

Caractéristiques																
Famille	ReadyNAS Série 100				ReadyNAS Série 300					ReadyNAS Série 500		ReadyNAS Série 700		ReadyNAS EDA500		
	ReadyNAS 2 et 4 baies format bureau / Stockage unifié (NAS/SAN)				ReadyNAS 2, 4 et 6 baies Professionnel format bureau / Stockage unifié (NAS/SAN)					ReadyNAS 6 baies Professionnel Haute performance format bureau / Stockage unifié (NAS/SAN)		ReadyNAS 6 baies Professionnel Haute performance rackable / Stockage unifié (NAS/SAN)		ReadyNAS Unité d'expansion 5 baies		
Produits																
Modèles	ReadyNAS 102 (2 baies)	ReadyNAS 104 (4 baies)	ReadyNAS 312 (2 baies)	ReadyNAS 314 (4 baies)	ReadyNAS 316 (6 baies)	ReadyNAS 516 (6 baies)	ReadyNAS 716X (6 baies)	ReadyNAS EDA 500								
Système d'exploitation	ReadyNAS OS 6.x				ReadyNAS OS 6.x					ReadyNAS OS 6.x		ReadyNAS OS 6.x		-		
Système de fichiers	BTRFS															
Cas d'utilisation	Lecture / Ecriture, Partage de fichiers, Sauvegarde sur disque, SAN iSCSI / Virtualisation, Réplication / Reprise après sinistre hors site				Gros volume de Lecture / Ecriture Partage de fichiers, Sauvegarde sur disque, SAN iSCSI / Virtualisation, Réplication / Reprise après sinistre hors site					Très gros volume de Lecture / Ecriture Partage de fichiers, Sauvegarde sur disque, SAN iSCSI / Virtualisation, Réplication / Reprise après sinistre hors site		Très gros volume de Lecture / Ecriture Partage de fichiers, Sauvegarde sur disque, SAN iSCSI / Virtualisation, Réplication / Reprise après sinistre hors site		Unité d'extension pour ReadyNAS 300 et 500		
Nombre d'utilisateurs	1 à 4 utilisateurs supportés				5 à 25 utilisateurs supportés					26 à 250 utilisateurs supportés		26 à 250 utilisateurs supportés		-		
Extensible avec EDA500	non, disque eSATA	non, disque eSATA	1 Baie d'expansion	2 Baies d'expansion	2 Baies d'expansion	3 Baies d'expansion	3 Baies d'expansion	-								
Capacité max	8 To sans EDA500	16 To sans EDA500	28 To avec EDA500	56 To avec EDA500	64 To avec EDA500	84 To avec EDA500	84 To avec EDA500	20 To								
Types de disques	SATA/SSD 2.5" ou 3.5"	SATA/SSD 2.5" ou 3.5"	SATA/SSD 2.5" ou 3.5"	SATA/SSD 2.5" ou 3.5"	SATA/SSD 2.5" ou 3.5"	SATA/SSD 2.5" ou 3.5"	SATA/SSD 2.5" ou 3.5"	SATA/SSD 2.5" ou 3.5"								
Virtualisation	Vmware, Citrix et Microsoft Windows Server 2008R2 (HyperV)-ready															
Réseaux																
Ports	1 x 1 GE, 1xeSATA, 1xUSB2.0, 2xUSB 3.0	2 x 1 GE, 1xeSATA, 1xUSB2.0, 2xUSB 3.0	2 x 1 GE, 1xeSATA, 1xUSB2.0, 2xUSB 3.0, HDMI	2 x 1 GE, 2xeSATA (1x via USB), 1xUSB2.0, 2xUSB 3.0, HDMI	2 x 1 GE, 2xeSATA, 1xUSB2.0, 2xUSB 3.0, HDMI	2 x 1 GE, 3xeSATA, 1xUSB2.0, 2xUSB 3.0, HDMI	2 x 1 GE, 2 x 10GbE, 2xeSATA, 1xUSB2.0, 2xUSB 3.0	1xeSATA								
Performance																
Processeur	Marvell Armada 370 1.2GHz				Intel Atom 2.1GHz dual core					Intel Core i3 Ivy Bridge 3.3GHz dual core		Intel Xeon Ivy Bridge E3 -1265Lv2 2.5GHz Quad Core		-		
Mémoire	512 MB				2 GB					4GB ECC		16 GB		-		
Protection des données																
RAID	0, 1	0, 1, 5, 10	0, 1	0, 1, 5, 10	0, 1, 5, 10	0, 1, 5, 6, 10	0, 1, 5, 10	0, 1, 5, 6, 10								
Expansion XRAID2	Oui, snapshots illimités, Restaurez depuis n'importe quel endroit quand vous le souhaitez, sauvegarde programmable ou manuelle, restaurez les données via l'interface d'administration locale, ReadyCLOUD ou fichiers natifs via explorateur Windows															
