



# 5054L

## 50 pulgadas

Señalización en pantalla táctil



VESA para montaje externo de PC



Control IoT integrado



Alimentación externa del PC

### Descripción del producto

Eleva tus aplicaciones con el monitor con pantalla táctil 5054L de 50 pulgadas de Elo, que aporta interactividad a cualquier configuración. Tanto si deseas mejorar tu entorno comercial con un pasillo sin fin, atraer a los clientes con quioscos de autoservicio fáciles de usar, guiar a los visitantes con señalización interactiva o ayudar a médicos y pacientes a interactuar en el hospital, la pantalla de señalización digital 5054L ofrece un diseño elegante y minimalista pensado para soportar las exigencias de un uso comercial continuo.

Compatible con hasta 40 toques simultáneos, capacidad de respuesta rapidísima y cristal antirreflejos o antirreflejos, el 5054L de Elo prioriza la experiencia de usuario.

Al combinarlo con Elo Backpack o un reproductor Brightsign, puede convertir sin esfuerzo esta pantalla en una tableta versátil de tamaño real de 50 pulgadas.

Diseñado para entornos de tráfico alto y uso las 24 horas, en cumplimiento con UL-60950 y IK-07.

Cree una solución integrada con los accesorios Elo Edge Connect, como cámaras, dispositivos de pago, NFC/Rfid y escáneres

Con el control IoT integrado, administra fácilmente tus dispositivos con EloView o Crestron, así como tu solución de MDM preferida a través de API.

