



## 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. 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	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 <sup>2</sup>
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	skrótowa instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
Ośłona na kable	tak

## 08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

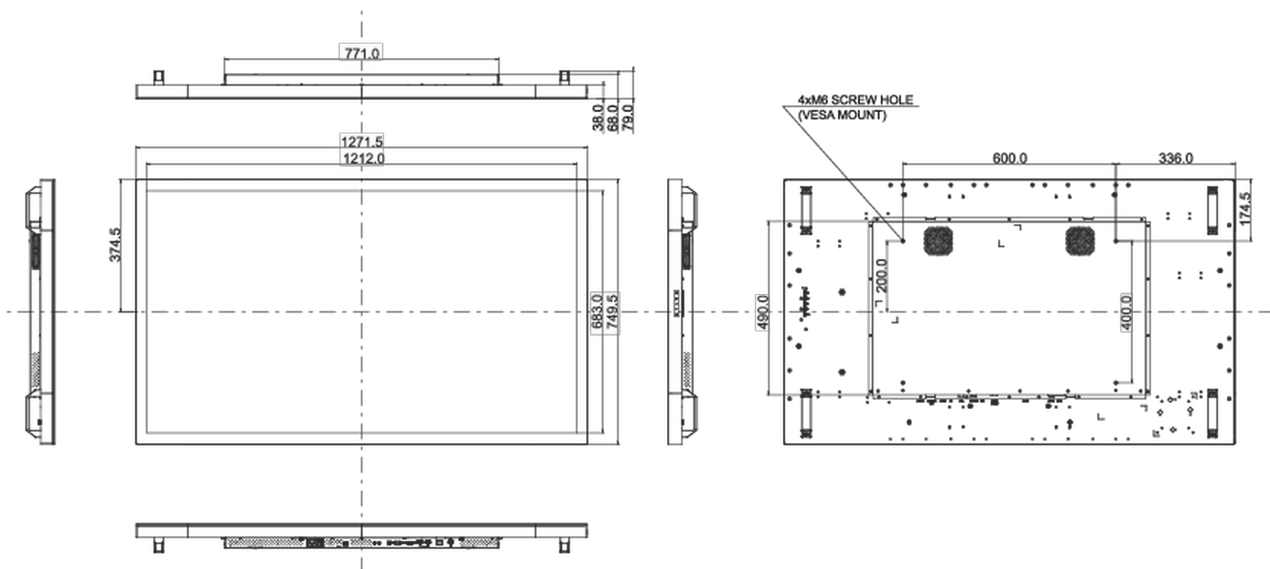
Zasilacz	wewnętrzny
Zasilanie	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Zużycie energii	155W typowo, 1.5W stand by, 0.3W off mode

## 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.