



Pantalla táctil PCAP con unión óptica de 27” con tecnología de 10 puntos táctiles, equipada con panel IPS, diseño de vidrio de borde a borde y recubrimiento antirreflecente

El ProLite T2752MSC-B1AG con la resolución Full HD (1920x1080) y el panel IPS ofrece colores excepcionales y amplios ángulos de visión. La tecnología táctil de 10 puntos Optical Bonded Projective Capacitive (PCAP) garantiza una respuesta táctil fluida y precisa y un menor reflejo de la luz, además, la pantalla está protegida contra la humedad y su posible desarrollo. Un nanorrevestimiento especial garantiza un tacto más suave y menos resistencia al deslizamiento. Hace que la pantalla sea menos estática y susceptible a la suciedad, el polvo y las huellas dactilares. El soporte flexible puede colocarse en varios ángulos, lo que crea una experiencia de usuario cómoda y ergonómica, y el sistema integrado de gestión de cables oculta todos los cables e hilos eléctricos, lo que proporciona un espacio de trabajo ordenado y sin cables. El revestimiento antideslumbrante ayuda a evitar problemas con los reflejos y las fuentes de luz externas que afectan a la reproducción del color, el contraste y la nitidez. Una elección perfecta para una amplia gama de aplicaciones.

Optical bonded PCAP

La tecnología táctil capacitiva proyectiva de enlace óptico (PCAP) reduce el espacio de aire entre la capa táctil y la pantalla, lo que hace que la respuesta táctil sea más precisa. También mejora la calidad visual al reducir los reflejos y los brillos. Además, la pantalla está protegida contra el polvo y la humedad.

Tecnología IPS

Las pantallas IPS son más conocidas por sus amplios ángulos de visión y sus colores naturales y precisos. Son particularmente adecuados para aplicaciones de color crítico.

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Cristal de borde a borde
Diagonal	27", 68.6cm
Pantalla	IPS
Resolución nativa	1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD)
Resolucion nativa	60Hz
Relación de aspecto	16:9
Brillo	400 cd/m ²
Brillo	344 cd/m ² con touch pantalla
Transmisión de luz	86%
Contraste estático	1000:1
Tiempo de respuesta (GTG)	5ms
Área de visualización	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
Soporte de Color	16.7mln 8bit
Sincronización horizontal	30 - 83kHz
Área de visualización h x v	598 x 336mm, 23.5 x 13.2"
Pixel pitch	0.311mm
Bisel color y acabado	negro, mate

02 TÁCTILIDAD

Tecnología Touchscreen	proyectiva capacitiva
Puntos de contacto	10 (HID, sólo con SO compatible)
Precisión táctil	+/- 2mm
Método táctil	pluma, dedo, guante (latex)
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.
Rechazo de palma	sí

03 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

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

04 CARACTERÍSTICAS

Extra	revestimiento antihuellas
Dureza del vidrio	7H
Bloqueo de teclas OSD	si

05 GENERAL

OSD idioma	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
------------	--

Controles	Pulsar/Entrar, Derecha/Volumen, Izquierda/Eco/Salir, Arriba/Seleccionar señal, Abajo, Alimentación
Los controles de usuario	ajustes de imagen (brillo, contraste, color i-Style, ACR, ECO, OD, tecnología X-Res), ajustes de color (gamma, gama RGB, temp. color), ajustes de imagen (ajuste modo vídeo, reductor luz azul, nitidez y suavidad), OSD (posición H., posición V., retardo de visualización OSD, fondo OSD, idioma, información pantalla), extra (reset, DDC/CI, selección señal, volumen, silencio, LED, apertura logo, interruptor táctil)
Comodidad	preparado para Kensington-lock™
Reductor de luz azul	si
Flicker free	si
Plug&Play	DDC2B

06 ASPECTOS MECÁNICOS

Ángulo de inclinación	90° arriba; 5° abajo
Montaje VESA	100 x 100mm
MTBF	50000 horas (no incluye retroiluminación)

07 ACCESSORIES INCLUDED

Cable	de alimentación, USB, HDMI
Guía	guía de inicio rápido, guía de seguridad

08 GESTIÓN DE ENERGÍA

Unidad de fuente de alimentación	interno
Fuente de alimentación	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestión de energía	21W typical, Modo en espera 1.5W, Modo apagado 0.3W

09 SOSTENIBILIDAD

Certificados	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, cTUVus
Clase de eficiencia energética (Regulation (EU) 2017/1369)	E
REACH SVHC	por encima de 0.1% de plomo

10 DIMENSIONES / PESO

Producto dimensiones W x H x D	614 x 403 x 239.5mm
Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)	710 x 465 x 160mm
Peso (sin caja)	6.7kg
Peso (con caja)	8.4kg
Código EAN	4948570125203

All trademarks and registered trademarks acknowledged. E & O E. Specification subject to change without notice. All LCD's comply with ISO-9241-307:2008 in connection with pixel defects.