Dynabook Tecra A30-G-10D

Tecra A30-G-10D

Référence : A1PSZ20E114U
Marque : DYNABOOK
Référence fabricant : A1PSZ20E114U
Code EAN : 4062507103833
Code UNSPSC :

DESCRIPTION

Description du produit

Le Tecra A30-G offre les meilleurs niveaux de productivité et de fiabilité lors de vos déplacements. Il associe performances, sécurité et mobilité. Le A30-G est prêt pour toutes les situations.

Caractéristiques du produit

- Dynabook Tecra A30-G-10D.
- Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet.
- Famille de processeur: Intel® Core i5, Modèle de processeur: i5-10210U, Fréquence du processeur: 1,6 GHz.
- Taille de l'écran: 33,8 cm (13.3"), Type HD: Full HD, Résolution de l'écran: 1920 x 1080 pixels.
- Mémoire interne: 8 Go, Type de mémoire interne: DDR4-SDRAM.
- Capacité totale de stockage: 256 Go, Supports de stockage: SSD.
- Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® UHD Graphics.
- Système d'exploitation installé: Windows 10 Pro.
- Couleur du produit: Noir

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Détails techniques	
Lindice de réparabilité	8.4
Processeur	
Modèle de processeur	i5-10210U
Fabricant de processeur	Intel
Lithographie du processeur	14 nm
Famille de processeur	10e génération de processeurs Intel® Core i5
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1528
Nombre de coeurs de processeurs	4
Bus informatique	4 GT/s
Nombre de threads du processeur	8
Version des emplacements PCI Express	3.0
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Fréquence du processeur Turbo	4,2 GHz
Mémoire cache du processeur	6 Mo
Tjunction	100 °C
Configurations de PCI Express	1x4,2x2,1x2+2x1,4x1
Fréquence du processeur	1,6 GHz
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W
Nom de code du processeur	Comet Lake
Nombre maximum de voies PCI Express	16
TDP configurable vers le bas	10 W
Type de cache de processeur	Smart Cache

Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	0,8 GHz
Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	2,1 GHz
Enveloppe thermique élevée configurable	25 W
Génération de processeurs	10e génération de processeurs Intel® Core i5
Mémoire	
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM
Emplacements mémoire	1x SO-DIMM
Mémoire interne maximale	24 Go
Fréquence de la mémoire	2666 MHz
Mémoire interne	8 Go
Écran	
Taille de l'écran	33,8 cm (13.3")
Luminosité de l'écran	470 cd/m²
Résolution de l'écran	1920 x 1080 pixels
Écran tactile	Non
Type HD	Full HD
Type de panneau	IGZO
Surface d'affichage	Mat
Audio	
Microphone intégré	Oui
Nombre de microphones	2
Connectivité	
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantité de ports HDMI	1
Combo casque / microphone Port	Oui
Veille et charge USB	Oui
Ports veille et charge USB	2
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	Oui
Capacité de puissance USB	Oui
Poids et dimensions	
Poids	1,2 kg
Hauteur	19,9 mm
Largeur	316 mm
Profondeur	227 mm
Puissance	
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Tension sortie de l'adaptateur secteur	19 V
Courant de sortie de l'adaptateur secteur	2,37 A
Clavier	
Dispositif de pointage	Pavé tactile
Nombre de touches du clavier	87
Touches Windows	Oui
Pavé numérique	Non
Clavier complet	Oui
Clavier backlight	Oui
Réseau	
Standards wifi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Modèle du Bluetooth	5.0
Ethernet/LAN	Oui
Bluetooth	Oui
Wifi	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Connexion au réseau mobile	Non
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX200
Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
Support de stockage	

Cartes mémoire compatibles	MicroSD (TransFlash)
Lecteur optique	Non
Capacité totale de stockage	256 Go
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui
Interface du Solid State Drive (SSD)	M.2
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go
Nombre de SSD installés	1
Supports de stockage	SSD
Sécurité	
Port de câble antivol	Oui
Puce TPM (Trusted Platform Module)	Oui
Lecteur d'empreintes digitales	Oui
Protection avec mot de passe	Administrateur, Utilisateur
La reconnaissance faciale	Oui
Protection par mot de passe	Oui
Windows Hello	Oui
Certificat	
Certification	Le fabricant déclare que ce produit est compatible avec les directives CE et régulations suivantes. Le responsable pour toute certification CE est Dynabook Europe GmbH, Stresemannallee 4b, 41460 Neuss, Allemagne.
Certifié Wi-Fi	Oui
Logiciel	
Système d'exploitation installé	Windows 10 Pro
Logiciel de test	Microsoft Office 365
Architecture du système d'exploitation	64-bit
Caméra	
Caméra avant	Oui
Caméra infrarouge (IR)	Oui
Batterie	
Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Nombre de cellules de batterie	4
Autonomie maximum de la batterie	14,83 h
Autres caractéristiques	
Adaptateur secteur fourni	Oui
Type d'interface Ethernet	Gigabit Ethernet
DAS corps (UE)	0,87 W/kg
Design	
Format	Clapet
Couleur du produit	Noir
Type de produit	Ordinateur portable
Nom de la couleur	Noir rainuré
Graphique	
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel® UHD Graphics
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Carte graphique intégrée	Oui
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1100 MHz
Nombre d'unités d'exécution	24
ID de la carte graphique intégrée	0x9B41
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	32 Go
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.5
Adaptateur de carte graphique distinct	Non
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® UHD Graphics
Caractéristiques spéciales du processeur	
Set d'instructions pris en charge	SSE4.1,SSE4.2,AVX 2.0
Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	Oui
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Oui

Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Technologie Intel® Quick Sync Video	Oui
Intel Clear Video Technology HD	Oui
Accès mémoire Intel® Flex	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Non
Configuration CPU (max)	1
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Les options intégrées disponibles	Non
Intel® TSX-NI	Non
Clé de sécurité Intel®	Oui
Intel® 64	Oui
Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Non
Intel® Garde SE	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Intel® Clear Video Technology	Oui
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Oui
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Taille de l'emballage du processeur	46 x 24 mm
ID ARK du processeur	195436