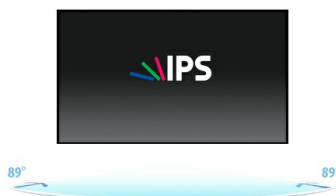




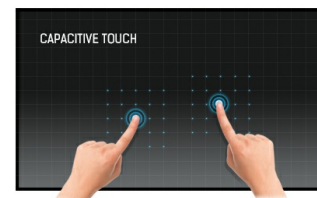
## 19" open frame 10pt touch monitor featuring IPS panel

The ProLite TF1934MC-B2X 19" 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 IPS matrix guarantees high performance with accurate and consistent colour reproduction, and wide viewing angles. 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 installation in any environment the ProLite TF1934MC-B2X comes equipped with external mounting brackets making it an ideal solution for kiosk integrators and Instore Retail.



### 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.



### 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.

## 01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Open Frame
Diagonal	19", 48cm
Pantalla	IPS LED
Resolución nativa	1280 x 1024 (1.3 megapixel)
Relación de aspecto	5:4
Brillo	250 cd/m <sup>2</sup>
Brillo	225 cd/m <sup>2</sup> con touch pantalla
Transmisión de luz	90%
Contraste estático	1 000:1 con touch pantalla
Tiempo de respuesta (GTG)	14ms
Área de visualización	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
Soporte de Color	16.7mln
Sincronización horizontal	31,4 - 80kHz
Área de visualización h x v	376.5 x 301.1mm, 14.8 x 11.9"
Pixel pitch	0.294mm
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	DVI x1

## 04 CARACTERÍSTICAS

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/ Auto, Power
Los controles de usuario	contrast, brightness, auto adjust, H.position, V.position, H.size, phase, OSD H.position, OSD V.position, OSD timeout, reset, input select, OSD language, colour temperature
Plug&Play	DDC2B

## 06 ASPECTOS MECÁNICOS

Montaje VESA	100 x 100mm
--------------	-------------

## 07 ACCESSORIES INCLUDED

Cable	de alimentación, VGA, DVI, USB
Guía	guía de inicio rápido, guía de seguridad
Otro	AC adapter, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM), L-Bracket

## 08 GESTIÓN DE ENERGÍA

Unidad de fuente de alimentación	externo
Fuente de alimentación	DC 12 V
Gestión de energía	20W typical, Modo en espera 2W, Modo apagado 2W

## 09 SOSTENIBILIDAD

Certificados	CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, REACH
REACH SVHC	por encima de 0.1% de plomo

## 10 DIMENSIONES / PESO

Producto dimensiones W x H x D	416 x 344.5 x 46.5mm
Peso (sin caja)	4.5kg

