1x INTEL NUC NUC6CAYH intel CELERON J3455 1.5ghz

Technologie de virtualisation Intel® pour les E/S répartis (VT-d)
La technologie de virtualisation Intel® VT pour les E/S répartis (VT-d) prolonge la prise en charge existante de la technologie de virtualisation Intel® VT pour IA-32 (VT-x) et Itanium® (VT-i) en ajoutant une nouvelle prise en charge pour la virtualisation des périphériques d'E/S. La technologie de virtualisation Intel® VT pour les E/S répartis peut aider les utilisateurs à améliorer la sécurité et la fiabilité de leurs systèmes, ainsi que les performances des périphériques d'E/S dans les environnements virtualisés.

Contrôleur son haute définition Intel®
Le contrôleur son haute définition Intel® est capable de lire davantage de canaux à une qualité plus élevée que les précédents formats audio intégrés. En outre, le contrôleur son haute définition Intel® dispose de toute la technologie permettant l'écoute des contenus audio les plus récents.

Technologie de virtualisation Intel® (VT-x)
La technologie de virtualisation Intel® VT (VT-x) autorise une plate-forme matérielle à se scinder en plusieurs plates-formes virtuelles. Elle permet de renforcer la facilité d'administration du parc, afin de limiter les interruptions de service et empêcher les baisses de productivité qui en découleraient, en isolant les opérations concernées sur une partition ad hoc.

Fiche technique	Description
Nom	BOXNUC6CAYH
Titre	Intel NUC BOXNUC6CAYH barebone PC/ poste de travail UCFF Noir, Gris J3455 BGA 1296 1,5 GHz
Intégré dans le processeur	Oui
Fabricant de processeur	Intel
Famille de processeur	Intel® Celeron®
Modèle de processeur	J3455
Nombre de coeurs de processeurs	4
Nombre de threads du processeur	4
Fréquence du processeur Turbo	2,3 GHz
Fréquence du processeur	1,5 GHz
Lithographie du processeur	14 nm
Mémoire cache du processeur	2 Mo
Cache L3	2 Mo
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	10 W
Largeur de bande de mémoire prise en charge par le processeur (max)	14,9 Go/s
Nom de code du processeur	Apollo Lake
Configuration CPU (max)	1
Type de support (slot)	SO-DIMM
Nombre de logements pour mémoire	2
Nombre de créneaux DIMM	2
Mémoire interne maximale	8 Go
Prise en charge de la mémoire vitesse d'horloge	1600,1866 MHz
Types de mémoire pris en charge	DDR3L-SDRAM
Canaux de mémoire	Double canal

Fiche technique	Description
Bande passante mémoire (max)	14,9 Go/s
Mémoire de tension	1.35 V
Emplacement de carte mémoire amovible	SDXC with UHS-I support
ECC	Non
Types de lecteurs de stockage pris en charge	HDD & SSD
Tailles de disque de stockage pris en charge	2.5"
D'interface pour unité de stockage	Série ATA III
Nombre d'unités de stockage pris en charge	1
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui
Cartes mémoire compatibles	SDXC
Carte graphique intégrée	Non
Famille d'adaptateur graphique	Intel
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel® HD Graphics 500
Nombre d'affichages pris en charge	2
Ethernet/LAN	Oui
Wifi	Oui
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Standards wifi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Modèle de contrôleur WLAN	Intel Dual Band Wireless-AC 3168
Caractéristiques réseau	Gigabit Ethernet
Contrôleur de réseau local (LAN)	Realtek 8111HN
Bluetooth	Oui
Modèle du Bluetooth	4.2
Quantité de Ports USB 2.0	0
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	4
Quantité de ports HDMI	1
Nombre de ports VGA (D-Sub)	1
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantité de ports internes USB 2.0	2
Version HDMI	2.0
Combo casque / microphone Port	Oui
Port de sortie S/PDIF	Oui
En-têtes de consommation infrarouge	Oui
Nombre de connecteurs SATA III	1
Port carte M.2 (sans fil)	2230 (E-key)
Version USB	2.0/3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Nombre de ports USB	6
Version des emplacements PCI Express	2.0
Configurations de PCI Express	1x2+2x1, 4x1
Type de châssis	UCFF

Fiche technique	Description
Couleur du produit	Noir, Gris
Type de produit	Mini PC type barebone
Bouton marche/arrêt intégré	Oui
Voyants	Énergie
Port de câble antivol	Oui
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
ID ARK	95062
Sécurité	IEC 60950-1, UL 60950-1, EN 60950-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1
Elément de forme de carte mère	UCFF
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1296
Nombre de processeurs pris en charge	1
Type de BIOS	EEPROM
Capacité de mémoire du BIOS	64 Mbit
Puce TPM (Trusted Platform Module)	Non
Canaux de sortie audio	7.1 canaux
Système audio	Realtek ALC283 HD Audio
Capteur Rx infrarouge du client	Oui
Système de suivi automatisé de classification des marchandises (CCATS)	G157815L2
Numéro de classification de contrôle à l'exportation (ECCN)	5A992C
Intel® vPro™ Platform Eligibility	Non
Technologie HD d'Intel	Oui
Les options intégrées disponibles	Oui
Technologie Intel® Virtualization (Intel® VT)	VT-x
La technologie Intel® Rapid Storage	Non
Technologie antivol d'Intel® (Intel® AT)	Non
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie Intel® Quick Sync Video	Oui
Intel® InTru™ Technologie 3D	Non
Intel® Insider™	Non
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	Non
Intel Clear Video Technology HD	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	Non
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Non
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Intel® 64	Oui
États Idle	Oui
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui

Fiche technique	Description
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Non
Bit de verrouillage	Oui
Visual BIOS Intel®	Oui
Mise à jour du BIOS Express Intel®	Oui
Technologie Smart Connect d'Intel®	Non
Small Business Advantage d'Intel® (Intel® SBA)	Non
Clé de sécurité Intel®	Oui
Technologie Intel® Smart Response	Non
Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Non
Intel® Garde SE	Non
Intel® Clear Video Technology	Oui
Technologie Intel® Platform Trust (Intel® PTT)	Oui
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Code du système harmonisé	84713000
Certification	RoHS, WEEE
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 10, 64-bit*
Système d'exploitation installé	Non
Type d'alimentation d'énergie	Adaptateur CA externe
Alimentation d'énergie	65 W
Tension sortie de l'adaptateur secteur	12-19 V
Température d'opération	0 - 40 °C
Température hors fonctionnement	-20 - 60 °C
Largeur	115 mm
Profondeur	111 mm
Hauteur	51 mm
Adaptateur secteur fourni	Oui
Guide de démarrage rapide	Oui
En-têtes supplémentaires	CEC, 2x USB2.0, AUX_PWR, FRONT_PANEL
Nombre de connecteurs SATA	1
Taille du disque dur	2.5"
Voltage d'entrée DC	12 - 19 V
ID ARK du processeur	95594
Sortie graphiques	VGA (HDB15); HDMI 2.0
Etat	Launched
Famille de produit	Intel NUC
Série de produit	Intel® NUC Kit with Intel® Celeron® Processors
Nom de code du produit	Arches Canyon
Configuration RAID prise en charge	N/A
Processeur inclus	Intel® Celeron® Processor J3455 (2M Cache, up to 2.3 GHz)

Fiche technique	Description
Date de lancement	Q4'16
Code EAN	5032037088770

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	08-12-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	114.88 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	139 €
Nombre d'exemplaires:	1
Prix total (TVAC, en euro):	**139 €**