

1x SYNOLOGY RS820RP+ Intel Atom C3538, 2 GB DDR4, 4x SATA 2./3.5", 4x 1G RJ-45, 2x USB 3.0, eSATA, PCIe Gen3 x8

Aucune description disponible pour cet article



Fiche technique	Description
Nom	RS820RP+
Titre	Synology RackStation RS820RP+ serveur de stockage NAS Rack (1 U) Intel Atom® C3538 2 Go DDR4 0 To DiskStation Manager Noir
Description PDF	https://inishop.com/objects/mmo_74316895_1571746260_7149_4004.pdf
Manuel PDF	https://inishop.com/objects/mmo_74316895_1571746351_2685_4466.pdf
Lecteurs de stockage installés	Non
Capacité totale du stockage installé	0 To
Nombre de lecteurs de stockage installés	0
Nombre d'unités de stockage pris en charge	4
Type de lecteur de stockage installé	Non
Types de lecteurs de stockage pris en charge	HDD & SSD
Capacité du lecteur de stockage	0 Go
Support RAID	Oui
Interfaces de lecteur de stockage prises en charge	SATA, Série ATA II, Série ATA III
Tailles de disque de stockage pris en charge	2.5,3.5"
Capacité de stockage maximum prise en charge	64 To
Niveaux RAID	0, 1, 5, 6, 10, JBOD
Baies de boîtiers échangeables à chaud	Oui
Systèmes de fichiers pris en charge	BTRFS, Graisse, HFS+, NTFS, ext3, ext4
Famille de processeur	Intel Atom®
Fabricant de processeur	Intel
Modèle de processeur	C3538
Fréquence du processeur	2,1 GHz
Fréquence du processeur Turbo	2,1 GHz
Nombre de coeurs de processeurs	4
Nombre de threads du processeur	4
Mémoire cache du processeur	8 Mo
Configuration CPU (max)	1
Version des emplacements PCI Express	3.0
Type de cache de processeur	Smart Cache

Fiche technique	Description
Code de processeur	SR3L7
Nom de code du processeur	Denverton
Lithographie du processeur	14 nm
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Taille de l'emballage du processeur	34 x 28 mm
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	BGA 1310
Stepping	B1
Tcase	87 °C
Tjunction	100 °C
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	256 Go
Processeur sans conflit	Oui
Mémoire interne	2 Go
Type de mémoire interne	DDR4
Maximum RAM supportée	18 Go
Emplacements mémoire	1
Ethernet/LAN	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	1000 Mbit/s
Wifi	Non
Support iSCSI	Oui
Wake-on-LAN prêt	Oui
Protocoles réseau pris en charge	SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS, iSCSI, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV
Agrégation de lien	Oui
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	4
Port USB	Oui
Quantité de Ports USB 2.0	0
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2
Ports Fibre Channel	0
Quantité de Ports eSATA	1
PCI Express x 8 emplacements (Gen. 3.x)	1
Type de châssis	Rack (1 U)
Type de refroidissement	Actif
Couleur du produit	Noir
Nombre de ventilateurs	2 ventilateur(s)
Diamètre du ventilateur	4 cm
Voyants	Alarme, HDD, Énergie, Statut
Type	NAS
Classe de dispositif	PME
Fonction de sauvegarde	Oui
Fonctions de sauvegarde	Cloud, iSCSI LUN

Fiche technique	Description
Support multilingue	Oui
Nombre d'utilisateurs	2048 utilisateur(s)
Niveau sonore	39,9 dB
Capture d'image	Oui
Gestion basée sur le web	Oui
Algorithme de sécurité soutenu	HTTPS, SNMP, SSH, SSL/TLS
Liste de contrôle d'accès (ACL)	Oui
Bouton de réinitialisation	Oui
Bouton marche/arrêt intégré	Oui
Navigateurs supportés	Chrome, Firefox, Edge, Internet Explorer 10+, Safari 10 +
Journal système	Oui
Système d'exploitation installé	DiskStation Manager
Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
Prise en charge du système d'exploitation Mac	Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave
Prise en charge du système d'exploitation serveur	Windows Server 2016
Emplacement d'alimentation	Intégré
Capacité de l'unité d'alimentation (PSU)	150 W
Alimentation redondante (RPS)	Oui
Consommation électrique typique	38,88 W
Consommation électrique (en veille HDD)	22,17 W
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Fréquence d'entrée AC	50 - 60 Hz
Largeur	480 mm
Profondeur	518,6 mm
Hauteur	44 mm
Poids	7,96 kg
Câbles inclus	Secteur
Guide d'installation rapide	Oui
Les options intégrées disponibles	Oui
Bit de verrouillage	Oui
Technologie QuickAssist d'Intel®	Oui
Démarrage sécurisé Intel®	Oui
Version de la technologie de capot de sécurité Intel®	1,00
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Non

Fiche technique	Description
Intel® Garde SE	Oui
Clé de sécurité Intel®	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	Non
Nombre maximum de voies PCI Express	12
Nombre de liens QPI	0
Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR4-SDRAM
Température d'opération	0 - 35 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 95%
Température hors fonctionnement	-20 - 60 °C
Altitude de fonctionnement	0 - 5000 m
Code du système harmonisé	84714100
Certificats de conformité	RoHS
Certification	EAC VCCI CCC RCM KC FCC CE BSMI
ID ARK du processeur	97929
Code EAN	4711174723386

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	18-09-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	1090.08 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	1319 €
Nombre d'exemplaires:	1
Prix total (TVAC, en euro):	1319 €