



Cod. Articolo 07.2788
90NB0FQ5-M20320 - Vivobook S Series
S510UA-BR1321T - 4718017108096 - ASUS

NB ASUS S510UA-BR1321T 15.6" HD AG
GREY-METAL I3-8130U 8GBDDR4 1TB W10 NOODD WIFI
CARDR 3USB 1USBC HDMI BT CAM 1Y FINO:26/11

Colore del prodotto:Oro
Tipo di prodotto:Computer portatile
Fattore di forma:Clamshell

Dimensioni schermo:39,6 cm (15.6")
Risoluzione del display:1366 x 768 Pixel
Touch screen:No
Tipologia HD:HD
Formato:16:9
Retroilluminazione a LED:Si
Superficie display:Opaco

Frequenza del processore:2,2 GHz
Famiglia processore:Intel® Core, i3 di ottava generazione
Modello del processore:i3-8130U
Frequenza del processore turbo massima:3,4 GHz
Numero di core del processore:2
Numero di threads del processore:4
Bus di sistema:4 GT/s
Cache processore:4 MB
Tipo di cache del processore:Cache intelligente
Presca per processore:BGA 1356
Litografia processore:14 nm
Modalità di funzionamento del processore:64-bit
Nome in codice del processore:Kaby Lake
Thermal Design Power (TDP):15 W
Frequenza di TDP-down configurabile:800 MHz
Tjunction:100 °C
Numero massimo di corsie Express PCI:12
Versione degli slot PCI Express:3.0
configurazione PCI Express:1x2+2x1,1x4,2x2,4x1
ECC supportato dal processore:No

RAM installata:8 GB
RAM massima supportata:16 GB

Capacità totale di archiviazione:1000 GB
Supporto di memoria:HDD
Lettore di schede integrato:Si
Numero di hard drive installati:1
Capacità hard disk:1000 GB
Tipi schede di memoria:SD,SDHC

Scheda grafica integrata:Si
Adattatore di scheda grafica separato:No
Modello scheda grafica integrata:Intel® UHD Graphics 620
Scheda grafica dedicata:Non disponibile
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata:Intel® UHD Graphics
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata:300 MHz
Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max):1000 MHz
Memoria massima dell'adattatore della scheda grafica installata:32 GB
Numero di visualizzazioni (scheda grafica integrata):3
Versione DirectX dell'adattatore della scheda grafica integrata:12.0
Versione OpenGL dell'adattatore della scheda grafica integrata:4.4

Sistema audio:SonicMaster
Microfono incorporato:Si

Fotocamera frontale:Si

Tipo drive ottico:No

Bluetooth:Si
3G:No
4G:No
Wi-Fi:Si
Standard Wi-Fi:IEEE 802.11ac
Tipo di antenna:2x2
Collegamento ethernet LAN:No
Versione Bluetooth:4.1

Quantità porte USB 2.0:2
Quantità di porte USB 3.0 (3.1 Gen 1) di tipo A:1
Quantità di porte USB 3.0 (3.1 Gen 1) di tipo C:1
Quantità porte HDMI:1
Jack combinato per microfono/auricolare:Si

Tastiera numerica:No
Dispositivo di puntatura:Touchpad
Tasti Windows:Si

Sistema operativo incluso:Windows 10 Home

Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT):Si
Intel® Smart Response Technology:Si
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT):Si
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology):Si
Tecnologia Intel® Turbo Boost:2.0
Tecnologia potenziata Intel SpeedStep:Si
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD):Si
Tecnologia Intel® Clear Video:Si
Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology:Si
Intel® Flex Memory Access:Si
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):Si
Tecnologia Intel® Trusted Execution:No
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):Si
Intel® Secure Key:Si
Intel® TSX-NI:No
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):Si
Intel® OS Guard:Si
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):Si
Intel® 64:Si
Execute Disable Bit:Si
Idle States:Si
Tecnologia Thermal Monitoring:Si
Dimensione della confezione del processore:42 x 42 mm
Istruzioni supportate:AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2
CPU configuration (max):1
Opzioni incorporate disponibili:No
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):Si
Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x):Si
Processore ARK ID:137977

Numero di celle della batteria:3
Capacità della batteria:42 Wh

Adattatore dissipazione di potenza AC:45 W
Adattatore di frequenza AC:50/60 Hz
Adattatore di voltaggio input AC:100 - 240 V
Adattatore di corrente output AC:2,47 A
Adattatore di voltaggio output AC:19 V

Protezione della password:Si
Protezione password:BIOS, HDD, Utente

Peso:1,7 kg
Larghezza:361,4 mm
Profondità:243,5 mm
Altezza:17,9 mm

Adattatore AC/DC:Si