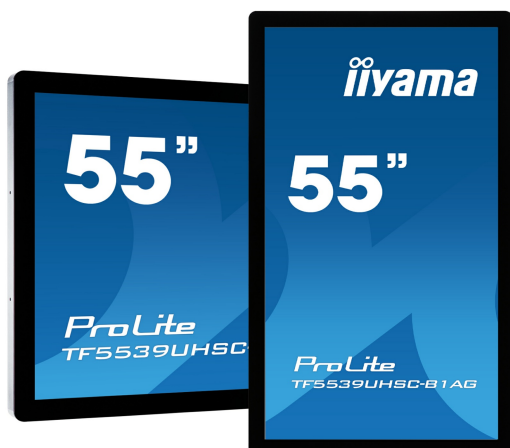




## 55-calowy interaktywny, wielkoformatowy wyświetlacz Open Frame PCAP z 15 punktami dotykowymi, panelem IPS i funkcją dotykową przez szkło do użytku w orientacji poziomej, pionowej lub stolikowej

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 <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               | rysik, 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)<br>DisplayPort x1 (v.1.2 max. 3840x2160 @60Hz) |
| Wejścia audio             | Mini jack x1                                                                                                          |
| Sterowanie                | RS-232c x1<br>RJ45 (LAN) x1                                                                                           |
| Wyjścia audio             | Mini jack x1<br>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                                                                        |

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

## 05 OGÓLNE

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Języki menu OSD</b>      | EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Przyciski</b>            | Zasilanie, Menu, Wyjście, W górę, W dół                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Parametry regulowane</b> | 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 |
| <b>Plug&amp;Play</b>        | DDC2B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## 06 MECHANICZNE

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

## 07 AKCESORIA W ZESTAWIE

|                        |                                                        |
|------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Kable</b>           | zasilający, USB, HDMI, DP                              |
| <b>Instrukcje</b>      | skrótowa instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa |
| <b>Ośłona na kable</b> | tak                                                    |

## 08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

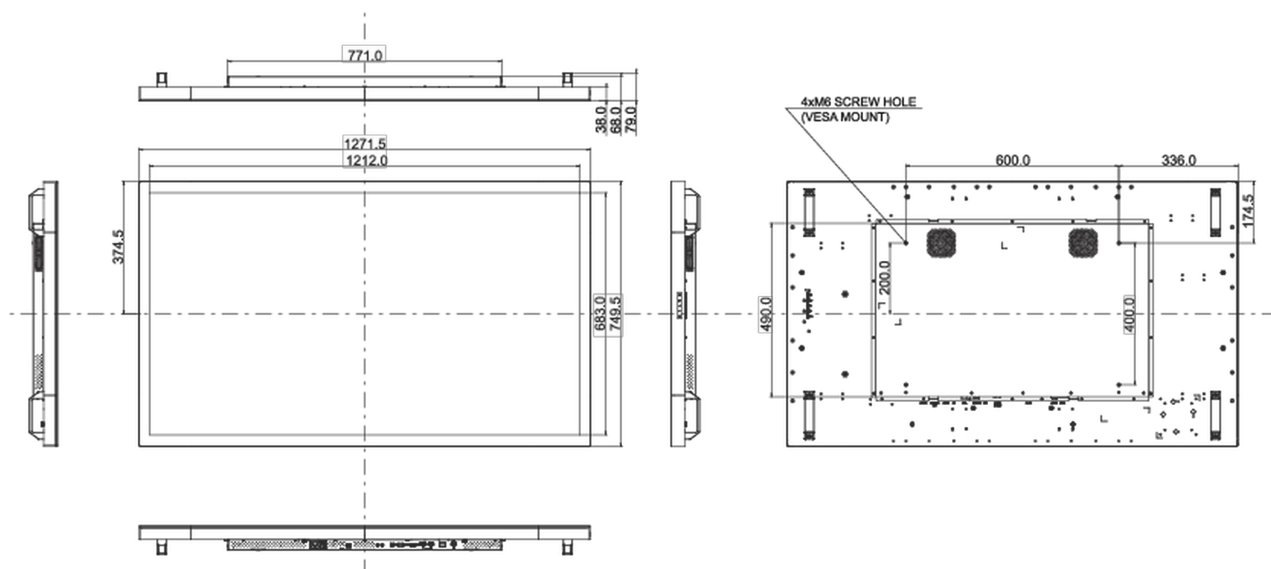
|                        |                                           |
|------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Zasilacz</b>        | wewnętrzny                                |
| <b>Zasilanie</b>       | AC 100 - 240V, 50/60Hz                    |
| <b>Zużycie energii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

## 09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

|                                                                     |                                                      |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Certyfikaty</b>                                                  | CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, REACH, UKCA |
| <b>Klasa efektywności energetycznej (Regulation (EU) 2017/1369)</b> | G                                                    |
| <b>REACH SVHC</b>                                                   | powyżej 0.1% ołowiu                                  |

## 10 WYMIARY / WAGA

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Wymiary produktu szer. x wys. x gł.</b> | 1271.5 x 749.4 x 68mm |
| <b>Wymiary pudła szer. x wys. x gł.</b>    | 1400 x 930 x 245mm    |
| <b>Waga (bez pudła)</b>                    | 41kg                  |
| <b>Waga (z pudłem)</b>                     | 46.5kg                |
| <b>Kod EAN</b>                             | 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