

Barebone GIADA G320-B8000 Intel Core i5-4200U



DESCRIPTION

Barebone GIADA G320-B8000

- Processeur : Intel Core i5-4200U
- Chipset : Intégré dans le processeur
- GPU: AMD Radeon E6760 1G VRAM
- mémoire : 2Go SoDimm DDR3 1333 MHz / 1600 MHz
- Disque dur : 1 x SATA III 2.5" / 1 x mSATA SSD
- Gigabit LAN
- Interfaces : 2 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 1 x DisplayPort, 1 x Audio in-out
- Dimensions : 220 x 174 x 28 mm

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : GIADA

Part number : G320-B8000

Design :

Type de châssis : USFF

Couleur du produit : Noir

Type de refroidissement : Actif

Bouton marche/arrêt intégré : Oui

Représentation / réalisation :

Socket de processeur (réceptable de processeur) : BGA 1168

Nombre de processeurs pris en charge : 1

Processeurs compatibles : Intel® Core i5

Type de BIOS : EFI AMI

Matériau du boîtier/corps : Métal

Fonction chien de garde : Oui

Connecteurs d'extension :

Version des emplacements PCI Express : 2.0

Contenu de l'emballage :

Cordon d'alimentation inclus : Oui

Processeur :

Intégré dans le processeur : Oui

Graphique :

Carte graphique intégrée : Oui

Connectivité :

Quantité de Ports USB 2.0 : 2

Adaptateur secteur fourni : Oui

Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) : 2

Fabricant de processeur : Intel

Famille de processeur : Intel® Core i5

Génération de processeurs : Intel® Core i5 de 4e génération

Réseau :

Ethernet/LAN : Oui

Modèle de processeur : i5-4200U

Famille d'adaptateur graphique : AMD

Fréquence du processeur : 1,6 GHz

Modèle d'adaptateur graphique distinct : AMD Radeon E6760

Nombre de coeurs de processeurs : 2

Nombre de threads du processeur : 4

Support de stockage :

Types de lecteurs de stockage pris en charge : HDD & SSD

Quantité de ports HDMI : 1

Drivers inclus : Oui

Tailles de disque de stockage pris en charge : 2.5"

D'interface pour unité de stockage : mSATA, Série ATA II, Série ATA III

Nombre de ports VGA (D-Sub) : 1

Lithographie du processeur : 22 nm

Taille de la mémoire vidéo : 1024 Mo

Nombre d'unités de stockage pris en charge : 1

Fréquence du processeur Turbo : 2,6 GHz

Quantité d'interface DisplayPorts : 6

Type de produit : Mini PC type barebone

Version de DisplayPort : 1.2

Entrée jack microphone : Oui

Sortie de casque : 1

Cache L3 : 3 Mo

Mémoire :

Type de support (slot) : SO-DIMM

Puissance :

Type d'alimentation d'énergie : Adaptateur CA externe

Nombre de logements pour mémoire : 2

Emplacements Mini PCI Express : 2

Poids et dimensions :

Largeur : 240 mm

Profondeur : 173,6 mm

Hauteur : 28 mm

Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power) : 15 W

Canaux de sortie audio : 5.1 canaux

Configuration CPU (max) : 1

Nom de code du processeur : Haswell

Séries de processeurs : Intel Core i5-4200 Mobile series

Bande passante mémoire (max) : 25,6 Go/s
Mémoire de tension : 1.35 V
Mémoire interne maximale : 16 Go
Prise en charge de la mémoire vitesse d'horloge : 1333,1600 MHz
Types de mémoire pris en charge : DDR3L-SDRAM
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) : 1
Port de sortie S/PDIF : Oui
Port infrarouge : Oui
Quantité de ports COM : 2
Configurations de PCI Express : 1x4, 2x4

Caractéristiques spéciales du processeur :

Bit de verrouillage : Oui
Clé de sécurité Intel® : Oui
États Idle : Oui
Intel Clear Video Technology HD : Oui
Intel® 64 : Oui
Intel® IDE technologie : Non
Intel® Insider : Oui
Intel® InTru Technologie 3D : Oui
Intel® TSX-NI : Non
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT) : Oui
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi) : Oui
La technologie Intel® Rapid Storage : Oui
Les options intégrées disponibles : Non
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI) : Oui
Technologie antivol d'Intel® (Intel® AT) : Oui
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x) : Oui
Technologie HD d'Intel : Oui
Technologie Inte