

Asus laptop A509FA-EJ631T-BE

Code d'article: ITASA509FAEJ631



ASUS VivoBook 15 A509FA-EJ631T. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i7, Modèle de processeur: i7-8665U, Fréquence du processeur: 1,9 GHz. Taille de l'écran: 39,6 cm (15.6"), Type HD: Full HD, Résolution de l'écran: 1920 x 1080 pixels. Mémoire interne: 12 Go, Type de mémoire interne: DDR4-SDRAM. Capacité totale de stockage: 512 Go, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® UHD Graphics. Système d'exploitation installé: Windows 10 Home. Couleur du produit: Argent

€ 899,00

Caractéristiques

Type de produit:	Ordinateur portable
Couleur du produit:	Argent
Couleur nom:	Transparent Silver
Élément de format:	Clapet
position de marché:	Maison
Taille de l'écran:	15.6 "
Résolution de l'écran:	1920 x 1080 pixels
Écran tactile:	Non
Type HD:	Full HD
Ratio de format d'image:	16:9
Rétroéclairage à DEL:	Oui
Surface d'affichage:	Mat
Écran antireflet:	Oui
Fabricant de processeur:	Intel
Famille de processeur:	Intel® Core™ i7
Génération de processeurs:	Intel® Core™ i7 de 8e génération

Modèle de processeur:	i7-8665U
Nombre de coeurs de processeurs:	4
Fréquence du processeur Turbo:	4.8 GHz
Fréquence du processeur:	1.9 GHz
Le cache du processeur:	8 Mo
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable:	0.8 MHz
TDP configurable vers le bas:	10 W
Mémoire interne:	12 Go
Type de mémoire interne:	DDR4-SDRAM
Element de la forme de mémoire:	Intégré + SO-DIMM
Disposition de la mémoire (fente x taille):	1 x 4 + 1 x 8 Go
Emplacements mémoire:	1x SO-DIMM
Mémoire interne maximale:	12 Go
Capacité totale de stockage:	512 Go
Supports de stockage:	SSD
Capacité SDD totale:	512 Go
Nombre de SSD installés:	1
Capacité du Solid State Drive (SSD):	512 Go
Interface du Solid State Drive (SSD):	NVMe, PCI Express 3.0
Facteur de forme SSD:	M.2
Type de lecteur optique:	Non
Lecteur de cartes mémoires intégré:	Oui
Cartes mémoire compatibles:	MicroSD (TransFlash)
À bord adaptateur graphique:	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct:	Non
Modèle d'adaptateur graphique discrêt:	Indisponible
Modèle d'adaptateur graphique à bord:	Intel® UHD Graphics

Système audio:	SonicMaster
Microphone intégré:	Oui
Caméra avant:	Oui
Type de lecteur optique:	Non
Connexion au réseau mobile:	Non
Norme Wi-Fi:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Standards wifi:	802.11a, 802.11g, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n)
Type d'antenne:	1x1
Ethernet/LAN:	Non
Bluetooth:	Oui
Version du Bluetooth:	4.1
Quantité de Ports USB 2.0:	2
Quantité de ports de type A USB 3,0 (3,1 Gen 1):	1
Quantité de ports de type C USB 3,0 (3,1 Gen 1):	1
Quantité de ports HDMI:	1
Version HDMI:	1.4
Combo casque / microphone Port:	Oui
Type de port de chargement:	DC-in jack
Connecteur cylindrique d'adaptateur d'alimentation:	4.0 mm
Dispositif de pointage:	Pavé tactile
Pavé numérique:	Oui
Système d'exploitation installé:	Windows 10 Home
Architecture du système d'exploitation:	64-bit
Intel® Clear Video Technology:	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d):	Oui
Intel® 64:	Oui
Programme Intel® Stable Image Platform Program	Oui

(SIPP):

Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):	Oui
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x):	Oui
Bit de verrouillage:	Oui
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel:	Oui
Accès mémoire Intel® Flex:	Oui
États Idle:	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT):	Oui
Intel® TSX-NI:	Oui
Les options intégrées disponibles:	Non
Configuration CPU (max):	1
Technologie Trusted Execution d'Intel®:	Oui
Technologie batterie:	Lithium-Ion (Li-Ion)
Capacité de la batterie:	32 Wh
Nombre de cellules de batterie:	2
AC adaptateur puissance:	45 W
Fréquence de l'adaptateur secteur:	50/60 Hz
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur:	100 - 240 V
Courant de sortie de l'adaptateur secteur:	2.37 A
Tension sortie de l'adaptateur secteur:	19 V
Port de câble antivol:	Oui
Puce TPM (Trusted Platform Module):	Oui
Protection par mot de passe:	Oui
Protection avec mot de passe:	BIOS, Utilisateur
Poids:	1800 g
Largeur:	360.2 mm
Profondeur:	234.9 mm
Hauteur:	22.9 mm

Écran antireflet:

Oui

Résolution de l'écran:

1920 x 1080 pixels