



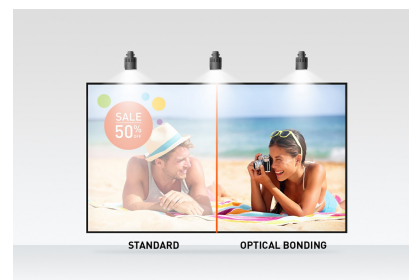
27" dotykový monitor PCAP s optickou lepenou 10pt obrazovkou, sklem od okraje k okraji, podporou aktivního stylusu (MPP 2.0), skleněnou konstrukcí od okraje k okraji a flexibilním stojanem.

Monitor ProLite T2755QSC s rozlišením WQHD (2560x1440) a technologií panelu IPS nabízí výjimečné barvy a široké pozorovací úhly. Desetibodová dotyková technologie Optical Bonded Projective Capacitive (PCAP) zajišťuje bezproblémovou a přesnou odezvu na dotyk a nižší odraz světla, navíc je displej chráněn proti vlhkosti a případnému vzniku vlhkosti. Speciální povrchová úprava proti otiskům prstů zajišťuje hladší dotyk a menší odpor při přejetí prstem. Díky němu je obrazovka méně statická a náchylná k nečistotám, prachu a otiskům prstů. Monitor podporuje technologii MPP2.0 (Microsoft Pen Protocol), která se používá v digitálních perech a stylusech pro použití s kompatibilními zařízeními. Pero nebo stylus mohou s monitorem ProLite T2755QSC komunikovat a umožňují uživatelům psát, kreslit a navigovat na obrazovce. Je velmi přesné a podporuje funkci naklápění, což znamená, že uživatelé mohou naklápěním pera upravovat tloušťku a úhel svých čar, což poskytuje přirozenější a intuitivnější zážitek z psaní a kreslení. Jeho flexibilní stojánek lze umístit do několika úhlů, což vytváří pohodlný a ergonomický uživatelský zážitek. Perfektní volba pro širokou škálu kreativních aplikací.



MPP2.0 Support

Protokol Microsoft Pen Protocol (MPP) je technologie používaná v digitálních perech a stylusech pro použití s kompatibilními zařízeními. Protokol umožňuje peru nebo stylusu komunikovat se zařízením a uživatelům psát, kreslit a pohybovat se po obrazovce. Verze 2.0 lépe reaguje na dotyk uživatele a umožňuje přesnější ovládání při psaní nebo kreslení na obrazovce. Podporuje také funkci naklápění, která umožňuje peru rozpoznat úhel, pod kterým je drženo, což znamená, že uživatelé mohou naklápěním pera upravovat tloušťku a úhel čar, což poskytuje přirozenější a intuitivnější psaní a kreslení.



Dotyková technologie - Kapacitní opticky vázaná

Opticky vázaná projekční kapacitní dotyková technologie (PCAP) snižuje vzduchovou mezeru mezi dotykovou vrstvou a displejem, takže odezva na dotyk je přesnější. Zlepšuje také vizuální kvalitu tím, že snižuje odrazy a odlesky. Displej je navíc chráněn proti prachu a případnému výskytu vlhkosti.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Edge to edge glass
Úhlopříčka monitoru	27", 68.4cm
Panel	IPS
Nativní rozlišení	2560 x 1440 @75Hz (3.7 megapixel Full HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	400 cd/m ²
Jas	360 cd/m ² kromě dotekového panelu
Propustnost světla	90%
Kontrast	1000:1
Čas reakce (GTG)	5ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na levo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln 8bit
Horizontalfrequenz	30 - 100kHz
Arbeitsfläche H x B	597 x 336mm, 23.5 x 13.2"
Velikost bodů	0.233mm
Barva rámečku	černá, matná

02 DOTYK

Touchscreen Technologie	bonded PCAP
Touchpunkte	10 (HID, pouze s podporovanými OS)
Přesnost dotyku	+ - 2mm
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.
Palm odmítnutí	ano

