny na działania strumieni wody. Monitor może zostać wyposażony w zewnętrzne listwy montażowe, które można zamówić osobno ([OMK1-1](#)).



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.



IPS

Matryce IPS są doceniane ze względu na szerokie kąty widzenia i dokładne, naturalne odwzorowanie kolorów. Sprawdzają się szczególnie tam, gdzie najważniejszą rolę odgrywają kolory.

01 OBRAZ

| | |
|-----------------------------------|--|
| Wygląd | Open Frame |
| Przekątna | 19", 48cm |
| Panel | IPS LED |
| Rozdzielczość fizyczna | 1280 x 1024 (1.3 megapixel) |
| Format obrazu | 5:4 |
| Jasność | 350 cd/m ² |
| Jasność | 315 cd/m ² z panelem dotykowym |
| Przepuszczalność światła | 90% |
| Kontrast statyczny | 1000:1 z panelem dotykowym |
| Czas reakcji (GTG) | 14ms |
| Kąty widzenia | poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89° |
| Kolory | 16.7mln |
| Synchronizacja pozioma | 31.4 - 80kHz |
| Powierzchnia robocza szer. x wys. | 376.5 x 301.1mm, 14.8 x 11.9" |
| Plamka | 0.294mm |
| Obudowa | czarna, matowa |

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 |
| HDCP | tak |

04 WŁAŚCIWOŚCI

| | |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Ekstra | powłoka zapobiegająca odciskom palców |
| Odporność na kurz i wodę | IP65 (front) |
| 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 | obraz (kontrast, jasność, pozycja pozioma, pozycja pionowa, taktowanie, faza, autokonfiguracja), zaawansowane (temperatura kolorów, ostrość), OSD (czas wygaszania menu OSD, pozycja menu OSD w poziomie, pozycja menu OSD w pionie), opcje (przywróć, język, wybór sygnału, tryb wyświetlania, głośność, wycisz) |
| 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 skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa

Pozostałe zasilacz, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM)

Oslona na kable tak

08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

Zasilacz zewnętrzny

Zasilanie DC 12 V

Zużycie energii 21W typowo, 2W stand by

09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Certyfikaty CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, REACH

Klasa efektywności energetycznej (Regulation (EU) 2017/1369) F

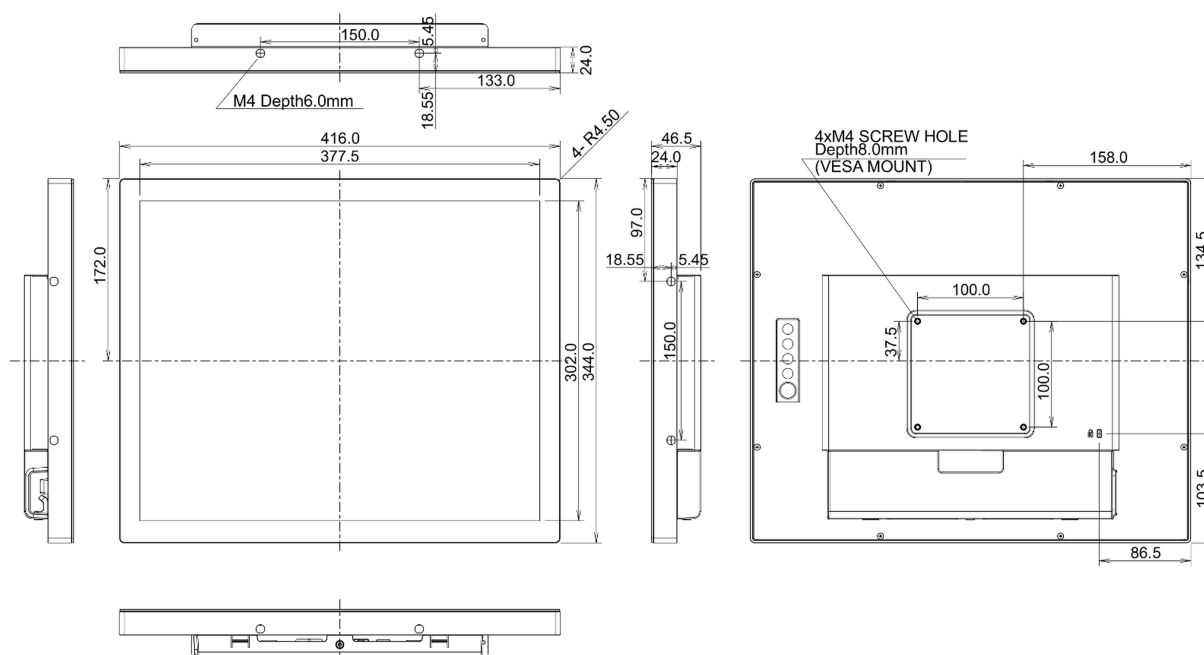
REACH SVHC powyżej 0.1% ołowiu

10 WYMIARY / WAGA

Wymiary produktu szer. x wys. x gł. 416 x 344 x 46.5mm

Waga (bez pudła) 4.4kg

Kod EAN 4948570116843



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.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED