



LAPTOP ACER ASPIRE 3 A315-56-38TB - 15.6 - INTEL CORE I3-1005G1 - 8GB - 1TB - 128GB SSD - WINDOWS 10 HOME - AZUL

A315-56-38TB

Categoría: ordenadores portátiles

Fabricante: Acer

Fecha de Salida: 07/06/2020

Procesador

Modelo del procesador

i3-1005G1

Fabricante de procesador

Intel

Proceso por procesador

10 nm

Procesador

Intel® Core® i3 de 10ma Generación

Socket de procesador

BGA 1526

Número de núcleos de procesador

2

System bus data transfer rate

4 GT/s

Número de hilos de procesador

4

Modo de procesador operativo

64-bit

Frecuencia Turbo (max)

3.4 GHz

Cache del procesador

4 MB

Intersección T

100 °C

Velocidad de reloj

1.2 GHz

Configurable TDP-down

13 W

Processor cache type

Smart Cache

Configurable TDP-down frequency

0.9 GHz

Processor package size

50 x 25 mm

Disco duro

Capacidad de disco duro

1000 GB

Tamaño de disco duro

2.5"

Memoria

Tipo de memoria interna

DDR4-SDRAM

Ranuras de memoria

1x SO-DIMM
Memoria interna maxima
12 GB
Memoria RAM
8 GB
Forma de factor de memoria
A bordo + SO-DIMM
Disposicion de la memoria
1 x 4 GB
Impulsion optica
Tipo de unidad optica
Exhibicion
Tamano de pantalla
39.6 cm (15.6")
Resolucion de la pantalla
1366 x 768 Pixeles
Pantalla tactil
Retroiluminacion LED
Tipo HD
HD
Tipo de pantalla
LCD
Audio
Microfono incorporado
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos USB 2.0
2
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos
1
Salidas para auriculares
1
Numero de puertos HDMI
1
Combo de salida de auriculares / microfono del puerto
Charging port type
Toma de entrada de CC
Peso y dimensiones
Peso
1.9 kg
Altura
19.9 mm
Ancho
363.4 mm
Profundidad
247.5 mm
Control de energia
Potencia de adaptador AC
45 W
Teclado
Dispositivo apuntador

Touchpad
Teclado numerico
Teclado de tamano completo
Idioma del teclado
Espanol
Tablero estilo islas
Red
Wi-Fi estandars
802.11a,802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 5 (802.11ac)
Version de Bluetooth
4.2
Ethernet
Bluetooth
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos
10,100,1000 Mbit/s
Proyector
Relacion de aspecto nativa
16:9
Medios de almacenaje
Unidad de Almacenamiento
HDD+SSD
Almacenamiento
1128 GB
Numero de discos duros instalados
1
Tarjeta de lectura integrada
Numero de unidades SSD instalados
1
Panel trasero Puertos de I/O (Input/Output)
USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type-A ports quantity
1
Seguridad
Proteccion mediante contrasena
Sistema operativo/software
Sistema Operativo Instalado
Windows 10 Home
Arquitectura del sistema operativo
64-bit
Caracteristicas de LAN inalambrico
Wi-Fi standard
Wi-Fi 5 (802.11ac)
Camara fotografica
Camara frontal
Resolucion de la camara frontal (numerica)
0.3 MP
Resolucion de la camara delantera
640 x 480 Pixeles
Bateria
Tecnologia de bateria
Ion de litio

Numero de celdas de bateria
2
Autonomia
8 h
Capacidad de bateria (vatio-hora)
36.7 Wh
Otras caracteristicas
Factor de forma
Concha
Configuracion de CPU (maximo)
1
Conexion a red movil
Diseno
SSD form factor
M.2
Color del producto
Azul
Graficos
Tarjeta de Video
No disponible
Adaptador grafico compatible con Open GL
Modelo de graficos en tarjeta
Intel® UHD Graphics
Adaptador grafico en tablero
Frecuencia base de graficos
300 MHz
Frecuencia dinamica maxima de graficos
900 MHz
4K support
On-board graphics adapter DirectX version
12.0
Adaptador de graficos a bordo version OpenGL
4.5
Discrete graphics adapter
On-board graphics adapter family
Intel® UHD Graphics
Caracteristicas especiales del procesador
Intel Hyper-Threading
Tecnologia Turbo Boost de Intel
2.0
Tecnologia Quick Sync de video de Intel
Intel AES Nuevas instrucciones
Tecnologia Trusted Execution de Intel
VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)
Intel TSX-NI
Intel Secure Key
Intel 64
Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)
OS Guard
Tecnologia de virtualizacion de Intel para E / S dirigida (VT-d)

Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)
Intel Virtualization Technology (VT-x)
Desempeno
Interfaces de disco de estado solido
NVMe,PCI Express
Disco de estado solido, capacidad
128 GB
Potencia de diseno termico (TDP)
15 W
Tipo de producto
Computadora portatil
Caracteristicas
Set de instrucciones soportadas
SSE4.1,SSE4.2,AVX 2.0,AVX-512
Version de entradas de PCI Express
3.0
Execute Disable Bit
Estados de inactividad
Tecnologia Thermal Monitoring de Intel
Opciones integradas disponibles
Device ID
0x8A56
Processor ARK ID
196588
Multimedia
Numero de altavoces incorporados
2
\$13,278.45MN \$12,226.93MN