## Señalización en pantalla táctil de 50" 5054L

Especificaciones	
Bisel Color	Negro
Pantalla	TFT LCD de matriz activa diagonal de 50"/1270 mm
Área de visualización activa (An. x Al.)	43,14" x 24,27"/1095,8 mm x 616,4 mm
Tecnología táctil	TouchPro® PCAP: hasta 40 toques con rechazo de la palma; infrarrojos (IR): hasta 20 toques
Touch Thru	TouchPro® PCAP admite cristal de hasta 6 mm/plástico de 3 mm con hasta 2 toques. Permite el uso de guantes de hasta 1,4 mm.
Relación de aspecto	16:9
Resolución nativa	3840 x 2160 a 60 Hz
Ajustes de video predefinidos	640 x 480 60 Hz; 800 x 600 56/60 Hz; 1024 x 768 60 Hz; 1280 x 720 60 Hz; 1280 x 960 60 Hz; 1280 x 1024 60 Hz; 1920 x 1080 50/60 Hz; 2560 x 1440 60 Hz; 2560 x 1600 60 Hz; 3840 x 2160 30/60 Hz
Número de colores	8 bits + FRC, 1,07 mil millones de colores
Brillo (típico)	Panel LCD 500 nits; con PCAP 430 nits; con IR: 450 nits
Tiempo de respuesta (típica)	9,5 ms
Ángulo de visualización (típico)	Horizontal: ±89°/178° total; vertical: ±89°/178° total
Relación de contraste (típica)	4000:1
Opciones de montaje del ordenador	Elo Backpack 4.0, Intel NUC con placa de montaje VESA de 100 mm x 100 mm, reproductor BrightSign serie XT/XD/HD
Control IoT integrado	EloView: control Elo Cloud compatible, Crestron Connected V2 compatible.
Visualización en pantalla (OSD)	Puesta en marcha: selección de idioma, configuración de hora, zona horaria Selección de fuente de vídeo: HDMI-1, HDMI-2, DisplayPort, USB-C Configuración de vídeo: detección del puerto de vídeo, brillo, contraste, nivel de negro, nitidez y relación de aspecto Configuraciones de color: temperatura de color, sensor de color, preajuste de usuario (para color), modos de imagen y rango completo HDMI Configuración de audio: entrada de audio, silencio y selección de volumen Información: monitor, temperatura, estado de red IoT, mensaje de error IoT, ayuda y soporte Alimentación: opciones de comportamiento de pérdida de energía, bloqueo de energía, modo de ahorro de energía, luz de estado de energía, HDMI CEC Hora: hora establecida, horario de encendido/apagado Configuración de OSD: recuperación de valores predeterminados, temporizador de OSD, idioma de OSD, bloqueo de OSD y rotación vertical de OSD, táctil, sobremesa Configuración: bloqueo del puerto de la fuente (se sincronizará con EloView cuando se conecte), actualización de firmware (mediante OTA o USB)
Puertos de E/S	2 x HDMI 2.0, USB-C (para capacidades táctil y de vídeo), RJ45 (para puerto IoT LAN), RJ45 (para control remoto de OSD opcional), DisplayPort 1.4, conector TRS de 3,5 mm (para RS232/MDC), salida de auriculares de audio de 3,5 mm, 4 x Elo Edge Connect Micro USB 2.0, USB-A (solo para dongle Wi-Fi)
Botones de control	Alimentación, selección de fuente de vídeo, visualización en pantalla
Vídeo	2 x HDMI en conector tipo A (compatible con HDCP), conector DisplayPort 1.4 (compatible con HDCP), conector USB-C (compatible con HDCP) Rango de frecuencia de sincronización horizontal de vídeo de entrada: FHD: 30-135 KHz, rango de frecuencia de sincronización vertical de vídeo de entrada (velocidad de fotogramas): 24-64 Hz
Alimentación	Conector de entrada (alimentación): IEC 60320-C13; especificaciones de la señal de entrada (potencia): 100-240 V CA 50/60 Hz Conector de salida (desviación de alimentación de entrada al dispositivo posterior): IEC 60320-C14 Cable corto de salida CA (cabezal IEC C14 a C5) potencia nominal: 100 V/2 A (200 W), 220 V/2 A (440 W) Consumo de energía: encendido: 99 W, en reposo: 1,8 W, apagado: 0,28 W
Audio	Altavoces: 2 x altavoces estéreo de 8 W; salida de auriculares: conector TRS de 3,5 mm
Opciones de montaje	VESA 400 x 400 mm, M6
Dimensiones	PCAP: 45,71 x 26,84 x 2,11"/1161,1 x 681,7 x 53,6 mm; IR: 45,71 x 26,84 x 2,50"/1161,1 x 681,7 x 63,4 mm
Dimensiones de envío	51,57 x 37,0 x 7,36"/1310 x 940 x 187 mm
Peso	PCAP: sin embalaje: 56,79 lb/24,23 kg; con embalaje: 69,84 lb/30,79 kg IR: sin embalaje: 56,99 lb/24,42 kg; con embalaje: 71,1 lb/30,89 kg
Tiempo de funcionamiento máximo	24 horas al día
Otras características	Sensor de luz ambiental: cambia el color del panel para que coincida con la luz ambiental, activación automática; activación mediante IoT (función EloView), actualización de firmware OTA
Sellado	Pantalla táctil sellada al bisel; pantalla táctil sellada a LCD
MTBF	50 000 horas demostradas
Temperatura	Modo vertical/horizontal/inclinación (≤15°): funcionamiento: 0 a 40 °C/32 a 104 °F; almacenamiento: -20 a 60 °C/-4 a 140 °F Modo de sobremesa: funcionamiento: 0 a 35 °C/32 a 95 °F; almacenamiento: -20 a 60 °C/-4 a 140 °F
Humedad (sin condensación)	Funcionamiento: 20 a 80 %; almacenamiento: 10 a 95 % (38,7 °C temperatura máxima del bulbo húmedo)
Aprobaciones y declaraciones reglamentarias	UL 62368-1; FCC/CEC (EE. UU.); cUL, IC (Canadá); CB (seguridad internacional) (IEC/EN60950-1+IEC/EN62368-1); CE (Europa); VCCI (Japón); RCM (Australia); CCC/CEL, China RoHS (China); IK07; UL60950 para prueba de caída de balón
Conformidad	Energy Star 8.0
Garantía	Estándar de 3 años con sustitución de unidad avanzada incluida
Garantía ampliada	4 años + sustitución de unidad avanzada - N/P Elo: E740135; 5 años + sustitución de unidad avanzada - N/P Elo: E740330, 3 intercambio in situ (solo en Estados Unidos continental) - N/P Elo: E740527, 4 intercambio in situ (solo en Estados Unidos continental) - N/P Elo: E740728, 5 intercambio in situ (solo en Estados Unidos continental) - N/P Elo: E740918
Contenido de la caja	5054L, Guía de instalación rápida, cables de alimentación CA (entrada) (IEC 60320-C13 a enchufe NA, IEC 60320-C13 a enchufe EU/KR, IEC 60320-C13 a enchufe UK), cable de alimentación CA (salida), IEC 60320-C14 a IEC 60320-C5 (0,3 m) (con certificado PSE), cable USB (1 m) (conector: tipo C a tipo C), etiqueta energética de acuerdo con el Reglamento UE 2019/2013, 1 x EEI UE, 2 x EEI RU, 4 x tornillos planos M4 x 6 mm (para reproductores BrightSign)

## Información para la realización de pedidos

Número de referencia	Tecnología	Tratamiento de la superficie	Interfaz táctil
E103538	TouchPro PCAP	Transparente con antirreflección	USB-C
E103738	TouchPro PCAP	Antirreflejos	USB-C
E103937	Infrarrojos (IR)	Transparente con antirreflección	USB-C

Obtenga más información acerca de Elo en [EloTouch.com.ar](http://EloTouch.com.ar).

### América

Tel. +1 408 597 8000  
elosales.na@elotouch.com

### Europa (EMEA)

Tel. +32 16 930 136  
EMEA.Sales@elotouch.com

### Asia Pacifico

Tel. +86 (21) 3329 1385  
EloAsia@elotouch.com

Elo se reserva el derecho a cambiar o actualizar, sin previo aviso, cualquier información aquí contenida; a cambiar, sin previo aviso, el diseño, construcción, materiales, procesamiento o especificaciones de los productos; y a finalizar o limitar la producción o distribución de los productos. Elo, el logotipo de Elo, Elo Backpack y TouchPro son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Elo Touch Solutions, Inc. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. © 2024 Elo Touch Solutions, Inc. Todos los derechos reservados. 24071AES00187

