

BOSCH DIVAR IP all-in-one 5000



DESCRIPTION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : BOSCH

Part number : DIP-5240IG-00N

Support de stockage :

Interfaces de lecteur de stockage prises en charge : SATA

Tailles de disque de stockage pris en charge : 3.5»

Support RAID : Non

Baies de boîtiers échangeables à chaud : Oui

Lecteurs de stockage installés : Non

Nombre d'unités de stockage pris en charge : 4

Type de lecteur de stockage installé : Non

Processeur :

Fabricant de processeur : Intel

Génération de processeurs : Intel® Core i3 de 8e génération

Famille de processeur : Intel® Core i3

Modèle de processeur : i3-8100

Fréquence du processeur : 3,6 GHz

Nombre de coeurs de processeurs : 4

Nombre de threads du processeur : 4

Mémoire cache du processeur : 6 Mo

Bus informatique : 8 GT/s

Configuration CPU (max) : 1

Configurations de PCI Express : 1x16, 1x8+2x4, 2x8

Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power) : 65 W

Évolutivité : 1S

Lithographie du processeur : 14 nm

Modes de fonctionnement du processeur : 64-bit

Nom de code du processeur : Coffee Lake

Socket de processeur (réceptacle de processeur) : LGA 1151 (Emplacement H4)

Taille de l'emballage du processeur : 37.5 x 37.5 mm

Tjunction : 100 °C

Type de bus : DMI3

Type de cache de processeur : Smart Cache

Version des emplacements PCI Express : 3.0

Modèle d'adaptateur graphique inclus : Intel® UHD Graphics 630

Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur : 64 Go

Largeur de bande de mémoire prise en charge par le processeur (max) : 37,5 Go/s

Processeur sans conflit : Oui

Mémoire :

Type de mémoire interne : DDR

Mémoire interne : 8 Go

Réseau :

Ethernet/LAN : Oui

LAN Ethernet : taux de transfert des données : 10,100,1000 Mbit/s

Connectivité :

Port USB : Oui

Quantité de Ports USB 2.0 : 2

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

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

Quantité de ports HDMI : 1

Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) : 2

Quantité d'interface DisplayPorts : 1

Graphique :

Fréquence de base de carte graphique intégrée : 350 MHz

Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée : 1100 MHz

ID de la carte graphique intégrée : 0x3E91

Version DirectX de carte graphique intégrée : 12.0

Version OpenGL de carte graphique intégrée : 4.5

Mémoire maximum de carte graphique intégrée : 64 Go

Nombre d'affichages pris en charge par la carte graphique intégrée : 3

Design :

Type de châssis : Mini Tower

Couleur du produit : Noir

Représentation / réalisation :

Type : NAS

Puissance :

Capacité de l'unité d'alimentation (PSU) : 250 W

Tension d'entrée AC : 100 - 240 V

Fréquence d'entrée AC : 50/60 Hz

Poids et dimensions :

Largeur : 210 mm

Profondeur : 279 mm

Hauteur : 240 mm

Poids : 6,8 kg

Caractéristiques spéciales du processeur :

Bit de verrouillage : Oui

Clé de sécurité Intel® : Oui

Enhanced Halt State d'Intel® : Oui

États Idle : Oui

Intel Clear Video Technology HD : Oui

Intel® 64 : Oui

Intel® Clear Video Technology : Oui
Intel® Garde SE : Oui
Intel® InTru Technologie 3D : Oui
Intel® TSX-NI : Non
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT) : Oui
Les options intégrées disponibles : Oui
Nombre d'unités d'exécution : 23
Nombre maximum de voies PCI Express : 16
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI) : Oui
Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) : Non
Spécification de solution thermique : PCG 2015C
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x) : Oui
Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MI