



The ProLite TF1734MC 17" multi touch screen is based on projective capacitive technology which thanks to a glass overlay covering the screen guarantees high durability, scratch-resistance and perfect picture performance. The touch function remains unaffected even if the glass is scratched. The screen is IP65 rated which means it is dust and water resistant. For ease of integration, the TF1734MC can be equipped with optional external mounting brackets (OMK1-1) making it an ideal solution for kiosk integrators and Instore Retail.

### Tecnología táctil - capacitiva proyectiva

Esta tecnología utiliza una rejilla de sensores de micro cables finos integrados en el vidrio que cubre la pantalla. El toque se detecta porque las características eléctricas de la rejilla del sensor cambian cuando se coloca un dedo humano sobre el vidrio. Gracias a la cubierta de vidrio, esta tecnología es muy duradera y la función táctil no se ve afectada incluso si el vidrio está rayado. Ofrece un rendimiento de imagen perfecto y funciona con dedos humanos (también con guantes de látex) y lápiz óptico.

### Open frame brackets

Este monitor Open Frame puede equiparse opcionalmente con soportes de montaje externos. Garantiza una instalación fácil y la convierte en una solución ideal para los integradores de quioscos y puntos de venta.

## 01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Open Frame
Diagonal	17", 43cm
Pantalla	TN LED
Resolución nativa	1280 x 1024 (1.3 megapixel)
Relación de aspecto	5:4
Brillo	350 cd/m <sup>2</sup>
Brillo	315 cd/m <sup>2</sup> con touch pantalla
Transmisión de luz	90%
Contraste estático	1000:1 con touch pantalla
Tiempo de respuesta (GTG)	5ms
Área de visualización	horizontal/vertical: 170°/160°, derecho/izquierdo: 85°/85°, arriba/abajo: 80°/80°
Soporte de Color	16.7mln 8bit
Sincronización horizontal	31.4 - 80kHz
Área de visualización h x v	338 x 270.5mm, 13.3 x 10.6"
Pixel pitch	0.264mm
Bisel color y acabado	negro, mate

## 02 TÁCTILIDAD

Tecnología Touchscreen	proyectiva capacitiva
Puntos de contacto	10 (HID, only with supported OS)
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.

## 03 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada analógica	VGA x1
Conector de entrada digital	HDMI x1 DisplayPort x1
HDCP	si

## 04 CARACTERÍSTICAS

Extra	anti-fingerprint coating
Protección contra el agua y el polvo	IP65 (front)
Bloqueo de teclas OSD	si

## 05 GENERAL

OSD idioma	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
Controles	Menu, Scroll up/ Brightness, Scroll down/ Contrast, Select, Power
Los controles de usuario	contrast, brightness, auto adjust, H.position, V.position, H.size, Fine, OSD H.position, OSD V.position, OSD timeout, reset, input select, OSD language, colour temperature
Plug&Play	DDC2B

## 06 ASPECTOS MECÁNICOS

**Orientación** Horizontal, vertical, boca arriba

**Montaje VESA** 100 x 100mm

## 07 ACCESSORIES INCLUDED

**Cable** de alimentación (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m), DP (1.8m)

**Guía** guía de inicio rápido, guía de seguridad

**Otro** AC adapter, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM)

**Tapa de cables** si

## 08 GESTIÓN DE ENERGÍA

**Unidad de fuente de alimentación** externo

**Fuente de alimentación** DC 12 V

**Gestión de energía** 13W typical, Modo en espera 2W, Modo apagado 2W

## 09 SOSTENIBILIDAD

**Certificados** CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, REACH

**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** 369 x 307 x 47.5mm

**Peso (sin caja)** 3.6kg

**Código EAN** 4948570116836

*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