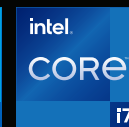
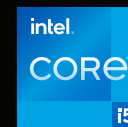




HORIZON T12170
ordinateur de bureau minitour

HORIZON D12170
ordinateur de bureau
à encombrement réduit

intel.
partner
Titanium





Parfait pour

- › Éducation
- › Bureau à la maison

Personnalisés selon vos exigences

Propulsés par la dernière génération de processeurs Core^{MC} d'Intel®, nos ordinateurs et micro PC commerciaux peuvent être personnalisés exactement selon vos exigences. Nous comprenons que vous ayez besoin de systèmes écoénergétiques qui respectent votre budget, qui offrent une fiabilité supérieure et accélèrent l'exécution de vos tâches quotidiennes.

Module TPM

La sécurité matérielle offre une meilleure protection des données, renforce la sécurité du réseau, protège les identités numériques et garantit l'intégrité de la plateforme.

PCIe 4.0

Cette carte mère professionnelle est spécialement conçue pour les processeurs CoreTM d'Intel® de 12^e génération et offre une connectivité PCIe® 4.0 pour les périphériques de stockage et les cartes graphiques. Une large bande passante et des vitesses de transmission ultra rapides vous permettent de créer des systèmes riches en fonctionnalités capables de gérer des charges élevées sans effort.

Sécurité

Conforme aux directives de résilience du microprogramme de la plateforme NIST SP 800-193, ce qui la protège contre les attaques potentiellement destructrices et certifiée selon les normes de sécurité informatique nationales NIST SP 800-147.



Fiche technique

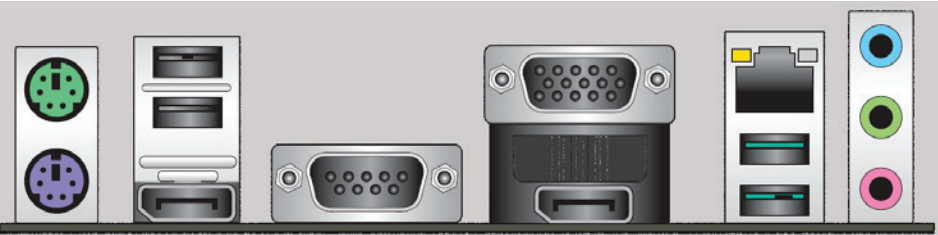
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Format	Micro ATX
Carte mère	Pro H610M-CT2 D4-CSM d'Asus®
Jeu de puces	H610 d' Intel®
Processeur	Core ^{MC} d'Intel® de 12 ^e , 13 ^e ou 14 ^e génération, en conditionnement LGA1700
Mémoire	Jusqu'à 64 Go SDRAM DDR4 à 288 broches, mono ou bicanal, 3200 MT/s ; (2 fentes)
Stockage	1 fente M.2 de 3 ^e gén., clé M, pour dispositifs de stockage de type 2242/2260/2280 (mode PCIe 3.0 x4) ; 4 ports SATA 6,0 Gb/s
Fente d'extension	1 fente PCIe 4.0 x16, 2 fentes PCIe 3.0 x1 et 1 fente PCI 1 fente V-M.2 avec clé E, pour les dispositifs WiFi (interfaces PCIe et CNVi)
Vidéo	Interface vidéo FDI d'Intel® avec possibilité de 3 écrans simultanément (2 sorties DisplayPort 1.4 et 1 sortie VGA) ; 1 fente PCI Express x16 pour ajout d'un contrôleur distinct
Audio	Contrôleur audio haute définition 8 canaux avec codec audio de Realtek® Haut-parleurs intégrés pour la reconstitution d'éléments sonores générés dans Windows
Contrôleur de réseau	1 contrôleur Ethernet 1 Gigabit d'Intel® avec fonction de réveil par le réseau (WoL) PXE 2.0
Ports d'E/S	2 ports USB 3.2 gén. 2 type A (à l'arrière) ; 1 port USB 3.2 gén. 1 type A et 1 port USB 3.2 gén. 1 type C (en façade) (8 ports USB 2.0 (2 à l'arrière, 2 en façade et 4 sur embase interne) 1 port pour lecteur de carte SD ; 1 fente M.2 de 3e gén., clé M, pour dispositifs de stockage de type 2242/2260/2280 (mode PCIe 3.0 x4) ; 1 fente V-M.2 avec clé E, pour les dispositifs WiFi (interfaces PCIe et CNVi) 4 ports SATA 6,0 Gb/s ; 2 ports DisplayPort 1.4 et 1 port VGA ; 1 port RJ45 ; ports audio (3 + 2) ; 1 port série et 1 embase pour port série ; 1 embase pour port parallèle ; 2 ports P/S2
Boîtier	Type horizontal (µATX) pour l'Horizon D12170 ; type tour (µATX ou ATX) pour l'Horizon T12170
Dimensions et poids	D12170 : 337 mm L x 105 mm H x 383 mm P (13,55 L) - 4,49 kg T12170 : 172 mm L x 384 mm H x 397 mm P (26,22 L) - 4,17 kg
Bloc d'alimentation	Compatible avec la fonction de réveil par le réseau (WoL)
Lecteur optique	Vaste choix de lecteurs et graveurs disponibles



