



## Interaktivní velkoformátový displej PCAP s úhlopříčkou 65 "s otevřeným rámečkem, dotykovou funkcí 50 bodů, technologií IPS a funkcí dotykového skla pro použití na šířku, na výšku nebo lícem nahoru

4K UHD (3840x2160) Open Frame TF6539UHSC-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 TF6539UHSC-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	65", 165cm
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: horizontal°/vertical 178°, na parvo/nalevo: 0°/0°, nahoru/dolů: 0°/0°
Barevná podpora	16.7mln 8bit
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Arbeitsfläche H x B	1430.9 x 806mm, 56.3 x 31.7"
Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)	36.3mm, 37.3mm, 37.3mm
Velikost bodů	0.372mm
Barva rámečku	černá, matná

## 02 DOTYK

Touchscreen Technologie	projective capacitive
Touchpunkte	50 (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
Max. provozní doba	24/7
Anti image retention	ano
Tloušťka skla	5mm

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

## 05 OBEČNÉ

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

## 06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace	horizontální, vertikální, face-up
VESA	600 x 400mm
Mini PC mount	VESA 100 x 100, NUC INTEL
Rozsah provozní teploty	0°C - 40°C
Rozsah teploty v klidu	- 20°C - %2°C
MTBF	50000 hours (bez podsvícení)

## 07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m), DP (1.8m)
Příručky	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
Kryt kabelů	ano

## 08 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, V, /50Hz
Odběr energie:	175W typisch, 1.0W odpočinek, 0.5W 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	1503.5 x 880.5 x 67mm
Rozměry balení Š x V x D	1670 x 1020 x 310mm
Váha (bez balení)	56kg
Váha (s balením)	65kg
EAN code	4948570118083

*v oblasti počtu vadných pixelů.*

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED