



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 Intelu00ae 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/mu00b2 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 Corecon 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 (-20C)como calidos(60C)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

128GB

Numero de unidades SSD instalados

1

Capacidad total SSD

128GB

Capacidad

128GB

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

Profundidad

52.6 mm

Ancho

525.9 mm
Memoria
Ranuras de memoria
2
Disposicion de la memoria
1 x 8 GB
Tipo de ranuras de memoria
SO-DIMM
Memoria interna maxima
32GB
Velocidad de memoria del reloj
2666MHz
Exhibicion
Numero de colores de la pantalla
16.78 millones de colores
Diagonal de la pantalla
21.5";
Pantalla tactil
Si
Tipo de producto
PC tablet todo en uno
Forma de la pantalla
Plana
3D
No
Respuesta de ascenso/descenso de la pantalla
14 ms
Resolucion de la pantalla
1920x1080 Full HD
Relacion de aspecto
16:9
Tipo HD
Full HD
Retroiluminacion LED
Si
Brillo de pantalla
225 cd / m²
Otras características
Pantalla extraible
No
Tarjeta de lectura integrada
No
Adaptador AC incluido
Si
Control de energia
Frecuencia de adaptador AC
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

Capacidad de memoria RAM
8GB

Conexion
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos
10/100/1000Mbit/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
6MB

Numero maximo de buses PCI Express
16

Familia de procesador
IntelÂ® CoreÂ™ 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
2W

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
Adaptador de graficos discreto
No

Adaptador de graficos a bordo version OpenGL

<p>4.5</p> <p>4K soporte de adaptador grafico incorporado</p> <p>Si</p> <p>Adaptador de graficos a bordo version DirectX</p> <p>12.0</p> <p>Modelo de graficos en tarjeta</p> <p>Intel® UHD Graphics 630</p> <p>Modelo de adaptador de graficos discretos</p> <p>No disponible</p> <p>Adaptador grafico en tablero</p> <p>Si</p> <p>On-board graphics adapter family</p> <p>Intel® UHD Graphics</p> <p>Ergonomia</p> <p>Interfaces de montaje VESA</p> <p>75 x 75,100 x 100 mm</p> <p>montaje VESA</p> <p>Si</p> <p>Red</p> <p>Estandar Wi-Fi</p> <p>Wi-Fi 5</p> <p>Wi-Fi estandares</p> <p>802.11a,802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 5 (802.11ac)</p> <p>Bluetooth</p> <p>Si</p> <p>Version de Bluetooth</p> <p>5.0</p>
<p>\$41,913.47MN</p>