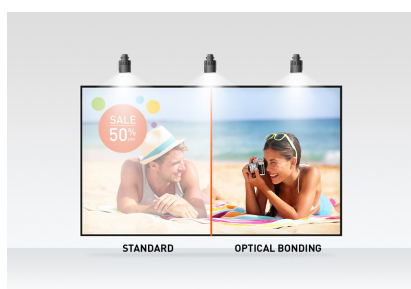




## 21.5" 10pt optický dotkový monitor PCAP s technologií panelu IPS, skleněnou konstrukcí od okraje k okraji, povrchovou úpravou proti otiskům prstů a kovovým krytem.

Monitor ProLite T2238MSC-B1 s rozlišením Full HD (1920x1080) a technologií panelu IPS nabízí výjimečné barvy a široké pozorovací úhly. Desetibodová dotková 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. Díky robustnímu kovovému krytu a sklu 7H odolnému proti poškrábání od okraje k okraji s povrchovou úpravou proti otiskům prstů je monitor vhodný zejména pro integraci do náročných prostředí. Monitor splňuje také stupeň krytí IPX1, takže je po určitou dobu vodotěsný proti kapající vodě. Flexibilní stojan lze umístit do několika úhlů, což vytváří pohodlný a ergonomický uživatelský zážitek, a integrovaný systém správy kabelů skrývá všechny kabely a elektrické vodiče, čímž vzniká uhlazený pracovní prostor bez kabelů. Monitor ProLite T2238MSC-B1 lze používat v orientaci na šířku, na výšku i čelem vzhůru. Ideální řešení pro interaktivní nápisy, instore retail, POS a interaktivní prezentace.



### Dotková technologie - Kapacitní opticky vázaná

Opticky vázaná projekční kapacitní dotková technologie (PCAP) snižuje vzduchovou mezeru mezi dotkovou 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.



### Technologie IPS

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

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Edge to edge glass
Úhlopříčka monitoru	21.5", 54.5cm
Panel	IPS
Nativní rozlišení	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	600 cd/m <sup>2</sup>
Jas	525 cd/m <sup>2</sup> kromě dotekového panelu
Propustnost světla	87%
Kontrast	1000:1
Čas reakce (GTG)	5ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Arbeitsfläche H x B	479 x 260mm, 20.2 x 11.8"
Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)	17mm, 19.8mm, 19.8mm
Velikost bodů	0.249mm
Barva rámečku	černá, matná

## 02 DOTYK

Touchpункte	10 (HID, pouze s podporovanými OS)
Metoda dotyku	stylus, prst, rukavice
Touch interface	USB
Podporované OS	All iiyama monitors are Plug & Play and compatible with Windows and Linux. For details regarding the supported OS for the touch models, please refer to the driver instruction file available in the downloads section.

## 03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Digitální vstupní porty	HDMI x1 DisplayPort x1
Audio Out	Reproduktory 2 x 2W
HDCP	ano
USB HUB	x2 (USB3.2 Gen 1 (5Gbps, 5V, 900mA))

## 04 VLASTNOSTI

Extra	Optické lepení PCAP, kovové pouzdro, povrchová úprava proti otiskům prstů, voděodolná dotyková funkce
Tloušťka skla	3.6mm
Tvrдость skla	7H
60950 Ball drop test	ano
Ochrana proti vodě a prachu	IP1X (front)
Rámeček	metal
Zámek kláves OSD	ano

## 05 OBECNÉ

<b>Jazyky OSD</b>	EN, DE, FR, CN, RU, JP, NL, PL
<b>Kontrolní tlačítka</b>	Menu, Posun nahoru/ Eco, Posun dolů/ Hlasitost, Enter/ Výběr vstupu, Napájení
<b>Nastavitelné parametry</b>	Nastavení obrazu (jas, kontrast, i-Style color, adv. kontrast, ECO mode, OD, X-Res), nastavení barev (gamma, rozsah RGB, barevná teplota), nastavení obrazu (nastavení režimu videa, redukce modrého světla, ostrost a jemnost), OSD (H. pos., V. pos., čas, pozadí, otáčení, jazyk, informace o displeji), extra (reset, DDC/CI, výběr signálu, hlasitost, ztlumení, led, úvodní logo, dotykový spínač).
<b>Redukce modrého světla</b>	ano
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 MECHANICKÉ ČÁSTI

