

Monitor táctil de 21.5" Optical Bonded PCAP de 10 puntos con tecnología de panel IPS, Anti Glare coating, compatibilidad con lápiz activo (MPP 2.0) y cristal de borde a borde



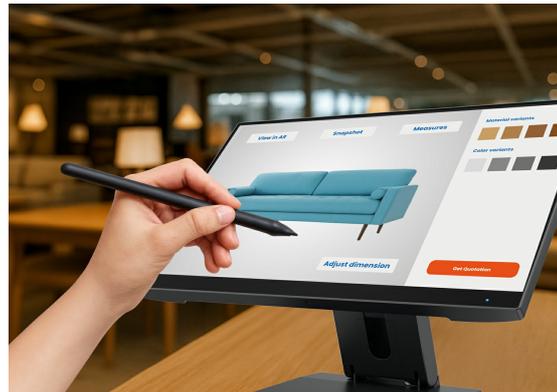
Descubra el ProLite T2254MSC-B2AG, un monitor táctil Full HD de 21.5" diseñado para ofrecer experiencias interactivas excepcionales. Equipado con tecnología táctil intuitiva de 10 puntos (PCAP con Optical Bonding), garantiza una respuesta táctil fluida y precisa con baja reflexión de luz. Además, la pantalla está protegida contra la humedad y la posible formación de condensación. Gracias a la compatibilidad integrada con MPP 2.0 (Microsoft Pen Protocol), se puede utilizar un lápiz con sensibilidad a la inclinación y a la presión, ofreciendo una experiencia de escritura o dibujo natural, precisa e intuitiva, como si fuera sobre papel.

Los colores vibrantes del panel IPS cautivarán a los usuarios con una interacción precisa y natural desde cualquier ángulo. Su diseño elegante y estilizado, con cristal de borde a borde y superficie antirreflejos, ofrece durabilidad y facilidad de limpieza, perfecto para entornos comerciales concurridos, espacios de hostelería, centros sanitarios y áreas públicas. Con ergonomía ajustable, gestión ordenada de cables, audio integrado y conectividad completa (HDMI, DisplayPort, hub USB 3.2), es una opción ideal para soluciones de TPV, autoservicio y señalización interactiva.



Colores vivos y amplios ángulos de visión

Garantice una visibilidad perfecta desde cualquier posición. El panel IPS ofrece colores vivos y uniformes, además de amplios ángulos de visión, ideal para entornos comerciales dinámicos y espacios muy concurridos.



Compatibilidad MPP 2.0 integrada como escribir sobre papel

Gracias a la compatibilidad integrada con MPP 2.0, podrá disfrutar de una experiencia fluida, como sobre papel. La sensibilidad a la inclinación y la presión le permite escribir, dibujar y anotar con precisión y facilidad, ideal para un uso natural e intuitivo.



Interacción fluida y protección óptima

Equipado con tecnología táctil PCAP intuitiva con Optical Bonding, la pantalla ofrece una interacción fluida y receptiva con menos reflejos, manteniéndose protegida contra la humedad y la condensación. Perfecta para entornos de uso intensivo.



Contraste profundo y menos reflejos

Disfrute de imágenes nítidas con un contraste profundo y menos reflejos. El panel táctil Optical Bonded asegura un contenido claro y fácil de leer, incluso bajo una iluminación comercial intensa.

ESPECIFICACIÓN

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Cristal de borde a borde
Diagonal	21.5", 54.6cm
Pantalla	IPS LED, panel acabado antirreflectante
Resolución nativa	1920 x 1080 @100Hz (2.1 megapixel Full HD)
Resolucion nativa	100Hz
Relación de aspecto	16:9
Brillo	300 cd/m ²
Contraste estático	1300:1 con touch pantalla
Tiempo de respuesta (GTG)	4ms
Área de visualización	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
Soporte de Color	16.7mIn 8bit
Sincronización horizontal	30 - 120kHz
Área de visualización h x v	476 x 268mm, 18.7 x 10.5"
Pixel pitch	0.082mm
Bisel color y acabado	negro, mate

02 TÁCTILIDAD

Tecnología Touchscreen	optical bonding PCAP
Puntos de contacto	10 (HID, only with supported OS)
Precisión táctil	+/- 2mm
Método táctil	dedo, guante (latex), lápiz capacitivo
Touch interface	USB
Sistemas operativos compatibles	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 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada digital	HDMI x1 DisplayPort x1
Salida de audio	Mini jack x1 Altavoces 2 x 2W
HDCP	si
USB HUB	x2 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))

04 CARACTERÍSTICAS

Extra Optical Bonding PCAP, revestimiento antirreflejos, compatibilidad MPP 2.0, certificación TCO10 y EPEAT Silver

Modo kiosko	si
Dureza del vidrio	7H
Bloqueo de teclas OSD	si

05 GENERAL

OSD idioma	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
Controles	Joystick / Botón de encendido: Encendido/Menú, Arriba/Selección de entrada, Abajo, Izquierda/Eco/Color i-Style/Reducción de luz azul, Derecha/Volumen
Los controles de usuario	ajuste de imagen (brillo, contraste, eco, ACR, OD, tecnología x-res, black tuner), configuración de color (6-axis, color i-Style, reducción de luz azul, gamma, rango RGB, temperatura de color), OSD (posición horizontal, posición vertical, rotación, tiempo, fondo, control DDC/CI, información de pantalla), idioma, varios (nitidez, ajuste de modo de video, logo de inicio, LED de encendido, carga USB), selección de entrada, configuración de audio (volumen, silenciar audio), restablecer
Reductor de luz azul	si
Flicker free	si
Plug&Play	DDC2B

06 ASPECTOS MECÁNICOS

Orientación	Horizontal, boca arriba
Ajuste de altura	112mm
Ángulo de inclinación	90° arriba; 5° abajo
Montaje VESA	100 x 100mm
Sistema de gestión de cables	si
MTBF	50000 horas (no incluye retroiluminación)

07 ACCESSORIES INCLUDED

Cable	de alimentación, USB, HDMI
Guía	guía de inicio rápido, guía de seguridad
Otro	Destornillador
Tapa de cables	si

08 GESTIÓN DE ENERGÍA

Unidad de fuente de alimentación	interno
Fuente de alimentación	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestión de energía	15W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.3W

09 SOSTENIBILIDAD

Certificados	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, EPEAT, REACH, UKCA
Clase de eficiencia energética (Regulation (EU) 2017/1369)	D
EPEAT Silver	EPEAT es una clasificación ambiental integral que ayuda a identificar ordenadores y otros equipos electrónicos más respetuosos con el medio ambiente. La certificación Silver significa que el monitor cumple con todos los criterios requeridos y al menos un 50% de los requisitos opcionales. EPEAT Silver es válida en países donde iiyama registra el producto. Visite www.epeat.net para conocer el estado de registro en su país.
REACH SVHC	por encima de 0.1% de plomo

10 DIMENSIONES / PESO

Producto dimensiones W x H x D	489 x 355 x 241mm
Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)	570 x 367 x 151mm
Peso (sin caja)	4.9kg
Peso (sin soporte)	2.9kg
Peso (con caja)	7.6kg
Código EAN	4948570125715

11 ETIQUETA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LA UE

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

