1x ASUS VIVOBOOK A512FA-BQ1085T QWERTY 15.6" FHD I3-8145U 8GB 512GB SSD NVME WIN10 (ASUS RENEW GAR 2A SHS)

Aucune description disponible pour cet article

Fiche technique	Description
Nom	A512FA-BQ1085T
Titre	ASUS A512FA-BQ1085T Intel® Core™ i3 i3-8145U Ordinateur portable 39,6 cm (15.6") Full HD 8 Go DDR4-SDRAM 512 Go SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Argent
Type de produit	Ordinateur portable
Couleur du produit	Argent
Format	Clapet
Taille de l'écran	39,6 cm (15.6")
Résolution de l'écran	1920 x 1080 pixels
Écran tactile	Non
Type HD	Full HD
Rétroéclairage à LED	Oui
Format d'image	16:9
Surface d'affichage	Mat
Double-écran	Non
Famille de processeur	Intel® Core™ i3
Fabricant de processeur	Intel
Modèle de processeur	i3-8145U
Fréquence du processeur	2,1 GHz
Génération de processeurs	Intel® Core™ i3 de 8e génération
Nombre de coeurs de processeurs	2
Nombre de threads du processeur	4
Fréquence du processeur Turbo	3,9 GHz
Bus informatique	4 GT/s
Mémoire cache du processeur	4 Mo
Type de cache de processeur	Smart Cache
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1528
Lithographie du processeur	14 nm
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Nom de code du processeur	Whiskey Lake
Type de bus	OPI
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W

Fiche technique	Description
Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	2,3 GHz
Enveloppe thermique élevée configurable	25 W
TDP configurable vers le bas	10 W
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	0,8 GHz
Tjunction	100 °C
Nombre maximum de voies PCI Express	16
Version des emplacements PCI Express	3.0
Configurations de PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1
Mémoire interne	8 Go
Mémoire interne maximale	12 Go
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM
Fréquence de la mémoire	2400 MHz
Support de mémoire	Intégré + SO-DIMM
Emplacements mémoire	1x SO-DIMM
Capacité totale de stockage	512 Go
Supports de stockage	SSD
Lecteur optique	Non
Capacité SDD totale	512 Go
Nombre de SSD installés	1
Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui
Cartes mémoire compatibles	MicroSD (TransFlash)
Carte graphique intégrée	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct	Non
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel® UHD Graphics
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® UHD Graphics
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1000 MHz
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	32 Go
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.5
ID de la carte graphique intégrée	0x3EA0
Système audio	SonicMaster
Microphone intégré	Oui
Caméra avant	Oui
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wifi	Oui
Standards wifi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Type d'antenne	2x2

Fiche technique	Description
Bluetooth	Oui
Modèle du Bluetooth	4.2
Quantité de Ports USB 2.0	2
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Quantité de ports HDMI	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	0
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	0
Quantité d'interface DisplayPorts	0
Quantité de ports Thunderbolt 3	0
Combo casque / microphone Port	Oui
Pavé numérique	Oui
Dispositif de pointage	Pavé tactile
Touches Windows	Oui
Système d'exploitation installé	Windows 10 Home
Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	Oui
Technologie Intel® Smart Response	Oui
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Oui
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Intel Clear Video Technology HD	Oui
Intel® Clear Video Technology	Oui
Technologie Intel® Quick Sync Video	Oui
Accès mémoire Intel® Flex	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Non
Enhanced Halt State d'Intel®	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Clé de sécurité Intel®	Oui
Intel® TSX-NI	Non
Intel® Garde SE	Oui
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Oui
Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	Oui
Intel® 64	Oui
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui
Taille de l'emballage du processeur	46x24 mm
Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Configuration CPU (max)	1

Fiche technique	Description
Les options intégrées disponibles	Non
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Version de la technologie de réponse Intel®ligente Intel®	1,00
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Version Intel® TSX-NI	0,00
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
ID ARK du processeur	149090
Capacité de la batterie	37 Wh
Nombre de cellules de batterie	2
AC adaptateur puissance	45 W
Courant de sortie de l'adaptateur secteur	2,37 A
Tension sortie de l'adaptateur secteur	19 V
Certification	UL, CE Marking Compliance, FCC Compliance, BSMI, CCC, CB, Energy Star
Certificats de durabilité	ENERGY STAR
Poids	1,75 kg
Largeur	357,2 mm
Profondeur	230,4 mm
Hauteur	19,9 mm
Code EAN	4718017445979

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	18-09-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	304.96 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	369 €
Nombre d'exemplaires:	1
Prix total (TVAC, en euro):	**369 €**