

1590L LCD de 15 Pulgadas

Pantalla táctil de marco abierto



Touch Integrado



Grado Commercial



3 años de Garantía

Resumen del Producto

La pantalla táctil LCD de marco abierto Elo 1590L de 15 pulgadas cuenta con un diseño delgado y dimensiones exteriores estrechas debido a que la retroiluminación LED de última generación ahorra energía, utiliza menos electricidad para operar y genera menos calor. Esta pantalla compacta está diseñada para el tacto, con una experiencia y confiabilidad probadas por Elo. La pantalla táctil 1590L brinda un funcionamiento estable, con una claridad de imagen excepcional y transmisión de luz para respuestas táctiles precisas e imágenes vividas. Cautivando y manteniendo la atención de los usuarios al instante, esta pantalla táctil de marco abierto es perfecta para quioscos, casinos, entretenimiento, autoservicio y entornos de automatización industrial.

Opciones de tecnologías táctiles Elo:
bisel estándar: IntelliTouch® SAW,
SecureTouch® SAW y AccuTouch®
resistiva de cinco hilos
Sin Bisel: TouchPro® PCAP

El TouchPro PCAP de Elo ofrece:

- 2GS (solución de dos vidrios) con claridad óptica prístina y durabilidad al tacto
- 10 toques con capacidades de vidrio pasante que pasan las pruebas de impacto UL-60950 e IK-07

Interfaces de video: HDMI, VGA y Display port

Pantalla táctil de marco abierto de 15" 1590L

Especificaciones	
Modelo	1590L
Color	Negro
Área Activa Display	11,97" x 8,98" / 304,1mm x 228,1mm
Diagonal	15"
Relación de Aspecto	4:03
Dimensiones	Bezel: 13,24" x 10,41" x 1,65" / 336,4mm x 264,4mm x 41,9mm Sin bisel: 14,09" x 11,22" x 1,40" / 358mm x 284,9mm x 35,6mm
Resolución nativa	1024 x 768 a 60 y 75 Hz
Otras resoluciones compatibles	640 x 480 a 60 Hz; 720 x 400 a 70 Hz; 800 x 500 a 60 Hz; 800 x 600 a 56, 60Hz
Número de colores	16,2 millones
Número de toques	Un toque y 10 toques
Brillo (típico)	Panel LCD: 300 nits; AccuTouch: 240 nits; IntelliTouch: 270 nits; SecureTouch: 264 nits; TouchPro PCAP: 270 nits
Tiempo de respuesta (típico)	23 mseg.
Angulo de vista	Horizontal: ± 80 ° o 160 ° total; Vertical: 70 ° / 80 ° o 150 ° total
Relación de Contraste	800:1
Visualización en pantalla	Acceso a la unidad a través del control OSD (Visualización en Pantalla) Controles: Menú, Arriba, Abajo, Seleccionar, Encender Ajustes: Brillo, Contraste, Reloj, Fase, Posición H, Posición V, Ajuste automático, Relación de aspecto, Nitidez, Color, Temperatura, Tiempo de espera de OSD. Idioma, Posición H de OSD, Posición V de OSD, Recuperación de valores predeterminados, Prioridad de video, Información, Modo suspensión de Toque. Idiomas: inglés, francés, italiano, alemán, español, chino simplificado, chino tradicional, japonés Bloqueos: OSD, Alimentación
Video	Receptáculo HDMI V1.3 Tipo A para entrada HDMI VGA analógica en conector DB-15 hembra DisplayPort V1.1a: admite versiones posteriores de la entrada de video del puerto de pantalla Rango de frecuencia de entrada de sincronización horizontal de video: 30 - 60KHz Sincronización vertical de video de entrada (rango de frecuencia) rango de frecuencia: 50-75Hz
Alimentación	DC externo - Fuente de poder (se vende por separado) Conector de alimentación: coaxial (2,0mm (+0,0 -0,1mm) pin exterior diámetro, 6,4mm (+/- 0,3mm) diámetro interior del barril, 8,8mm (+/- 0,3 mm) profundidad del barril) Especificaciones de la señal de alimentación de entrada del monitor: 12VDC +/- 5% Conector de alimentación de salida del adaptador: conector de barril de CC (2,1 mm (+/- 0,1 mm) de diámetro interno del pin, 5,5 mm (+/- 0,05 mm) de diámetro exterior del barril, 9,5 mm (+/- 0,3 mm) longitud del cañón
Consumo de energía	ENCENDIDO (monitor + bloque de energía): 12,5W SUSPENDIDO (monitor + bloque de energía): 1,5W APAGADO (monitor + bloque de energía): 0,5W
Temperatura	En operación : 0 °C a 40 °C (32° F a 104° F); En almacenamiento: -20 °C to 60 °C (-4 °F to 140 °F)
Humedad	En operación : 20% a 80%; En almacenamiento: 10% a 95%
Peso	Desempacado: 6,4 lbs / 2,9 kg; Empaquetado: 10,36 lbs / 4,7 kg
Opciones de montaje	Montaje VESA de 75 mm x 100 mm; interfaz de montaje de 2 orificios en los 4 lados; montaje trasero (modelos TouchPro PCAP); montaje frontal con kit de bisel opcional (Modelos IntelliTouch / AccuTouch / SecureTouch); Montaje en bastidor con kit de bisel opcional (modelos IntelliTouch / AccuTouch / SecureTouch); Montaje empotrado con soportes incluidos (Modelos TouchPro PCAP)
Garantía	3 años - Standard
MTBF - Tiempo medido entre fallos (medida de confiabilidad de un dispositivo o sistema)	50,000 horas demostradas
Aprobaciones y declaraciones reglamentarias	UL, FCC; RCM; cUL, IC; CCC; CE, TUV; VCCI; KCC; CoC; BSMI; CB; RoHS, China RoHS, WEEE
Qué hay en la caja?	Cable HDMI, cable VGA, control remoto OSD, cable USB táctil, guía de instalación rápida; Para modelos sin bisel: montaje empotrado Soportes con tornillos; Para modelos con bisel: Soportes "L" (montaje lateral) con tornillos, etiqueta EEI, hoja de información de Japón Clase-B TM

Ordering Information

Modelo	N° de Parte	Descripción de las partes	Tecnología	Interfaz	Tratamiento de superficies	Interfaz de video	Disponibilidad
1590L	E334335	ET1590L-2UWB-0-MT-ZB-NPB-G	TouchPro PCAP	USB 2.0	Claro	HDMI, VGA y puerto de pantalla	Global
	E326738	ET1590L-8CWB-1-ST-NPB-G	IntelliTouch	Dual serie / USB 2.0	Anti reflejante	HDMI, VGA y puerto de pantalla	Global
	E334530	ET1590L-6CWB-1-ST-NPB-G	SecureTouch	Dual serie / USB 2.0	Anti reflejante	HDMI, VGA y puerto de pantalla	Global
	E326154	ET1590L-7CWB-1-ST-NPB-G	AccuTouch	Dual serie / USB 2.0	Anti reflejante	HDMI, VGA y puerto de pantalla	Global

Opciones de garantía extendida

N° de Parte	Descripción
758588-000	Garantía extendida de 1 año, monitor táctil LCD de 7 pulgadas a 22 pulgadas
930057-000	Garantía extendida de 2 años, monitor táctil LCD de 7 pulgadas a 22 pulgadas

Para obtener más información sobre nuestra amplia gama de soluciones touch de Elo, visite elotouch.com, o llame a la oficina más cercana a usted.

Norteamérica

Tel +1 408 597 8000
Fax +1 408 597 8050
elosales.na@elotouch.com

Europa

Tel +32 (0)16 70 45 00
Fax +32 (0)16 70 45 49
EMEA.Sales@elotouch.com

Asia-Pacífico

Tel +86 (21) 3329 1385
Fax +86 (21) 3329 1400
www.elotouch.com.cn

América Latina

Tel +52 55 2281-6958
elosales.latam@elotouch.com

Elo se reserva el derecho de cambiar o actualizar, sin previo aviso, cualquier información contenida en este documento; cambiar, sin previo aviso, el diseño, construcción, materiales, procesamiento o especificaciones de cualquier producto; y de discontinuar o limitar la producción o distribución de cualquier producto. Elo, el logotipo de Elo, AccuTouch, IntelliTouch, SecureTouch y TouchPro son marcas comerciales o marcas registradas de Elo Touch Solutions, Inc. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. © 2019 Elo Touch Solutions, Inc. Todos los derechos reservados. 19011AES00030