HORIZON D12170 / T12170

Caractéristiques de sécurité	Anneau pour câble de sécurité et/ou serrure empêchant l'ouverture du boîtier Utilitaire gérant le CMOS protégé par un mot de passe Protection par mot de passe de l'option du BIOS permettant de changer l'origine de l'amorçage Impossibilité de modifier le BIOS flash sans connaître le mot de passe Possibilité de désactiver au niveau du BIOS: les ports série et USB Module TPM intégré
Gestion du système	Fureteur DMI LANDesk Client Manager Le BIOS peut être mis à niveau depuis une disquette, un disque dur ou un réseau Conforme aux normes CIM, SMBIOS, DEN, WBEM et ASF, dernières versions Système de contrôle du matériel conforme à la norme DMI 2.0 Prise en charge des fonctions d'administration WfM d'Intel® Technologie de réponse intelligente d'Intel® ; Technologie de stockage rapide d'Intel®
Environnement	Fonctions de gestion de l'alimentation APM 2.0 et ACPI 5.0 Consommation du courant selon la charge du système (EIST) Protection contre la surchauffe et arrêt automatique ; Vitesse du ventilateur du CPU ajustée selon la charge



Pourquoi choisir Hypertec ?

Nous travaillons avec les meilleurs partenaires en matière de logiciels, de matériel, de stockage et d'infonuagique afin de vous amener là où vous devez être plus rapidement et plus efficacement.



Expertise interne et produits de haute performance

Grâce à notre expertise en ingénierie interne, nos produits CIARA offrent des solutions matérielles de haute performance adaptées à toutes les charges de travail.



Équipe d'assistance et de conseil spécialisée

Notre équipe de vétérans a plus de 20 ans d'expérience de travail avec les leaders du secteur. Vous pouvez compter sur notre équipe pour vous soutenir à chaque étape de votre projet.



Solutions durables pour le matériel et les centres de données

Nous construisons et intégrons du matériel de centre de données durable personnalisé et des solutions de refroidissement par immersion qui vous aident à réduire vos dépenses d'exploitation et en capital.



Principaux partenariats matériels et logiciels

Nos solides partenariats en matière de matériel avec Intel®, AMD et NVIDIA® et les principaux leaders en matière de logiciels comme Autodesk, Colorfront et Chaos nous permettent de fournir des solutions de pointe.



Options de financement accessibles

Nous disposons de différentes options de financement pour l'Amérique du Nord, et nous vous aidons à répondre à vos exigences en matière de crédit pour les besoins spécifiques de votre projet.



Infrastructure infonuagique optimisée en fonction des performances

Nous proposons une infrastructure infonuagique fiable, sécurisée et personnalisée pour les charges de travail et les applications les plus exigeantes, à un prix équilibré.

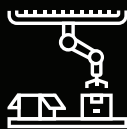
La solution Hypertec à 360°

Nous proposons une solution complète à 360°. Il ne vous reste plus qu'à vous asseoir et à profiter de tous les avantages durables sans vous casser la tête et à économiser sur les coûts d'exploitation et d'investissement. Nos services professionnels améliorent votre parcours informatique en réduisant le temps, le CTP, les efforts et les ressources.

Vous voulez en savoir plus ou besoin d'aide ?

- › Contactez les ventes
- › Solutions de refroidissement par immersion
- › Services infonuagiques Hypertec
- › Centre d'assistance Hypertec
- › Services de soutien et garantie
- › Durabilité

En savoir plus



Montage en
usine



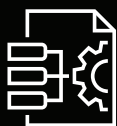
Réglages du BIOS et
micrologiciel



Installation du logiciel
et du SE



Image du
client



Planification
d'installation



Déballage de
nouveaux systèmes



Installation
sur site



Connexion réseau et
alimentation



Connexion de
composant



Connexion de
périphérique réseau



Garantie
globale



Conseils en matière de
flux de travail et
de pipeline

Garantie limitée

La garantie matérielle comprend un an, pièces et main d'oeuvre, avec retour à Hypertec USA ou Canada. Les clients peuvent acheter une garantie prolongée jusqu'à 5 ans sur les pièces et la main d'oeuvre avec différents niveaux de soutien. Pour de plus d'informations concernant la garantie limitée mondiale et le soutien technique, veuillez visiter : <https://hypertec.com/fr/politique-services-soutien/>