



ASTRO PN65
micro PC commercial

intel.
partner
Titanium





Parfait pour

- › Usage commercial
- › Usage industriel
- › Éducation

Puissance de calcul exceptionnelle

Doté de puissantes capacités de calcul, idéal pour les applications d'IA, et offrant une excellente vitesse de reconnaissance d'objets et de détection de sons, améliorant l'expérience globale des réunions.

Connectivité étendue

Prend en charge 7 ports USB et HDMI (jusqu'à 4K @ 60 Hz)/DisplayPort 1.4/COM/VGA/Réseau 2,5 Gbits d'Intel comme options de port configurables.

Gestion simplifiée

L'indicateur d'état de démarrage RVB aide les utilisateurs à déterminer l'état de la machine lorsqu'ils rencontrent des problèmes lors du démarrage.

Mises à niveau faciles

Installation de SSD et de disque dur M.2 PCIe sans outil.

Performances de niveau supérieur

Mémoire DDR5 bicanal, deux fentes, maximum de 96 Go et prise en charge de deux PCIe 2280 4.0 x4.

Prise en charge multiécran

Capable d'alimenter quatre écrans, ou en résolution 4K UHD jusqu'à 60 Hz.

Expérience réseau ultra-rapide

Options intégrées pour Wi-Fi 6E et Wi-Fi 6 ainsi que Bluetooth afin de profiter d'une connectivité sans fil sans effort.

Gain d'espace

Mesure 120 X 130 X 58 mm, avec un volume d'un peu moins de 1 litre.



Fiche technique

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Format	Micro PC
Jeu de puces	Intégré
Processeur	Core™ Ultra 5-125H d'Intel® ou Core™Ultra 7-155H d'Intel®, en conditionnement FCBGA2049
Mémoire	Jusqu'à 96 Go SODIMM DDR5 à 262 broches, mono ou bicanal, 5600 MT/s ; (2 fentes)
Stockage	2 fentes M.2 2280 PCIe 4.0 x4, 1 connecteur SATA 6 Gb/s pour DD 2,5" * La baie pour disque dur de 2,5" n'accepte qu'une hauteur de 7 mm
Vidéo	Contrôleur vidéo ARC™ d' Intel® intégré au processeur avec possibilité de quatre moniteurs indépendants *Les graphiques ARC ne sont accessibles qu'en cas d'utilisation d'une double mémoire, (2 sorties HDMI + 1 sortie VGA/HDMI/DisplayPort en option + 1 port USB 10 Gb/s type C qui prend en charge DP)
Contrôleur de réseau	2,5 Gb/s, I226V d'Intel® avec fonction de réveil par le réseau (WoL) PXE 2.0
Audio	Contrôleur audio haute définition à quatre canaux, codec ALC3251 de Realtek®
Réseau sans fil	WiFi 6E, Bluetooth 5.4
TPM	Module TPM 2.0 intégré
Ports d'E/S en façade	1 port USB 10 Gb/s type C (avec sortie DP) 2 ports USB 10 Gb/s type A 1 prise audio (sortie audio, microphone, écouteurs)
Ports d'E/S à l'arrière	1 port UJSB 10 Gb/s type C (avec sortie DP, entrée d'alimentation PD) 1 port USB 10 Gb/s type A 2 ports USB 2.0 2 ports HDMI 2.1 (Jusqu'à 4K @ 60 Hz) 1 port réseau 2,5 G 1 port configurable (options : DP1.4/ HDMI2.1/ COM/ VGA/ réseau 2,5 G) 1 entrée CC 1 anneau pour cadenas
Bloc d'alimentation	Adaptateur externe 19 Vcc, 6,32 A, 120 W
Dimensions L x P x H	120 x 130 x 58 mm (4,72 " x 5,12 " x 2,28 ") [0,9 L]
Poids	0,75 kg
Accessoires	Clavier et souris (en option) Trousse de montage VESA (en option)



ASTRO PN65

Caractéristiques de sécurité	Anneau pour câble de sécurité empêchant l'ouverture du boîtier (à l'arrière) 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
Certifications	BSMI/CB/CE/FCC/UL/CCC/Energy Star/C-Tick/WiFi/RF/VCCI



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.

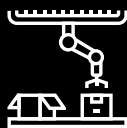
La solution Hypertec à 360°

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**

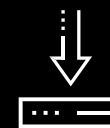
En savoir plus



Montage en
usine



Réglages du BIOS et
micrologiciel



Installation du logiciel
et du SE

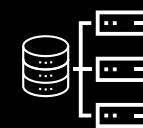
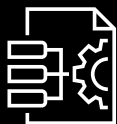


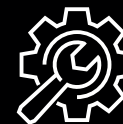
Image du
client



Planification
d'installation



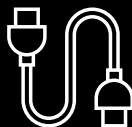
Déballage de
nouveaux systèmes



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/>