



Interaktivní velkoformátový displej PCAP s úhlopříčkou 49 "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 TF4939UHSC-B1AG 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 TF4939UHSC-B1AG 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	49", 123cm
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 ²
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	1076 x 606.5mm, 42.4 x 23.9"
Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)	27mm, 27mm, 27mm
Velikost bodů	0.2796mm
Barva rámečku	černá, 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. 1920x1200 @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	3mm

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

05 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
Kontrolní tlačítka	napájení, nabídka, ukončení, nahoru, dolů
Nastavitelné parametry	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)
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace	horizontální, vertikální, face-up
VESA	400 x 200mm
Mini PC mount	VESA 100 x 100, NUC INTEL
Rozsah provozní teploty	0°C - 40°C
Rozsah teploty v klidu	- 20°C - 60°C
MTBF	50000 hours (bez podsvícení)

07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí, USB, HDMI, DP
Příručky	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
Kryt kabelů	ano

08 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	135W typisch, 1.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

09 UDRŽITELNOST

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

10 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	1130 x 660.5 x 72.5mm
Rozměry balení Š x V x D	1280 x 835 x 245mm
Váha (bez balení)	31kg
Váha (s balením)	36.7kg
EAN code	4948570118052

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.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED