





**ELO TOUCHSYSTEMS E850591 LCD TOUCHSCREEN 21.5? NEGRO**

El ELO Touchsystems E850591 es un PC tablet todo en uno con pantalla tactil LCD de 21.5 pulgadas y una resolucion maxima de 1920 x 1080 pixeles. Cuenta con un adaptador grafico integrado Intel® UHD Graphics 630, que soporta la version DirectX12. Ademas, tiene memoria interna DDR4-SDRAM de 8 GB y capacidad total de almacenamiento SSD de 128 GB.

Este dispositivo viene equipado con Bluetooth version 5.0 para conectividad inalambrica y Ethernet LAN (RJ-45) para conexion por cable a internet o red local. Tambien cuenta con Wi-Fi estandares: Wi-Fi 5 (802.11ac), lo que permite una rapida transferencia de datos.

La relacion de aspecto del monitor es de16:9, mientras que su brillo maximo alcanza los225 cd/m<sup>2</sup> gracias a su retroiluminacion LED incorporada.Los altavoces estereo integrados tienen una potencia estimada RMSde2 W cada uno.

En cuanto al procesador, el modelo i3-8100T pertenece a la octava generacion Intel Core?con cuatro nucleos capaces detransferir hasta8 GT/s mediante bus DMI3.El cache inteligente Smart Cache es6 MB,y admite canales Dual Memory DDR4-SDRAMhasta2400 MHzy32GB como limite superior.Este equipo tambien incluye TPM(modulo plataforma confiable).

Ademas, este PC tablet todo en uno posee montaje VESA compatible con interfaces75x75mm y100x100 mm.Se puede utilizar tanto en ambientes frios (-20°C)como calidos(60°C)y funciona bajo sistema operativo Windows10.Tiene un peso de 7 kg y sus dimensiones son525.9 mm x319.2mmx52.6 mm (ancho, alto, profundidad).

**Medios de almacenaje**

**Factor de formato SSD**

**M.2**

**Unidad de almacenamiento**

**SSD**

**Capacidad total de almacenaje**

**128 GB**

**Numero de unidades SSD instalados**

**1**

**Capacidad total SSD**

**128 GB**

**Capacidad**

**128 GB**

**Puertos e Interfaces**

**Cantidad de puertos USB 2.0**

**4**

**Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos**

**1**

**Salidas para auriculares**

**1**

**Cantidad de puertos tipo A USB 3.0 (3.1 Gen 1)**

**1**

**Multimedia**

**Altavoces incorporados**

**Si**

**Camara incorporada**

**No**

**Peso y dimensiones**

**Altura**

**319.2 mm**

<b>Profundidad</b>
52.6 mm
<b>Ancho</b>
525.9 mm
<b>Memoria</b>
<b>Ranuras de memoria</b>
2
<b>Disposicion de la memoria</b>
1 x 8 GB
<b>Tipo de ranuras de memoria</b>
SO-DIMM
<b>Memoria interna maxima</b>
32 GB
<b>Velocidad de memoria del reloj</b>
2666 MHz
<b>Exhibicion</b>
<b>Numero de colores de la pantalla</b>
16.78 millones de colores
<b>Diagonal de la pantalla</b>
54,6 cm (21.5")
<b>Pantalla tactil</b>
Si
<b>Tipo de producto</b>
PC tablet todo en uno
<b>Forma de la pantalla</b>
Plana
3D
No
<b>Respuesta de ascenso/descenso de la pantalla</b>
14 ms
<b>Resolucion de la pantalla</b>
1920 x 1080 Pixeles
<b>Relacion de aspecto</b>
16:9
<b>Tipo HD</b>
Full HD
<b>Retroiluminacion LED</b>
Si
<b>Brillo de pantalla</b>
225 cd / m <sup>2</sup>
<b>Otras características</b>
<b>Pantalla extraible</b>
No
<b>Tarjeta de lectura integrada</b>
No
<b>Adaptador AC incluido</b>
Si
<b>Control de energia</b>
<b>Frecuencia de adaptador AC</b>
50-60 Hz

Voltaje de entrada de adaptador AC  
 100 - 240 V  
 Diseno  
 Color del producto  
 Negro  
 Software  
 Sistema operativo instalado  
 Windows 10 Home  
 Contenido del embalaje  
 Guia de configuracion rapida  
 Si  
 Cliente fino / Thin Client  
 Tipo de memoria interna  
 DDR4-SDRAM  
 Memoria interna  
 8 GB  
 Conexion  
 Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos  
 10,100,1000 Mbit/s  
 Ethernet  
 Si  
 Wifi  
 Si  
 Condiciones ambientales  
 Intervalo de humedad relativa durante almacenaje  
 5 - 95%  
 Intervalo de temperatura operativa  
 0 - 35 Â°C  
 Intervalo de temperatura de almacenaje  
 -20 - 60 Â°C  
 Intervalo de humedad relativa para funcionamiento  
 20 - 80%  
 Procesador  
 Canales de memoria que admite el procesador  
 Dual  
 Cache del procesador  
 6 MB  
 Numero maximo de buses PCI Express  
 16  
 Familia de procesador  
 IntelÂ® Core? i3-8xxx  
 Modelo del procesador  
 i3-8100T  
 Tipos de memoria que admite el procesador  
 DDR4-SDRAM  
 System bus data transfer rate  
 8 GT/s  
 Tipos de bus  
 DMI3  
 Tipo de cache en procesador

Smart Cache  
Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador  
2400 MHz  
Potencia de diseno termico (TDP)  
35 W  
Memoria interna maxima que admite el procesador  
64 GB  
Numero de nucleos de procesador  
4  
64-bit  
Si  
Litografia del procesador  
14 nm  
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)  
37.5 GB/s  
Numero de filamentos de procesador  
4  
Version de entradas de PCI Express  
3.0  
ECC que admite el procesador  
Si  
Audio  
Potencia estimada RMS  
2 W  
Numero de altavoces  
2  
Impulsion optica  
Tipo de unidad optica  
No  
Desempeno  
Tecnologia tactil  
Multi-touch  
Frecuencia del procesador  
3.1 GHz  
Circuito integrado de tarjeta madre  
Intel H310  
Tarjetas de memoria compatibles  
No compatible  
Modulo de plataforma confiable (TPM)  
Si  
Empaquetado  
Ancho del paquete  
625 mm  
Profundidad del paquete  
196 mm  
Peso del paquete  
7 kg  
Altura del paquete  
437 mm  
Graficos

<p>Adaptador de graficos discreto                  No                  Adaptador de graficos a bordo version OpenGL                  4.5                  4K soporte de adaptador grafico incorporado                  Si                  Adaptador de graficos a bordo version DirectX                  12.0                  Modelo de graficos en tarjeta                  Intel® UHD Graphics 630                  Modelo de adaptador de graficos discretos                  No                  Adaptador grafico en tablero                  Si                  On-board graphics adapter family                  Intel® UHD Graphics                  Ergonomia                  Interfaces de montaje VESA                  75 x 75,100 x 100 mm                  montaje VESA                  Si                  Red                  Estandar Wi-Fi                  Wi-Fi 5 (802.11ac)                  Wi-Fi estandares                  802.11a,802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 5 (802.11ac)                  Bluetooth                  Si                  Version de Bluetooth                  5.0</p>
<p>\$32,627.62MN</p>