



55-calowy interaktywny, wielkoformatowy wyświetlacz Open Frame PCAP z 15 punktami dotykowymi, panelem IPS i funkcją dotykową przez szkło do użytku w orientacji poziomej, pionowej lub stolikowej

Ten monitor typu open frame o rozdzielczości 4K UHD (3840x2160) został wyposażony w technologię pojemnościową z 15 punktami dotykowymi, która gwarantuje płynną i dokładną reakcję na dotyk. To idealny ekran dla integratorów kiosków i doskonały do zastosowania jako zabudowany szkłem wyświetlacz w punktach sprzedaży. Jest wyposażony w metalową obudowę, posiada klasyfikację 60950-1 wydaną na podstawie badania metodą spadającej kuli. Jego szklana powierzchnia typu edge-to-edge jest odporna na zarysowania. Nadaje się doskonale do wymagających środowisk i trybu pracy 24/7. Opcjonalne zewnętrzne wsporniki montażowe: [OMK4-2](#).

Dostępny także w kolorze białym : [ProLite TF5539UHSC-W1AG](#)



Technologia 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.



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 | 55", 139cm |
| 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 |
| 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. | 1212 x 683mm, 47.7 x 26.89" |
| Szerokość ramki (boki, góra, dół) | 29.7mm, 33.2mm, 33.2mm |
| Plamka | 0.315mm |
| Obudowa | czarna, matowa |

02 DOTYK

| | |
|--------------------------------|---|
| Technologia dotykowa | pojemnościowa |
| Punkty dotykowe | 15 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego) |
| Dokładność dotyku | +/- 3mm |
| 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. 1920x1080 @60Hz) |
| Cyfrowe wejścia sygnału | 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 RJ45 (LAN) x1 |
| Wyjścia audio | Mini jack x1 Wbudowane głośniki 2 x 8W |
| HDCP | tak |

04 WŁAŚCIWOŚCI

| | |
|-----------------------------------|--|
| Ekstra | uchwyty, dotyk przez szkło, czujnik temperatury ze sterowanym wentylatorem |
| Maksymalny czas pracy bez przerwy | 24/7 |
| Zapobieganie wypaleniu obrazu | tak |
| Grubość szkła | 4mm |

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Twardość szkła | 7H |
| 60950 test spadającej piłki | tak |
| Odporność na kurz i wodę | IP54 (front) |
| Obudowa | metal |

05 OGÓLNE

| | |
|----------------------|--|
| Języki menu OSD | EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL |
| Przyciski | Zasilanie, Menu, Wyjście, W górę, W dół |
| Parametry regulowane | podświetlenie, kontrast, jasność, ostrość, pozycja pozioma / pionowa, taktowanie, chroma, regulacja ekranu, temp. kolorów, tryb obrazu, wysokie tony, basy, balans, głośność, wycisz, głośnik, źródło dźwięku, format obrazu, funkcja dotyku, reset, wygaszanie OSD, pozycja OSD pozioma / pionowa, język, harmonogram, oszczędzanie energii, ustawienia sterowania, ustawienia sieci, zaawansowane, informacje, reset |
| Plug&Play | DDC2B |

06 MECHANICZNE

| | |
|-----------------------------------|---|
| Orientacja | pozioma, pionowa, face-up |
| Standard VESA | 600 x 400mm |
| Mocowanie mini PC | VESA 100 x 100, NUC INTEL |
| Warunki pracy - temperatura | 0°C - 40°C |
| Warunki składowania - temperatura | - 20°C - 60°C |
| MTBF | 50000 godzin (wyłączając podświetlenie) |

07 AKCESORIA W ZESTAWIE

| | |
|-----------------|--|
| Kable | zasilający, USB, HDMI, DP |
| Instrukcje | skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa |
| Ośłona na kable | tak |

08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

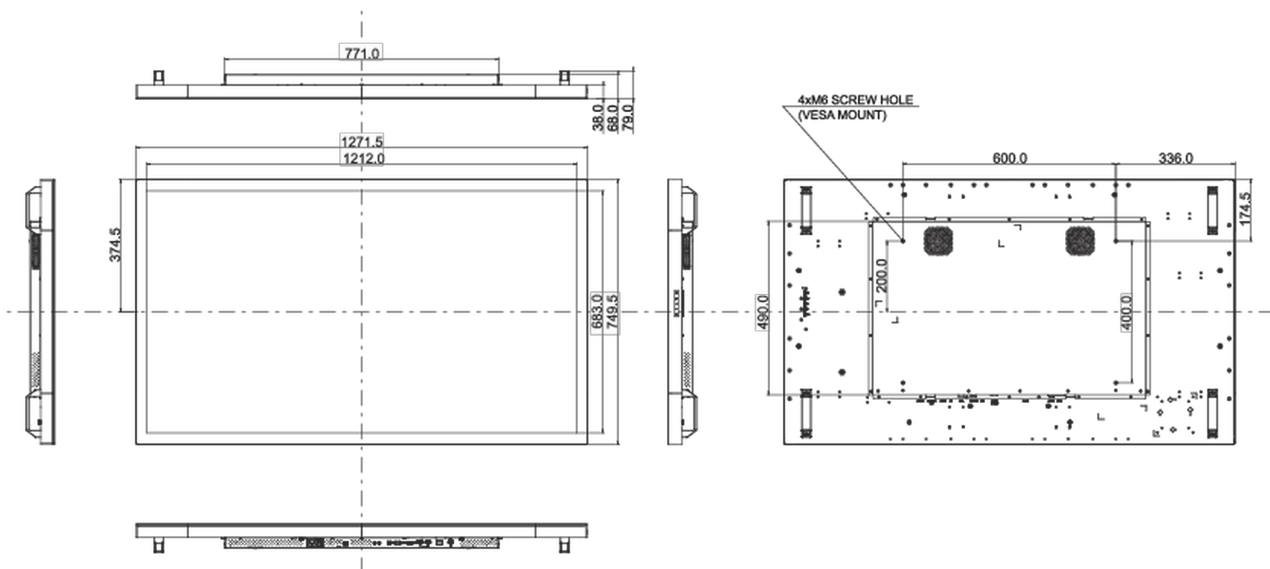
| | |
|-----------------|---|
| Zasilacz | wewnętrzny |
| Zasilanie | AC 100 - 240V, 50/60Hz |
| Zużycie energii | 155W typowo, 1.5W stand by, 0.3W off mode |

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. | 1271.5 x 749.4 x 68mm |
| Wymiary pudła szer. x wys. x gł. | 1400 x 930 x 245mm |
| Waga (bez pudła) | 41kg |
| Waga (z pudłem) | 46.5kg |
| Kod EAN | 4948570118069 |



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