<b>Orientace</b>	horizontální, vertikální, face-up
<b>Bezventilátorový design</b>	ano
<b>VESA</b>	100 x 100mm

## 07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

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

## 08 POWER-MANAGEMENT

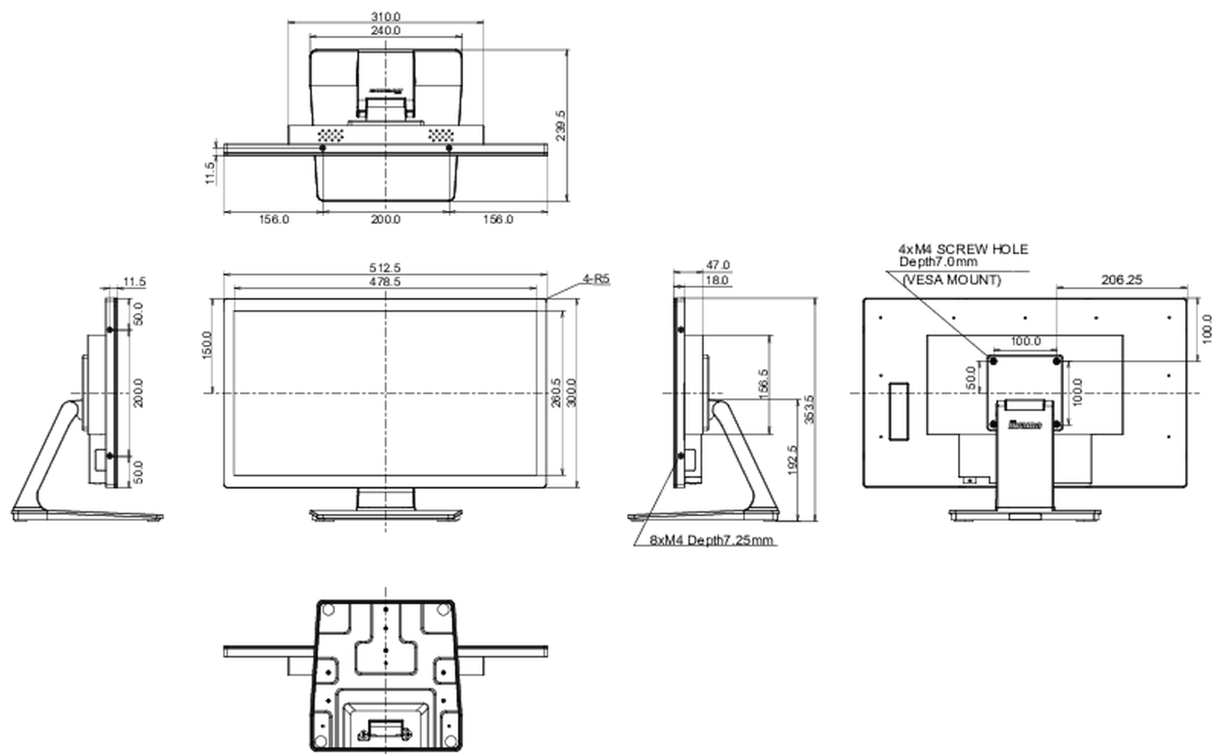
<b>Napájecí zdroj:</b>	interní
<b>Napájení</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Odběr energie:</b>	17W typisch, 1.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

## 09 UDRŽITELNOST

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

## 10 ROZMĚRY / HMOTNOST

<b>Rozměry výrobku Š x V x D</b>	512.5 x 353.5 x 239.5mm
<b>Rozměry balení Š x V x D</b>	625 x 430 x 150mm
<b>Váha (bez balení)</b>	6.8kg
<b>Váha (s balením)</b>	8.1kg
<b>EAN code</b>	4948570122899



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