

DHI-HMC5100X-H-506B1-W10A-BW



- Prend en charge l'Intel Open Pluggable Specification China (OPS-C).
- Processeur : Intel® Comet Lake Core I5-10400, TDP = 65W.
- Carte graphique intégrée : Intel UHD Graphics 630.
- Mémoire : 1 module DDR4 8 Go.
- Stockage : 1 disque SSD NVMe M.2 2280 128 Go.
- Ports E/S : 1 JAE 80PIN, 1 prise DC IN 2,5/5,5, 1 port Ethernet Gigabit, 1 port HDMI 1.4, 1 port DP 1.4, 4 ports USB 3.0, 2 ports USB 2.0, 1 port de type C, 1 ENTRÉE MIC, 1 SORTIE LIGNE.
- Wi-Fi intégré : 802.11a/b/g/n/ac.
- Bluetooth 5.0.

Présentation du système

Grâce à ses processeurs Intel Desktop de 10e et 11e génération, l'ordinateur module haute performance est facile à utiliser, économe en énergie et contient des graphiques qui offrent une expérience visuelle impressionnante. Il prend en charge l'Intel Open Pluggable Specification China (OPS-C) et se connecte à l'écran interactif intelligent, ce qui permet d'ouvrir des fichiers en quelques secondes et de les prévisualiser sans attendre. Il dispose de plusieurs ports d'entrée et de sortie, d'une mémoire vive, d'un disque dur et du système Windows, formant ainsi un mini-ordinateur avec une architecture X86. L'ordinateur est également largement compatible avec les logiciels à grande échelle, ce qui facilite l'installation d'applications à volonté.

Fonctions

Puce haute performance

Grâce à son processeur 64 bits haute performance, l'ordinateur dispose de solides capacités de calcul et d'un graphisme exceptionnel. Il est économe en énergie et largement compatible avec les logiciels à grande échelle, ce qui facilite l'installation d'applications pour répondre à vos besoins individuels. Certains modèles sont équipés du processeur Intel Comet Lake et d'autres du processeur Rocket Lake.

Remplacement à chaud (Hot Swapping)

Conçue pour plus de commodité, la conception ouverte et de remplacement à chaud facilite l'installation, le démontage, la mise à niveau et le déploiement de l'ordinateur. Elle réduit également la consommation d'énergie et les coûts de maintenance, et élimine les difficultés liées à la connexion des câbles lors de l'installation.

Conception de la prise anti-retour

Grâce à sa conception unique, l'ordinateur peut être facilement branché et débranché de l'écran interactif intelligent de Dahua, sans risque de le brancher à l'envers. Cela prolonge considérablement la durée de vie de l'ordinateur.

Grande qualité d'exécution

Équipé de composants et de puces électroniques de pointe, l'ordinateur est efficace et réagit rapidement. Il est doté d'une architecture améliorée qui le rend très durable et stable, et a également subi de nombreux tests pour garantir que les réunions et les sessions éducatives restent ininterrompues.

Port USB 3.0 à grande vitesse

Équipé de plusieurs ports USB 3.0, les données sont transmises 10 fois plus vite que par les ports USB 2.0, ce qui facilite le transfert de fichiers volumineux.

Scénarios

Idéal pour les établissements d'enseignement primaire, secondaire et tertiaire, ainsi que pour l'environnement professionnel.

Caractéristiques Techniques

Compatibilité Matérielle

Processeur	Intel Comet Lake/Rocket Lake LGA1200 TDP 65W max.
Puce	Intel H510
Mémoire	2 x SO-DIMM DDR4 RAM max. : 2 x 16 Go
Stockage	1 SSD NVMe M.2 2280 1 SSD SATA 2,5 po/HDD (hauteur ≤ 7,5 mm)
Carte graphique dédiée	Non
Lecteur de disque optique	Non
Sans fil	1 module Wi-Fi/BT M.2 2230 Prend en charge la double antenne
Écran d'affichage	Non
Panneau avant	1 port RJ-45 10/100/1 000 Mbit/s 1 port HDMI 1.4, jusqu'à 4K, 30Hz 1 port DP 1.4, jusqu'à 4K, 60Hz 4 ports USB 3.0, 2 ports USB 2.0 1 ENTRÉE MIC, 1 SORTIE LIGNE 2 antennes Wi-Fi/BT 1 port de type C 1 bouton d'alimentation 1 voyant de disque dur
Panneau arrière	1 JAE 80pin
BIOS	Micrologiciel Insyde

