



Computadora All-in-One Elo Touch Solutions I-Series E850591, 54.6 cm (21.5"), Full HD, Intel® Core™ i3, 8 GB, 128 GB, Windows 10

Elo Touch Solutions I-Series E850591, 54.6 cm (21.5"), Full HD, Intel® Core™ i3, 8 GB, 128 GB, Windows 10

SKU: E850591

Información Técnica

Marca: **Elo Touch Solutions**

Modelo del procesador: **i3-8100T**

Fabricante de procesador: **Intel**

Frecuencia del procesador: **3.1 GHz**

Tipo de producto: **PC tablet todo en uno**

Diagonal de la pantalla: **54.6 cm (21.5")**

Resolución de la pantalla: **1920 x 1080 Píxeles**

Memoria interna: **8 GB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Capacidad total de almacenaje: **128 GB**

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel® UHD Graphics 630**

Sistema operativo instalado: **Windows 10**

Altavoces incorporados: **Si**

Color del producto: **Negro**

Aspectos destacados

Elo Touch Solutions I-Series E850591. Tipo de producto: PC tablet todo en uno. Diagonal de la pantalla: 54.6 cm (21.5"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles, Pantalla táctil, Forma de la pantalla: Plana. Familia de procesador: Intel® Core™ i3, Frecuencia del procesador: 3.1 GHz. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 128 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® UHD Graphics 630. Sistema operativo instalado: Windows 10. Color del producto: Negro

Especificaciones

Exhibición
Diagonal de la pantalla: 54.6 cm (21.5")
Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles
Pantalla táctil: Si
Tipo HD: Full HD
Retroiluminación LED: Si
Tecnología táctil: Multi-touch
Relación de aspecto nativa: 16:9
Brillo de pantalla: 225 cd / m²
Tiempo de respuesta: 14 ms
Forma de la pantalla: Plana

Número de colores de la pantalla: **16.78 millones de colores**

Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel® Core™ i3**

Generación de procesadores: **8th gen Intel® Core™ i3**

Modelo del procesador: **i3-8100T**

Núcleos del procesador: **4**

Filamentos de procesador: **4**

Frecuencia del procesador: **3.1 GHz**

Caché del procesador: **6 MB**

Tipo de cache en procesador: **Smart Cache**

System bus data transfer rate: **8 GT/s**

Cómputo de 64 bits: **Si**

Potencia de diseño térmico (TDP): **35 W**

Frecuencia configurable TDP-down: **2.4 GHz**

TDP-down configurable: **25 W**

Versión de entradas de PCI Express: **3.0**

Socket de procesador: **LGA 1151 (Zócalo H4)**

Litografía del procesador: **14 nm**

Modo de procesador operativo: **64-bit**

Escalonamiento: **B0**

Tipos de bus: **DMI3**

Nombre clave del procesador: **Coffee Lake**

Número máximo de carriles exprés PCI: **16**

Configuraciones PCI Express: **1x16, 1x8+2x4, 2x8**

Código del procesador: **SR3Y8**

Intersección T: **82 °C**

Máxima memoria interna soportada por el procesador: **64 GB**

Tipos de memoria soportados por el procesador: **DDR4-SDRAM**

Velocidades de memoria del reloj soportadas por el procesador: **2400 MHz**

Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max): **37.5 GB/s**

Canales de memoria soportados por el procesador: **Dual**

ECC soportado por el procesador: **Si**

Memoria

Memoria interna: **8 GB**

Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM
Memoria interna máxima: 32 GB
Ranuras de memoria: 2
Tipo de ranuras de memoria: SO-DIMM
Velocidad de memoria del reloj: 2666 MHz
Diseño de memoria (ranuras x tamaño): 1 x 8 GB
Medios de almacenaje
Capacidad total de almacenaje: 128 GB
Unidad de almacenamiento: SSD
Capacidad total de las unidades SSD: 128 GB
Número de unidades SSD instalados: 1
SDD, capacidad: 128 GB
Factor de formato SSD: M.2
Tipo de unidad óptica: No
Lector de tarjeta integrado: No
Tarjetas de memoria compatibles: No compatible
Gráficos
Adaptador de gráficos discreto: No
Modelo de adaptador de gráficos discretos: No disponible
Adaptador gráfico en tablero: Si
Familia de adaptador gráfico incorporado: Intel® UHD Graphics
Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® UHD Graphics 630
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida: 350 MHz
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max): 1100 MHz
Memoria máxima del adaptador de gráficos: 64 GB
Número de pantallas soportadas por el adaptador gráfico de a bordo: 3
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX: 12.0
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL: 4.5
Adaptador de tarjeta gráfica incluida: 0x3E91
Soporte 4k de adaptador gráfico incluido: Si
Audio
Altavoces incorporados: Si
Número de altavoces: 2
Potencia estimada RMS: 2 W
Cámara fotográfica

Cámara incorporada: No
Red
Wifi: Si
Máximo estándar Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac)
Estándares de Wi-Fi: 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Ethernet: Si
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth: Si
Versión de Bluetooth: 5.0
Puertos e Interfaces
Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 1
Cantidad de puertos USB 2.0: 4
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 1
Salidas para auriculares: 1
Diseño
Color del producto: Negro
montaje VESA: Si
Interfaces de montaje de panel: 75 x 75,100 x 100 mm
Desempeño
Tipo de producto: PC tablet todo en uno
Chipset de tarjeta madre: Intel® H310
Módulo de plataforma confiable (TPM): Si
Software
Sistema operativo instalado: Windows 10
Características especiales del procesador
Tecnología Intel® Turbo Boost: No
Intel Hyper-Threading: No
Tecnología de protección de identidad de Intel: Si
Tecnología SpeedStep mejorada de Intel: Si
Tecnología Intel® Quick Sync Video: Si
Tecnología Clear Video HD de Intel: Si
Tecnología Intel Clear Video: Si
Tecnología Intel® InTru™ 3D: Si
Caché inteligente de Intel: Si
Intel AES Nuevas instrucciones: Si

Tecnología Trusted Execution de Intel: No
Intel Enhanced Halt State: Si
VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT): Si
Intel Secure Key: Si
Intel TSX-NI: No
Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP): No
OS Guard: Si
Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX): Si
Intel Clear Video Technology for MID: Si
Intel® 64: Si
Ejecutar comando de deshabilitación: Si
Estados de inactividad: Si
Tecnologías de Monitoreo Térmico: Si
Tamaño del empaque del procesador: 37.5 x 37.5 mm
Set de instrucciones soportadas: AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Escalabilidad: 1S
Configuración de CPU (máximo): 1
Opciones integradas disponibles: Si
Especificaciones de la solución térmica: PCG 2015A
Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d): Si
Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad: 1.00
Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP): 0.00
Versión Tecnología Intel de Clave Segura: 1.00
Tecnología Intel de Virtualización (VT-x): Si
Versión Intel TSX-NI: 0.00
Procesador ARK ID: 129944
Control de energía
Potencia de adaptador AC: 100 W
Frecuencia de adaptador AC: 50-60 Hz
Voltaje de entrada de adaptador AC: 100 - 240 V
Pluma
Bolígrafo incluido: No
Peso y dimensiones
Ancho del dispositivo (con soporte): 525.9 mm
Largo (con soporte): 52.6 mm

Alto (con soporte): 319.2 mm
Peso (con soporte): 5.2 kg
Ancho del paquete: 625 mm
Largo del paquete: 196 mm
Alto del paquete: 437 mm
Peso del paquete: 7 kg
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa (T-T): 0 - 35 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje: -20 - 60 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 20 - 80%
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: 5 - 95%
Contenido del empaque
Adaptador AC incluido: Si
Guía de configuración rápida: Si
Datos de logística
Código de Sistema de Armonización (SA): 84713000
Otras características
3D: No
Pantalla desmontable: No

Link: <https://www.mcashop.mx/producto/225944/computadora-all-in-one-elo-touch-solutions-i-series-e850591-546-cm-215-full-hd-intel-core-i3-8-gb-128-gb-windows-10>