



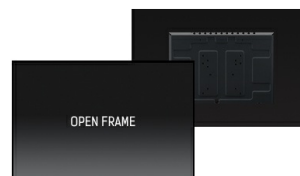
## 55-calowy monitor open frame z 12 punktami dotykowymi i powłoką antyrefleksyjną

iiyama TF5538UHSC to 55-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 doskonałą jakością 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	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/m² typowa
Jasność	420 cd/m² z panelem dotykowym
Kontrast statyczny	1100:1 typowy
Przepuszczalność światła	84%
Czas reakcji	8ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°
Kolory	16.7mIn 8bit
Synchronizacja pozioma	30 - 83KHz
Synchronizacja pionowa	23 - 76Hz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Plamka	0.315mm
Obudowa	czarna, matowa

## 02 DOTYK

Technologia dotykowa	pojemnościowa
Punkty dotykowe	12 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)
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.
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
Wyjścia audio	Mini jack x1 Wbudowane głośniki 2 x 8W
HDCP	tak

## 04 WŁAŚCIWOŚCI

Ekstra	uchwyty
Tryb kiosk	tak
Maksymalny czas pracy bez przerwy	24/7
Grubość szkła	4mm
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
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	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

## 07 AKCESORIA W ZESTAWIE

Kable	zasilający, USB, HDMI, DP, IR-Extender
Instrukcje	skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
Pozostałe	IR extender
Ośłona na kable	tak
Pilot	tak (baterie w zestawie)

## 08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

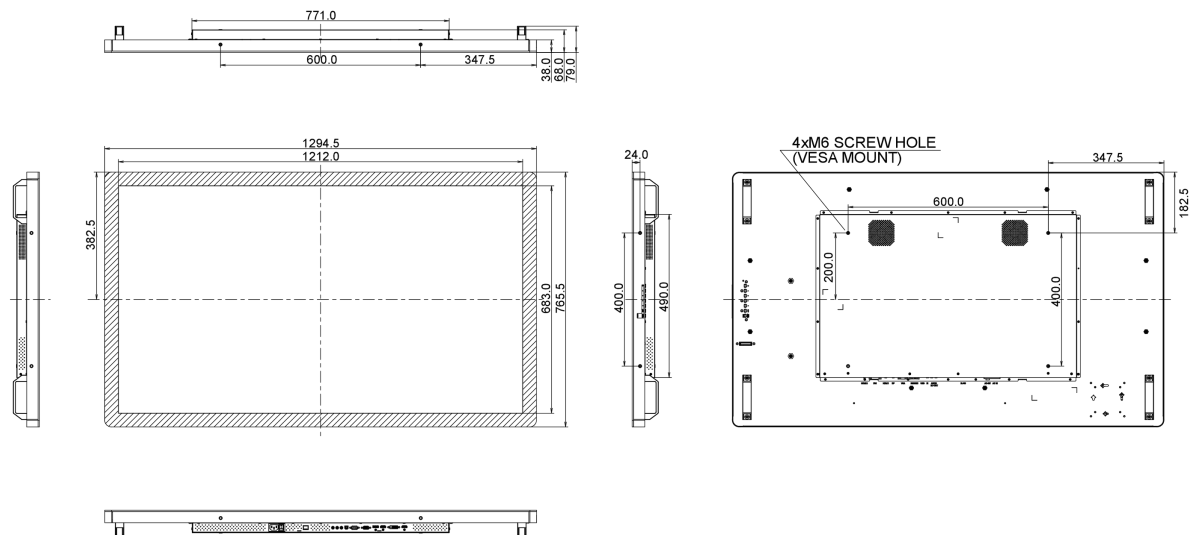
Zasilacz	wewnętrzny
Zasilanie	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Zużycie energii	120W typowo, 1.0W stand by, 1.0W off mode

## 09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Certyfikaty	CB, CE, TÜV-Bauart, CU, cULus
Klasa efektywności energetycznej	A
Pozostałe	REACH SVHC powyżej 0.1% ołowiu

## 10 WYMIARY / WAGA

Wymiary produktu szer. x wys. x gł.	1294.5 x 765.5 x 68mm
Wymiary pudła szer. x wys. x gł.	1400 x 930 x 245mm
Waga (bez pudła)	41kg
Kod EAN	4948570115808



## 11 EU ENERGY EFFICIENCY LABEL

Producent	iiyama
Model	ProLite TF5538UHSC-B1AG
Klasa efektywności energetycznej	A
Przekątna obszaru widocznego	139cm; 55"; (55" segment)
Zużycie energii w trybie pracy	120W
Power in Standby	1.0W stand by
Rozdzielczość	3840 x 2160

*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