

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 doskonałej jakości 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/m ²
Jasność	420 cd/m ² z panelem dotykowym
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.	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Plamka	0.315mm
Obudowa	biała, 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
------------	--

Ośłona na kable	tak
-----------------	-----

Pilot	tak (baterie w zestawie)
-------	--------------------------

08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

Zasilacz	wewnętrzny
----------	------------

Zasilanie	AC AC - 100V, 240V, 50Hz
-----------	--------------------------

Zużycie energii	120W typowo, 1.0W stand by, 1.0W off mode
-----------------	---

09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Certyfikaty	CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, REACH
-------------	---

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	4948570116287
---------	---------------