Compatibilité logicielle

Système d'exploitation	Compatible Windows 10
------------------------	-----------------------

Configuration matérielle

Processeur	Intel® Core™ i5-10400
Mémoire	1 x 8 Go
Stockage	1 SSD NVMe M.2 2280 128 Go
Carte graphique dédiée	Non
Lecteur de disque optique	Non
Sans fil	Wi-Fi : 802.11a/b/g/n/ac BT : Bluetooth 5.0
Écran d'affichage	Non

Configuration de logiciel

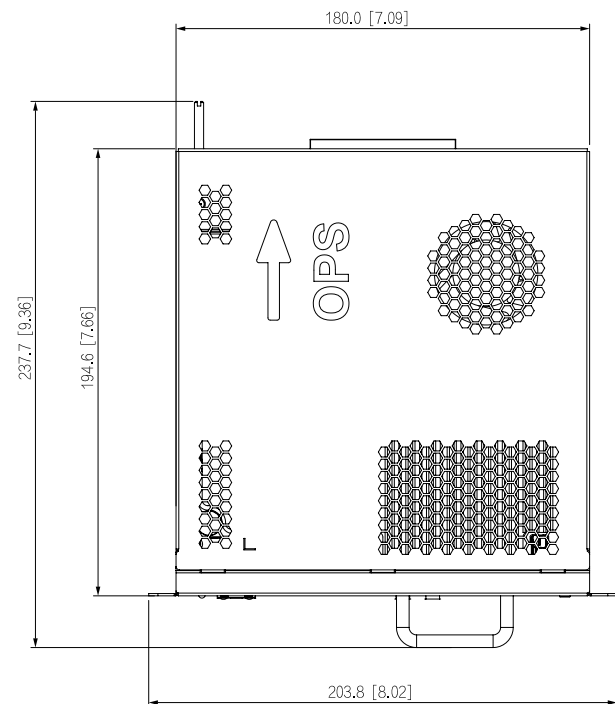
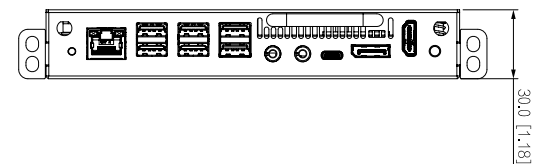
Système d'exploitation	Livré préchargé avec Windows 10
Application	Non

Général

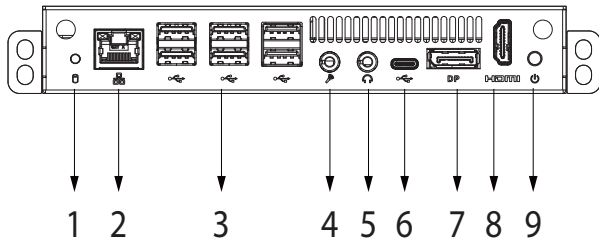
Alimentation électrique	12/19 VCC, 7,5/4,7A
Consommation électrique	90W
Poids Net	1,3kg (2,87 livres)
Poids Brut	1,7kg (3,75 livres)

Dimensions du produit	180mm × 30mm × 195mm (7,08 × 1,18 × 7,68 po) (l × h × p)
Dimensions de l'emballage	308mm × 293mm × 123mm (12,13 × 11,54 × 4,84 po) (L × l × H)
Température de fonctionnement	De 0 à +45°C (de +32 à +113°F)
Température de stockage	De -20 à +70°C (de -4 à +158°F)
Humidité de fonctionnement	10 à 90 % (HR), sans condensation
Humidité de stockage	10 à 90 % (HR), sans condensation
Altitude de fonctionnement	≤ 5 000 m

Dimensions (mm[pouces])



Panneaux



- | | | | |
|---|-----------------------|---|----------------|
| 1 | Voyant de disque dur | 2 | Port Réseau |
| 3 | Ports USB | 4 | Entrée Micro |
| 5 | SORTIE DE LIGNE | 6 | Port de type C |
| 7 | Port DP | 8 | Port HDMI |
| 9 | Bouton d'alimentation | | |