



49-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](#).

Technologia IPS

Matryce IPS są doceniane ze względu na szerokie kąty widzenia i dokładne, naturalne odwzorowanie kolorów. Sprawdzą 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	49", 123cm
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.	1076 x 606.5mm, 42.4 x 23.9"
Szerokość ramki (boki, góra, dół)	27mm, 27mm, 27mm
Plamka	0.2796mm
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. 1920x1200 @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	3mm

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	obraz (podświetlenie, kontrast, jasność, ostrość, pozycja horyzontalna/wertykalna, faza, Chroma, dostosuj ekran, temperatura koloru, tryb obrazu), dźwięk (tony wysokie, basy, balans, głośność, wyciszenie, głośnik, źródło dźwięku), ekran (aspekt, funkcja dotyku, reset), ustawienia (wygaszenie OSD, OSD H., OSD V., język, harmonogram, oszczędzanie energii, ustawienia sterowania, ustawienia sieci, zaawansowane, informacje, zresetuj wszystko)
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 - 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	135W 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.	1130 x 660.5 x 72.5mm
Wymiary pudła szer. x wys. x gł.	1280 x 835 x 245mm
Waga (bez pudła)	31kg
Waga (z pudłem)	36.7kg
Kod EAN	4948570118052

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