



## Monitor táctil T1905C 19" capacitivo

El monitor táctil capacitivo T1905C de GRUPO LDA ofrece una experiencia de usuario fluida y precisa gracias a su tecnología multitáctil de 10 puntos. Su pantalla de 19" con resolución SXGA (1280x1024) y formato 4:3 proporciona una visualización clara y detallada, ideal para entornos POS y aplicaciones comerciales.

Diseñado para resistir las condiciones más exigentes, el T1905C cuenta con una carcasa robusta y un grado de protección IP65, lo que lo hace resistente al polvo y a salpicaduras. Además, su base estable evita vibraciones, garantizando una interacción táctil constante y fiable.

Con conectividad versátil mediante puertos VGA, HDMI y USB, este monitor se integra fácilmente en diversos sistemas. Su compatibilidad con sistemas operativos como Windows (XP hasta 11), Linux y Android, junto con su eficiencia energética de 35 W, lo convierten en una solución práctica y duradera para tu negocio.

Confía en GRUPO LDA para equipar tu punto de venta con soluciones tecnológicas que combinan innovación, buen precio, durabilidad y soporte cercano. El T1905C es una muestra del compromiso de GRUPO LDA con la calidad y la eficiencia en entornos profesionales.

## Características Principales

- Pantalla TFT LCD táctil capacitiva de 19"
- Resolución SXGA de 1280 x 1024 píxeles
- Relación de aspecto 5:4
- Panel táctil capacitivo con soporte para 10 puntos de toque simultáneos
- Brillo de 300 cd/m<sup>2</sup> y contraste 1000:1
- Ángulos de visión amplios: 170° horizontal y 160° vertical
- Frecuencia de refresco hasta 75 Hz
- Tiempo de respuesta táctil rápido: 5 ms
- Conectividad completa: VGA, HDMI (vídeo), USB-A (táctil) y salida de audio mini jack 3,5 mm
- Compatible con Windows (XP a 11), Linux, Android y Raspberry Pi
- Construcción robusta con grado de protección IP65 y base antivibraciones
- Consumo energético eficiente: 35 W
- Dimensiones compactas (420 x 350 x 51 mm) y peso ligero (6 kg)

# Especificaciones

<b>Modelo</b>	<b>T1905C</b>
<b>LCD Tipo</b>	TFT LCD táctil capacitivo
<b>Tamaño de pantalla</b>	19" (5:4)
<b>Resolución recomendada</b>	1280 × 1024 (SXGA)
<b>Resolución</b>	1280 × 1024 píxeles
<b>LCD Brillo</b>	300 cd/m <sup>2</sup>
<b>Ratio de contraste</b>	1000:1
<b>Frecuencia de escaneo</b>	Hasta 75 Hz
<b>Tiempo de respuesta</b>	5 ms
<b>Ángulo de visión</b>	170° horizontal / 160° vertical
<b>Ángulo de visión óptima</b>	160° vertical
<b>Color soportado</b>	16,7 millones (True Color 24-bit)
<b>Tamaño de píxel(mm)</b>	0,294 × 0,294 mm (aproximado)
<b>Tamaño de punto(mm)</b>	0,294 mm (aproximado)
<b>Área de visión</b>	Aproximadamente 376 × 301 mm
<b>Dimensión del panel</b>	19" (420 × 350 × 51 mm sin base)
<b>Peso</b>	6 kg
<b>Temperatura operativa</b>	0 – 50 °C
<b>Panel táctil</b>	Capacitivo, 10 puntos
<b>VESA</b>	75 × 75 mm / 100 × 100 mm
<b>Soporte</b>	Base estable anti vibraciones
<b>Tipo de tubo</b>	LCD plano
<b>Interfaces de conexión</b>	1x VGA (vídeo) 1x HDMI (vídeo) 1x USB-A (táctil) 1x Mini jack 3,5 mm (audio)
<b>Tipo de señal</b>	Digital y analógica
<b>Marca de interfaz</b>	Estándar
<b>Cantidad de interfaz</b>	4 (VGA, HDMI, USB-A, audio 3,5 mm)
<b>Voltaje de entrada nominal</b>	100–240V AC / 50–60 Hz (salida DC 12V – 3.6A)
<b>Consumo de energía total</b>	35 W
<b>MTBF</b>	> 50.000 horas
<b>Entrada</b>	HDMI / VGA / USB
<b>Salida</b>	Mini jack de audio 3,5 mm
<b>OS</b>	Windows XP, 7, 8, 10, 11 Linux Android Raspberry Pi

<b>Grado de protección</b>	IP65 (frontal)
<b>Alta resistencia</b>	Sí
<b>Durabilidad</b>	Alta
<b>Garantía</b>	2 años
<b>Contenido del paquete</b>	- Guía de usuario - Lápiz - Adaptador AC/DC - Cable HDMI (M-M) - Cable USB-A a USB-A
<b>Fecha de revisión</b>	21-05-2025 por SB

El fabricante se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso.

