



**Monitor táctil de 27" Optical Bonded PCAP 10pt con diseño de cristal de borde a borde, compatibilidad con lápiz óptico activo (MPP 2.0), revestimiento antihuellas y un soporte flexible**

El ProLite T2755QSC, con su resolución WQHD (2560x1440) y 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. Con tecnología de pantalla LCD IPS, ofrece un rendimiento cromático excepcional y amplios ángulos de visión. Un nanorecubrimiento 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.

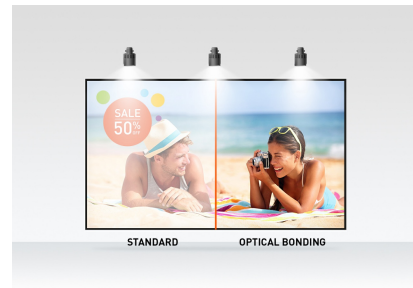
El monitor es compatible con la tecnología MPP2.0 (Microsoft Pen Protocol), que se utiliza en lápices y bolígrafos digitales para su uso con dispositivos compatibles. El lápiz o stylus puede interactuar con el ProLite T2755QSC, permitiendo a los usuarios escribir, dibujar y navegar por la pantalla. Es muy preciso y admite la función de inclinación, lo que significa que los usuarios pueden ajustar el grosor y el ángulo de sus líneas inclinando el lápiz, proporcionando una experiencia de escritura y dibujo más natural e intuitiva.

Su soporte flexible puede colocarse en varios ángulos para que el usuario disfrute de una experiencia cómoda y ergonómica. Una elección perfecta para una amplia gama de aplicaciones creativas.



### Soporte MPP2.0

Microsoft Pen Protocol (MPP) es una tecnología utilizada en lápices y bolígrafos digitales para su uso con dispositivos compatibles. El protocolo permite que el lápiz o el stylus interactúen con el dispositivo, permitiendo a los usuarios escribir, dibujar y navegar por la pantalla. La versión 2.0 es más sensible al tacto del usuario, lo que proporciona un control más preciso al escribir o dibujar en la pantalla. También es compatible con la función de inclinación. Esto significa que el lápiz detecta el ángulo en el que se sostiene. De esta manera los usuarios pueden ajustar el grosor y el ángulo de sus líneas inclinando el lápiz logrando una experiencia de escritura y dibujo más natural e intuitiva.



### 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.



### WQHD

Tu pantalla con la verdadera resolución WQHD 2560 x 1440p está lista para mostrar imágenes de alta definición. Esto significa que puedes colocar más información en tu pantalla, p.ej., por encima del 76% más en comparación con una pantalla de 1920 x 1080.

## 01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Cristal de borde a borde
Diagonal	27", 68.4cm
Pantalla	IPS
Resolución nativa	2560 x 1440 @75Hz (3.7 megapixel Full HD)
Resolucion nativa	75Hz
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	16.7mln 8bit
Sincronización horizontal	30 - 100kHz
Área de visualización h x v	597 x 336mm, 23.5 x 13.2"
Pixel pitch	0.233mm
Bisel color y acabado	negro, mate

## 02 TÁCTILIDAD

Tecnología Touchscreen	bonded PCAP
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 (3.2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA))

## 04 CARACTERÍSTICAS

Extra	revestimiento antihuellas, MPP2.0
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

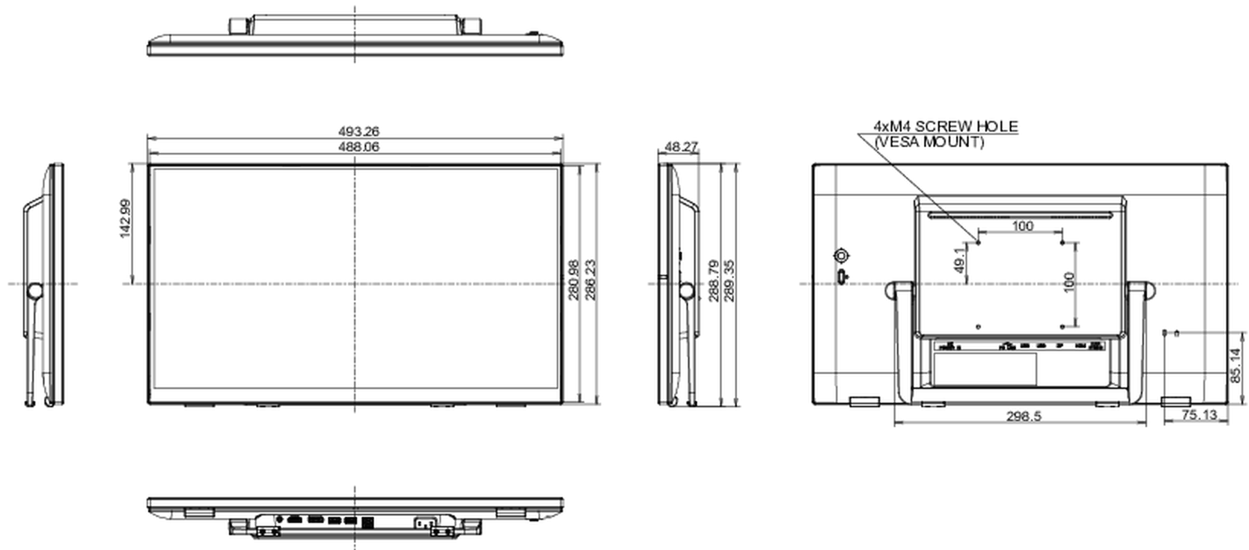
<b>Unidad de fuente de alimentación</b>	interno
<b>Fuente de alimentación</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Gestión de energía</b>	35W typical, Modo en espera 1.5W, Modo apagado 0.3W

## 09 SOSTENIBILIDAD

<b>Certificados</b>	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
<b>Clase de eficiencia energética (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	D
<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>	4948570122981



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.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED