



## Interaktivní velkoformátový displej PCAP s úhlopříčkou 55 "s otevřeným rámečkem, dotykovou funkcí 15 bodů, technologií IPS a funkcí dotykového skla pro použití na šířku, na výšku nebo lícem nahoru

4K UHD (3840x2160) Open Frame TF5539UHSC-W1AG s funkcí Touch-Through-Glass zaručuje bezproblémovou a přesnou dotykovou odezvu pro skutečnou integraci kiosku nebo interaktivní maloobchodní aplikace za sklem. Technologie panelu IPS nabízí výjimečný barevný výkon a široké pozorovací úhly, což z něj činí dokonalé řešení pro interaktivní výlohy, vzdělávání, kiosky a komunikaci v obchodech. Díky kovovému krytu se sklem 60950-1 odolným proti kuličkám, odolnému proti poškrábání a od okraje k okraji lze tento displej instalovat v nejnáročnějších prostředích pro použití 24/7 a v různých nastaveních v důsledku jeho boční montážní otvory pro otevřený rám. Pro snadnou integraci může být TF5539UHSC-W1AG vybaven volitelnými externími montážními držáky ([OMK4-2](#)), což z něj činí ideální řešení pro kioskové integrátory a interaktivní multimédia.



### Technologie IPS

IPS displays are best known for wide viewing angles and natural, highly accurate colours. They are especially suited for colour-critical applications.



### Dotkněte se skla

Tato dotyková obrazovka je ideální pro vytváření interaktivních displejů. Vhodné její použití ve vitrínách, výlohách, realitních kancelářích, obchodech nebo v restauracích.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Edge to edge glass, Open Frame
Úhlopříčka monitoru	55", 139cm
Panel	IPS LED, AG potažené sklo
Nativní rozlišení	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	500 cd/m <sup>2</sup>
Propustnost světla	84%
Kontrast	1100:1
Čas reakce (GTG)	8ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln 8bit
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Arbeitsfläche H x B	1212 x 683mm, 47.7 x 26.89"
Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)	29.7mm, 33.2mm, 33.2mm
Velikost bodů	0.315mm
Barva rámečku	bílá, matná

## 02 DOTYK

Touchscreen Technologie	projective capacitive
Touchpunkte	15 (HID, pouze s podporovanými OS)
Přesnost dotyku	+ - 3mm
Metoda dotyku	stylus, prst, rukavice (latex)
Touch interface	USB
Podporované OS	Všechny monitory iiyama jsou Plug & Play a kompatibilní s Windows a Linuxem. Podrobnosti o podporovaném operačním systému pro dotykové modely naleznete v instrukčním souboru ovladače, který je k dispozici v sekci Stažení.
Through-Glass	6mm
Palm odmítnutí	ano

## 03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Analogové vstupní porty	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Digitální vstupní porty	HDMI x2 (v.2.0 x1 max. 3840x2160 @60Hz, v.1.4 x1 max. 3840x2160 @30Hz) DisplayPort x1 (v.1.2 max. 3840x2160 @60Hz)
Audio input	Mini jack x1
Řídící vstup monitoru	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1
Audio Out	Mini jack x1 Reproduktory 2 x 8W
HDCP	ano

## 04 VLASTNOSTI

Extra	rukojeti, dotýkejte se skrz sklo
Max. provozní doba	24/7
Anti image retention	ano
Tloušťka skla	4mm

<b>Tvrdość skla</b>	7H
<b>60950 Ball drop test</b>	ano
<b>Ochrana proti vodě a prachu</b>	IP54 (front)
<b>Rámeček</b>	metal

## 05 OBECNÉ

<b>Jazyky OSD</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
<b>Kontrolní tlačítka</b>	napájení, nabídka, ukončení, nahoru, dolů
<b>Nastavitelné parametry</b>	obraz (podsvícení, kontrast, jas, ostrost, poloha H / V, fáze, Chroma, nastavení obrazovky, barevná teplota, režim obrazu), zvuk (výšky, basy, vyvážení, hlasitost, ztlumení zvuku, reproduktor, zdroj zvuku), obrazovka (poměr stran, funkce dotyku, reset), nastavení (čas OSD, poloha OSD H / V, jazyk, plán, úspora energie, nastavení ovládání, nastavení sítě, pokročilé, informace, vše reset)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 MECHANICKÉ ČÁSTI

