

## Synology FlashStation FS3410(FS3410)

Synology FlashStation FS3410 - Serveur NAS - 24 Baies - rack-montable - RAID RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD, RAID F1 - RAM 16 Go - 10 Gigabit Ethernet - iSCSI support - 2U



### SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Synology FlashStation FS3410 - serveur NAS
Type de périphérique	Serveur NAS
Connectivité hôte	10 Gigabit Ethernet
Type de boîtier	Rack-montable - 2U
Capacité max. prise en charge	1 PB
Périphériques installés / Nbre de modules	0 (installé) / 24 (maximum)
Dimensions (LxPxH)	48.2 cm x 72.4 cm x 8.8 cm
Poids	15 kg ()
Localisation	Danois, tchèque, Thaïlandais, chinois (traditionnel), chinois (simplifié), portugais (Brésil), anglais, allemand, français, italien, norvégien, portugais, Polish, suédois, russe, espagnol, hollandais, turc, japonais, coréen, Magyar
Processeur	1 x Intel Xeon D-1541 2.1 GHz (8 cœurs)
Contrôleur de stockage	RAID RAID RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD, RAID F1
Réseaux	10Mb LAN, 100Mb LAN, GigE, 10 GigE, iSCSI
Caméras IP prises en charge	100
Performances	Nombre maximal de volumes: 256   Compte utilisateur local: 16000   Compte de groupe local: 512   Nombre maximum de dossiers partagés: 32   Numéro de dossier de partage hybride: 30   Journal de système: 3000 connexions par seconde
RAM	16 Go
Alimentation	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Alimentation redondante	Oui
Garantie du fabricant	Garantie de 5 ans

### Spécifications détaillées

#### Général

Type de périphérique	Serveur NAS
Connectivité hôte	10 Gigabit Ethernet
Type de boîtier	Rack-montable - 2U
Capacité max. prise en charge	1 PB
Périphériques installés / Nbre de modules	0 (installé) / 24 (maximum)
Largeur	48.2 cm

Profondeur	72.4 cm
Hauteur	8.8 cm
Poids	15 kg ()
Localisation	Danois, tchèque, Thaïlandais, chinois (traditionnel), chinois (simplifié), portugais (Brésil), anglais, allemand, français, italien, norvégien, portugais, Polish, suédois, russe, espagnol, hollandais, turc, japonais, coréen, Magyar

#### Processeur / mémoire

Processeurs installés	1 x Intel Xeon D-1541 2.1 GHz
Nombre de cœurs	8 cœurs
Nombre max. pris en charge	1
Vitesse maximale en mode Turbo	2.7 GHz
RAM	16 Go (installé) / 128 Go (prise en charge) - DDR4
Caractéristiques	ECC

#### Contrôleur de stockage

Type	RAID
Niveau RAID	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD, RAID F1

#### Réseaux

Protocole de liaison de données	10Mb LAN, 100Mb LAN, GigE, 10 GigE, iSCSI
Protocole réseau / transport	iSCSI, FTP, SMB, NFS, HTTP, HTTPS, SMB v2, SMB v3, CIFS
Protocole de gestion à distance	SNMP, LDAP

Compatibilité des services réseau  
Système de fichiers distribués NFS, FTP, Server Message Block (SMB), protocole AFP, Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV)

Performances	<p>Nombre maximal de volumes:256  Compte utilisateur local:16000  Compte de groupe local:512  Nombre maximum de dossiers partagés:32  Numéro de dossier de partage hybride:30  Journal de système:3000 connexions par seconde</p>
--------------	---

Caractéristiques  
Wake on LAN (WOL), haute disponibilité, assistance Access Control List (ACL), serveur WebDAV, serveur VPN, compatible OpenStack, système de fichier en arbre B (Btrfs), système de fichiers EXT4, garniture de SSD, clone iSCSI LUN/instantané, migration RAID, Smart Out-of-Band, Authentification Kerberos NFS, SSD read-write cache, RAID Group

#### DVR de sécurité

Caméras IP prises en charge	100
Format de compression	H.264, H.265
Résolution d'image	1280x720, 1920x1080, 2048x1536, 2591x1944, 3840x2160

#### Extension/connectivité

Baies d'extension	24 (total) / 24 (libre) x échangeable à chaud - 2.5"
Logements d'extension	1 (total) / 1 (libre) x PCI Express 3.0 x8 4 (total) / 3 (libre) x DIMM 288-pin
Interfaces	4 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 10Gb - RJ-45

**Divers**

Câbles inclus	2 x câble d'alimentation
Caractéristiques	4 ventilateurs de refroidissement intégrés, Citrix Ready, mise en marche/arrêt programmé, bouton de réinitialisation, ventilateur de refroidissement 80 mm, touche secret, interrupteur d'alimentation marche/arrêt, système de remplacement facile du ventilateur, récupération de l'énergie
Normes de conformité	UL, VCCI, BSMI, CCC, FCC, RoHS, KC, EAC, RCM, UKCA
Accessoires inclus	Ensemble d'accessoires

**Alimentation**

Périphérique d'alimentation	Alimentation électrique interne
Nombre installé	2
Nombre max. pris en charge	2
Alimentation redondante	Oui
Tension requise	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Consommation en fonctionnement	113.84 Watt
Alimentation fournie	550 Watt

**Logiciels / Configuration requise**

Logiciel(s) inclus	McAfee AntiVirus (version d'évaluation), Synology Central Management System
--------------------	---

**Garantie du fabricant**

Service et maintenance	Garantie limitée - 5 ans
------------------------	--------------------------

**Caractéristiques d'environnement**

Température minimale de fonctionnement	5 °C
Température maximale de fonctionnement	35 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	5 - 95% RH
Niveau sonore	46.1 dBA

**What's in the box**

Synology FlashStation FS3410  
 2 x câble d'alimentation  
 Ensemble d'accessoires  
 Software

\* TD SYNEXX n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.