



## **Monitor táctil de 27" Optical Bonded PCAP 10pt con panel IPS, diseño de cristal de borde a borde, revestimiento antihuellas y un soporte flexible**

El ProLite T2755MSC 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. 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.

### **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 <sup>2</sup>
Brillo	360 cd/m <sup>2</sup> con touch pantalla
Transmisión de luz	90%
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	16.2mIn (6bit + Hi-FRC)
Sincronización horizontal	30 - 83kHz
Área de visualización h x v	597 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, only with supported OS)
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
------------	--

<b>Controles</b>	Pulsar/Entrar, Derecha/Volumen, Izquierda/Eco/Salir, Arriba/Seleccionar señal, Abajo, Alimentación
<b>Los controles de usuario</b>	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., tiempo de espera OSD, fondo OSD, idioma, información pantalla), extra (reset, DDC/CI, selección señal, volumen, silencio, LED, apertura logo, interruptor táctil)
<b>Comodidad</b>	preparado para Kensington-lock™
<b>Reductor de luz azul</b>	si
<b>Flicker free</b>	si
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 ASPECTOS MECÁNICOS

<b>Ángulo de inclinación</b>	15° arriba; 70° abajo
<b>Montaje VESA</b>	100 x 100mm
<b>MTBF</b>	50000 horas (no incluye retroiluminación)

## 07 ACCESSORIES INCLUDED

<b>Cable</b>	de alimentación, USB, HDMI
<b>Guía</b>	guía de inicio rápido, guía de seguridad
<b>Otro</b>	tubo en espiral

## 08 GESTIÓN DE ENERGÍA

<b>Unidad de fuente de alimentación</b>	interno
<b>Fuente de alimentación</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Gestión de energía</b>	30W typical, Modo en espera 1.5W, Modo apagado 0.3W

## 09 SOSTENIBILIDAD

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

## 10 DIMENSIONES / PESO

<b>Producto dimensiones W x H x D</b>	614 x 364.5 x 49mm
<b>Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)</b>	710 x 460 x 130mm
<b>Peso (sin caja)</b>	5.8kg
<b>Peso (con caja)</b>	7.3kg
<b>Código EAN</b>	4948570122974

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.