03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Digitální vstupní porty	HDMI x1 DisplayPort x1
Audio Out	Mini jack x1 Reproduktory 2 x 1W
HDCP	ano
USB HUB	x2 (3.2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA))

04 VLASTNOSTI

Extra	potah proti otiskům prstů, MPP2.0
Tvrдость skla	7H
Zámek kláves OSD	ano

05 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
Kontrolní tlačítka	Stisknout/enter, doprava/hlasitost, doleva/eco/exit, nahoru/výběr signálu, dolů, napájení

Nastavitelné parametry

Nastavení obrazu (jas, kontrast, i-Style Color, zvýšený kontrast, ECO, OverDrive, technologie X-Res), nastavení barev (gamma, rozsah RGB, teplota barev), nastavení obrazu (nastavení režimu videa, redukce modrého světla, ostrost a jemnost), OSD (horizontální pozice, vertikální pozice, čas OSD, pozadí OSD, jazyk, informace o displeji), extra (reset, DDC/CI, výběr signálu, hlasitost, ztlumení, úvodní logo, LED, dotykový spínač).

Výhoda	Kensington-lock™ připraven
Redukce modrého světla	ano
Flicker Free LED	ano
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úhel náklonu	15° nahoru; 70° dolů
VESA	100 x 100mm
MTBF	50000 hours (bez podsvícení)

07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí, USB, HDMI
Příručky	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
Ostatní	spirálová trubka

08 POWER-MANAGEMENT

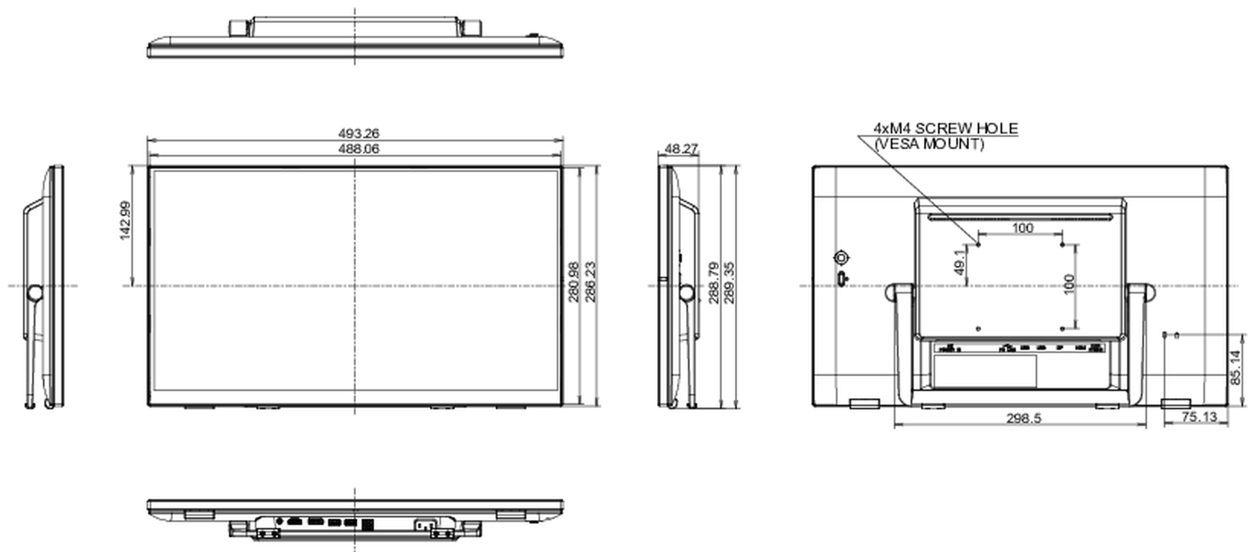
Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	35W typisch, 1.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

09 UDRŽITELNOST

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

10 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	614 x 364.5 x 49mm
Rozměry balení Š x V x D	710 x 460 x 130mm
Váha (bez balení)	5.8kg
Váha (s balením)	7.3kg
EAN code	4948570122981



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