<b>Orientace</b>	horizontální, vertikální, face-up
<b>VESA</b>	600 x 400mm
<b>Rozsah provozní teploty</b>	0°C - 40°C
<b>Rozsah teploty v klidu</b>	- 20°C - 60°C
<b>MTBF</b>	50000 hours (bez podsvícení)

## 07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

<b>Kabely</b>	napájecí, USB, HDMI, DP
<b>Příručky</b>	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
<b>Kryt kabelů</b>	ano

## 08 POWER-MANAGEMENT

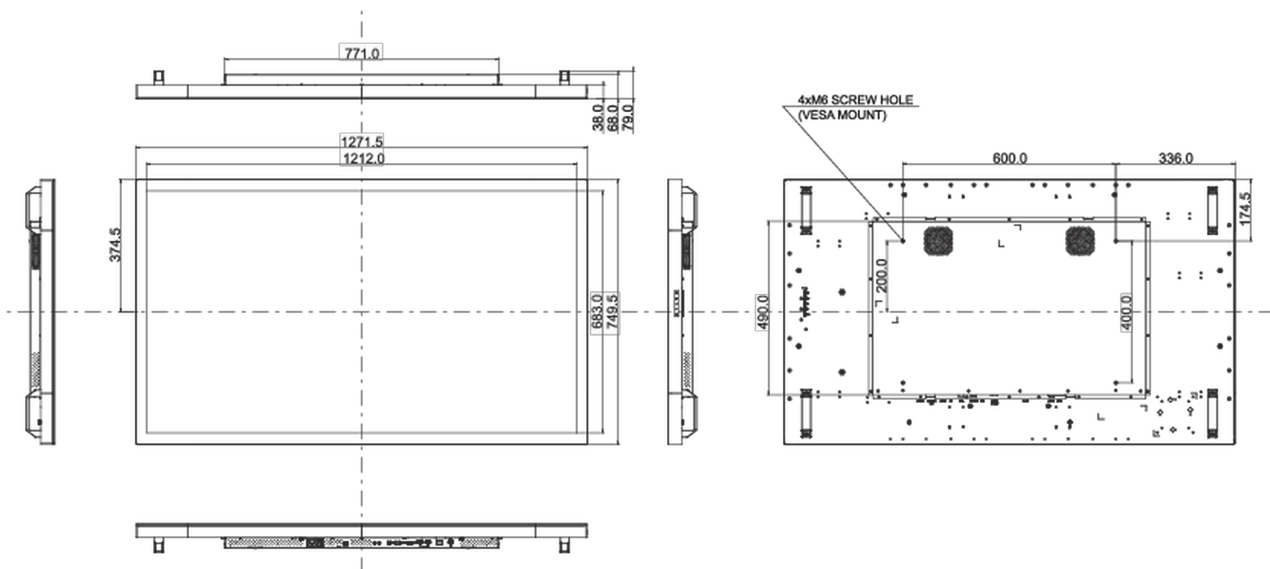
<b>Napájecí zdroj:</b>	interní
<b>Napájení</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Odběr energie:</b>	155W typisch, 1.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

## 09 UDRŽITELNOST

<b>Předpisy</b>	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, REACH, UKCA
<b>Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	G
<b>REACH SVHC</b>	nad 0.1% olova

## 10 ROZMĚRY / HMOTNOST

<b>Rozměry výrobku Š x V x D</b>	1271.5 x 749.4 x 68mm
<b>Rozměry balení Š x V x D</b>	1400 x 930 x 245mm
<b>Váha (bez balení)</b>	41kg
<b>Váha (s balením)</b>	46.5kg
<b>EAN code</b>	4948570118076



Všechny ochranné známky jsou registrovány a chráněny. Vyhrazené právo na změny. Veškeré ploché panely LCD splňují normu ISO-9241-307:2008 v oblasti počtu vadných pixelů.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED