

MATERIELS INFORMATIQUES ET ASSIMILES

I. STATION DE TRAVAIL MOBILE

GÉNÉRAL

Type de produit : Ordinateur portable

Système d'exploitation : Windows 10 Pro Édition 64 bits - français

PROCESSEUR / CHIPSET

CPU Intel Core i9 (10ème génération) 10885H / 2.4 GHz

Vitesse maximale en mode Turbo : 5.3 GHz

Nombre de cœurs : 8 cœurs

Cache : 16 Mo

Technologie 64 bits

Chipset Mobile : Intel

Technologie de Plate-forme : Intel vPro Platform

Fonctions Contrôleur de mémoire intégré

MÉMOIRE

RAM 32 Go (1 x 32 Go)

RAM max prise en charge : 64 Go

Technologie DDR4 SDRAM - NON ECC

Vitesse : 2933 MHz

Vitesse nominale : 3200 MHz

Format : SO DIMM 260 broches

Nombre d'emplacements : 2

Emplacements mémoire libre 1

STOCKAGE

Stockage principal: 1 To SSD M.2 2280 PCIe - NVMe Express (NVMe)

AFFICHAGE

Type 15.6"

Technologie de rétroéclairage LCD Rétroéclairage par LED

Résolution 3840 x 2160 (4K)

Grand écran

Format de l'image : 16:9

Luminosité de l'image : 600 Cd/m²

Type de lunette : Élevé

Fonctions Anti-éblouissement, gamme de couleurs étendue Adobe RGB de 100 %, Grand angle de visualisation, HDR (gamme de dynamique élevée), Dolby Vision, angle de vision 178°

AUDIO & VIDÉO

Configuration à unités de traitement graphique multiples1 carte GPU unique/ GPU intégrée

Processeur graphique : NVIDIA Quadro T2000 / Intel UHD Graphics

Mémoire vidéo : 4 Go GDDR6 SDRAM

Fonctions du système vidéo : Conception Max-Q

Caméra

Caractéristiques de la caméra : Caméra IR,

Son : Haut-parleurs stéréo, double tableau de microphone

ENTRÉE

Rétroéclairage du clavier

Disposition du clavier : Français (azerty)

Caractéristiques : Résistant aux liquides, pavé tactile multi-touches, Clés Fn avec contrôle des communications unifiées

COMMUNICATIONS

Sans fil 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1

Contrôleur sans fil Intel Wi-Fi 6 AX 201

Interface réseau : Gigabit Ethernet

Fonctions : Double flux (2 x 2)

BATTERIE

Technologie : Lithium ion

Capacité : 80 Wh

Durée de fonctionnement : Jusqu'à 15 heures

ADAPTATEUR CA

Entrée : CA 120/230 V (50/60 Hz)

Sortie : 170 Watt

CONNEXIONS & EXTENSION

Interfaces

Lecteur de carte mémoire : (carte SD)

DIVERS

Matière du boîtier : Aluminium, polycarbonate, ABS polycarbonate, fibre de carbone, sulfure de polyphénylène

Sécurité : Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales

Caractéristiques : Mot de passe administrateur, accès sécurisé au disque dur, mot de passe à la mise sous tension, Intel Active Management Technology (iAMT), Rapid Charge, homologué MIL-STD-810G

Protection antivol/anti-intrusion Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément)

Type de logement de sécurité : Serrure de sécurité

Accessoires inclus : Adaptateur secteur, adaptateur Lenovo USB-C vers Ethernet

Normes de conformité

ACCESSOIRES

- Sacoche
- Souris sans fils

GARANTIE DU FABRICANT

- Service et maintenance : Garantie - 3 ans - enlèvement et retour

II. PC PORTABLE :

- Ecran: 15.6" résolution 1920x1080
- Processeur: Intel Core i7-9750H (2.60 GHz jusqu'à 4.50 GHz, 12Mo)
- Système d'exploitation: Windows 10 Professional.
- Mémoire RAM: 16 Go DDR4
- Disque Dur: 1 To + 256 SSD
- Carte Graphique: 4Go DDR5
- Ports et connecteurs: USB 2.0, USB 3.0, HDMI, Webcam HD et VGA
- Avec ses accessoires (Sacoche, souris, Tapis...)
- Garantie: 3 années

III. IMPRIMANTE LASER COULEUR MULTIFONCTION A3 ET A4

- Fonctions: Imprimer, Copier, Scanner
- Formats: A3-A4
- Capacité de production Papier: 2900 papiers maximum

- Vitesse d'impression: jusqu'à 30 PPM/A4 et 15PPM/A3
- Résolution d'impression: 1200 x 1200 dpi
- Résolution de Photocopie et Scan: 600 x 600 dpi
- Chargeur double
- Vitesse de Scan: jusqu'à 73 IPM
- Interface Tactile : multipoint, intuitive et personnalisable
- Connecteurs: USB, Ethernet,
- Economie d'Énergie: Fonction automatique d'économie d'énergie
- Délivré avec: - Base originale,
- Kit écran original,
- Logiciel d'installation.
- Garantie: 3 ans

IV. TABLETTE

- Ecran: 9.7" IPS LED Tactile
- Processor: Quad-Core
- Système d'exploitation: iOS
- Mémoire: 2 Go
- Stockage: 128 Go
- Webcam arrière : 12 MP,
- Webcam avant: 13 MP,
- Wi Fi, 4G, Bluetooth et GPS
- Batterie: lithium-polymère
- Digital footprint
- Plus ses accessoires (Film de Protection, case keyboard, etc.)
- Garantie: 3 ans

V. APPAREIL PHOTO NUMERIQUE

- Capteur Image: MOS APS-C 22.3 mm × 14.9 mm
- Résolution de Capteur: 24.1 mega pixel
- Vidéo : 4K
- Digital Zoom: Zoom en lecture de 1.5x to 10x
- Image processor: DIGIC 8

- Objective : 18-55 mm
- Mémoire et support de carte: SD, SDHC, SDXC.
- Batterie: rechargeable
- Connectivité: USB, output Mini HDMI (type C), Wi-Fi
- Dimensions : 129.0 x 101.3 x 77.6 mm
- Plus ses accessoires: sacoche, Carte mémoire 64 GB ou 128 GB, etc.)
- Garantie: 3 ans

VI. GPS PORTABLE

- Affichage haute résolution et cartographie pré-chargée
- Ecran couleur haute résolution de 2 pouces au moins
- Récepteur GPS haute sensibilité
- 4 Go de mémoire interne au moins. Avec possibilité de plus de mémoire avec une carte externe.
- Compas électronique 3 axes et altimètre barométrique
- Fond cartographique mondial avec relief ombré
- Garantie: 3 ans