

49" monitor open frame z 15 punktami dotykowymi i wykończeniem edge-to-edge

iiyama TF4938UHSC to 49-calowy monitor multi-touch z rozdzielczością natywną 4K (3840x2160), który idealnie sprawdzi się w interaktywnych kioskach informacyjnych i punktach sprzedaży. Technologia pojemnościowa w połączeniu z doskonałej jakości matrycą IPS zapewniają trwałość i odporność na zarysowania, żywe kolory oraz szerokie kąty widzenia. 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 | Edge to edge glass, Open Frame |
| Przekątna | 48.5", 123.2cm |
| Panel | IPS LED, powłoka szklana AG |
| Rozdzielczość fizyczna | 3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD) |
| Format obrazu | 16:9 |
| Jasność | 500 cd/m ² |
| Jasność | 420 cd/m ² z panelem dotykowym |
| Przepuszczalność światła | 84% |
| Kontrast statyczny | 1100:1 |
| Czas reakcji (GTG) | 8ms |
| Kąty widzenia | poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89° |
| Kolory | 16.7mln 8bit |
| Synchronizacja pozioma | 30 - 83kHz |
| Powierzchnia robocza szer. x wys. | 1073.8 x 604mm, 42.3 x 23.8" |
| Szerokość ramki (boki, góra, dół) | 39mm, 39mm, 39mm |
| Plamka | 0.2796mm |
| Obudowa | czarna, matowa |

02 DOTYK

| | |
|--------------------------------|---|
| Technologia dotykowa | pojemnościowa |
| Punkty dotykowe | 15 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego) |
| Dokładność dotyku | +/- 2.5mm |
| 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 (max. 1920x1200 @60Hz) |
| Cyfrowe wejścia sygnału | DVI x1 (max. 1920x1200 @60Hz) HDMI x2 (v.2.0 x1 max. 3840x2160 @60Hz, v.1.4 x1 max. 3840x2160 @30Hz) DisplayPort x1 (v.1.2 max. 3840x2160 @60Hz) |
| 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 | uchwyty, dotyk przez szkło |
| Tryb kiosk | tak |

| | |
|-----------------------------------|--------------|
| Maksymalny czas pracy bez przerwy | 24/7 |
| Grubość szkła | 4mm |
| 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, W prawo, W górę, W dół, Menu, Źródło/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 |
| Mocowanie mini PC | VESA 100 x 100, NUC INTEL |
| Warunki pracy - temperatura | 0°C - 40°C |
| Warunki składowania - temperatura | - 20°C - %2°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 | 135W typowo, 1.0W stand by, 1.0W off mode |

09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

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

10 WYMIARY / WAGA

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Wymiary produktu szer. x wys. x gł. | 1154 x 684 x 73.5mm |
| Wymiary pudła szer. x wys. x gł. | 1280 x 835 x 245mm |
| Waga (bez pudła) | 33.3kg |

| | |
|------------------------|---------------|
| Waga (z pudłem) | 34kg |
| Kod EAN | 4948570117239 |

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