

TOUCHSCREENS

21.5" Optical Bonded PCAP 10pt touchscreen monitor featuring IPS panel technology, Anti Glare coating, active stylus support (MPP 2.0) and edge-to-edge glass



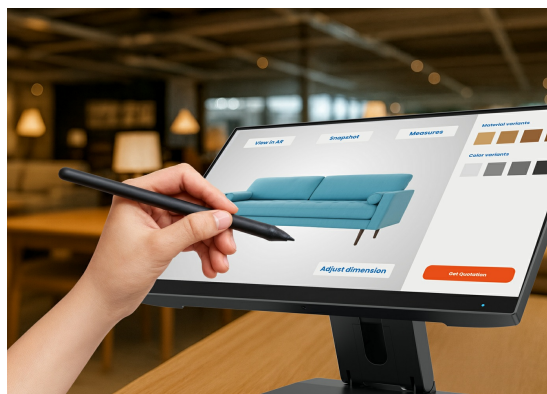
Immersive interaction and elegant design - Discover the ProLite T2254MSC-B2AG, a vibrant 21.5" Full HD touchscreen monitor designed for exceptional interactive experiences. Featuring intuitive 10-point touch technology (Optical Bonded PCAP), which ensures smooth and precise touch response and low light reflection. In addition, the display is protected from moisture and potential condensation development. With built-in MPP2.0 support (Microsoft Pen Protocol), a stylus with tilt and pressure sensitivity can be used, providing a natural, precise and intuitive writing or drawing experience, just like a pen on paper.

The vibrant colors of the IPS panel will captivate users with precise and natural interaction from any angle. Its sleek and stylish design, edge-to-edge glass and anti-glare surface offer durability and ease of cleaning, perfect for busy commercial environments, hospitality spaces, healthcare facilities and public areas. With adjustable ergonomics, neat cable management, built-in audio and seamless connectivity (HDMI, DisplayPort, USB 3.2 hub), it is an ideal choice for POS, self-service solutions and interactive signage.



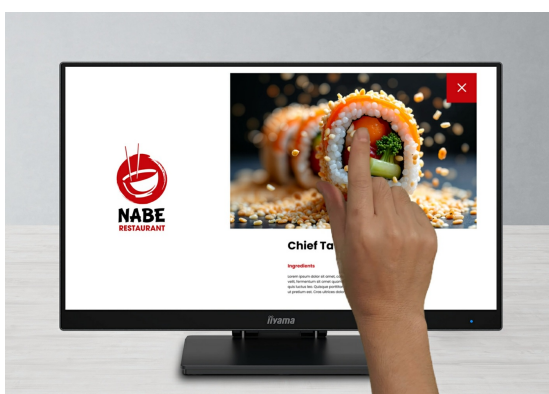
Živé barvy a široké pozorovací úhly

Zajistíte dokonalou viditelnost z jakékoli pozice - panel IPS poskytuje živé, konzistentní barvy a široké pozorovací úhly, což je ideální pro dynamické maloobchodní prostředí a rušné komerční prostory.



Integrovaná podpora stylusu MPP2.0 - jako pero na papíře

Díky integrované podpoře MPP 2.0 si můžete užít plynulý zážitek jako při psaní perem na papír: citlivost na naklonění a tlak vám umožní psát, kreslit a vkládat poznámky s přesností a lehkostí, což je ideální pro přirozené a intuitivní používání.



Reaktivní interakce a dobrá ochrana

Díky intuitivní dotykové technologii PCAP s optickým spojováním nabízí obrazovka plynulou a citlivou interakci se sníženým odleskem a zároveň je chráněna před vlhkostí a kondenzací. Ideální pro prostředí s vysokým zatížením.



Hluboký kontrast a méně odrazů

Vychutnejte si křišťálově čistý obraz s hlubokým kontrastem a menším odleskem – opticky spojený dotykový panel zajišťuje ostrý a snadno čitelný obsah i za jasného osvětlení v maloobchodních prostorách.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Edge to edge glass
Úhlopříčka monitoru	21.5", 54.6cm
Panel	IPS LED, AG povrchová úprava
Nativní rozlišení	1920 x 1080 @100Hz (2.1 megapixel Full HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	300 cd/m ²
Kontrast	1300:1 kromě dotekového panelu
Čas reakce (GTG)	4ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln 8bit
Horizontalfrequenz	30 - 120kHz
Arbeitsfläche H x B	476 x 268mm, 18.7 x 10.5"
Velikost bodů	0.082mm
Barva rámečku	černá, matná

02 DOTYK

Touchscreen Technologie	optical bonding PCAP
Touchpunkte	10 (HID, only with supported OS)
Přesnost dotyku	+/- 2mm
Metoda dotyku	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.

03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Digitální vstupní porty	HDMI x1 DisplayPort x1
Audio Out	Mini jack x1 Reproduktory 2 x 2W
HDCP	ano
USB HUB	x2 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))

04 VLASTNOSTI

Extra	Optical Bonding PCAP, anti-glare coating, MPP2.0 support, TCO10 & EPEAT Silver certification
Kiosk Mode	ano
Tvrдость skla	7H

Zámek kláves OSD	ano
-------------------------	-----

05 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
Kontrolní tlačítka	Joystick / power button - power/menu, up/input select, down, left/eco/i-Style color/blue light reducer, right/volume
Nastavitelné parametry	Picture adjust (brightness, contrast, eco, adv. contrast, Overdrive, X-Res technology, black tuner), color settings (6-axis, i-Style color, blue light reducer, gamma, RGB range), color temperature), OSD (horizontal position, vertical position, rotate, time, background, DDC/CI control, display information), language, miscellaneous (sharpness, video mode adjust, opening logo, power led, usb charge), input select, audio settings (volume, mute audio), recall
Redukce modrého světla	ano
Flicker Free LED	ano
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace	horizontální, face-up
Výškově nastavitelné	112mm
Úhel náklonu	90° nahoru; 5° dolů
VESA	100 x 100mm
Systém správy kabelů	ano
MTBF	50000 hours (bez podsvícení)

07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

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

08 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	15W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

09 UDRŽITELNOST

Předpisy	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, EPEAT, REACH, UKCA
Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)	D

EPEAT Silver EPEAT je komplexní environmentální certifikace, která pomáhá identifikovat "zelený" počítačový displej a další elektronická zařízení. Epeat Silver znamená, že monitor splňuje všechna požadovaná kritéria a přinejmenším 50% volitelných požadavků. EPEAT Silver platí v zemích, kde produkt iiyama zaregistroval. Navštivte prosím www.epeat.net a zkontrolujte stav registrace ve vaší zemi.

REACH SVHC nad 0.1% olova

10 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D 489 x 355 x 241mm

Rozměry balení Š x V x D 570 x 367 x 151mm

Váha (bez balení) 4.9kg

Weight (without stand) 2.9kg

Váha (s balením) 7.6kg

EAN code 4948570125715

11 EVROPSKÁ ZNAČKA ENERGETICKÉ EFEKTIVITY

Energy efficiency class (Regulation (EU) 2017/1369) D