Réplication distante cryptée	Oui avec le logiciel de replication ReadyNAS replicate pour reprise après sinistre. Pas de licence requise pour les appareils ReadyNAS OS 6.x															
Apple Time Machine pour sauvegarde locale	Oui local et distant sur le même NAS via ReadyNAS Remote. Pas de disque dur externe ou solution de cloud requis															
Options de sauvegarde	Bouton de sauvegarde programmable, Sauvegarde via le Cloud (ReadyNAS Vault ou Dropbox), réplication locale ou distante sur une second ReadyNAS															
Antivirus	Analyse Anti-Virus en temps réel à l'aide de signature et d'algorithmes heuristiques. (Pas de licence d'utilisateur final requise) Protection contre les virus, les logiciels malveillants, les vers et les chevaux de Troie															
Système de fichiers réseau																
Accès au niveau bloc	Support iSCSI en mode cible avec Thin Provisioning															
Accès au niveau fichier	CIFS / SMB pour Windows, AFP pour Mac OS 9.x, NFS pour Linux / UNIX / virtualisation, HTTP (s) et WebDAV pour l'accès Web, FTP (s), rsync															
Authentification Microsoft Active Directory	Oui															
Caractéristiques spéciales																
Accès distant	HTTP, HTTPS, FTP, FTPS, WebDAV, ReadyNAS Remote															
Antivirus en temps réel	Oui															
ReadyDROP Accès distant au Cloud personnel et synchronisation de fichiers	Synchronisation de fichiers via ReadyDROP pour Mac et PC Windows, Android et iOS (dossier synchronisation sur Mac / Windows dans un dossier sur ReadyNAS tout comme avec Dropbox)															
Portail ReadyCLOUD	Portail innovant pour l'installation, la gestion et l'accès aux fichiers distants															
DLNA Ready pour les flux média locaux et pour les appareils mobiles via une instance de serveur multimédia unique	ReadyDLNA (Serveur de média UPnP DLNA) : Flux ReadyDLNA pour le matériel compatible incluant les PS3/Xbox 360 - ReadyDLNA pour les clients mobiles pour les flux média distants (iOS, Android)															
Accès distant	Clients ReadyNAS Remote pour Apple Mac OS X, Microsoft Windows, Android, Apple iOS (accès aux fichiers distants et gestion client) <ul style="list-style-type: none"> • Connexion VPN distante de qualité pour le transfert et la gestion des données • Accès distant simple via ReadyNAS Remote (pas de configuration de firewall ou de routeur) • Synchronisation de fichiers ReadyDROP (dossier de synchronisation Mac / Windows dans un dossier ReadyNAS) 															
Serveur iTunes	Oui															
Garantie	3 ans pour le châssis et les disques				5 ans pour le châssis, 3 ans pour les disques Desktop et 5 ans pour les disques Entreprises											
Références	RN10200	sans disque	RN10400	sans disque	RN31200	sans disque	RN31400	sans disque	RN31600	sans disque	RN51600	sans disque	RN716X	sans disque	EDA500	sans disque
	RN10211D	1 x 1 To	RN10421D	2 x 1 To	RN31211D	1 x 1 To	RN31421D	2 x 1 To	RN31661D	6 x 1 To	RN51661E	6 x 1 To				
	RN10221D	2 x 1 To	RN10441D	4 x 1 To	RN31212D	1 x 2 To	RN31441D	4 x 1 To	RN31662D	6 x 2 To	RN51662E	6 x 2 To				
	RN10222D	2 x 2 To	RN10442D	4 x 2 To	RN31221D	2 x 1 To	RN31442D	4 x 2 To	RN31664D	6 x 3 To	RN51663E	6 x 3 To				
	RN10223D	2 x 3 To			RN31222D	2 x 2 To	RN31441E	2 x 1 To	RN31661E	6 x 1 To	RN51664E	6 x 4 To				
					RN31221E	2 x 1 To	RN31442E	4 x 1 To	RN31662E	6 x 2 To						
					RN31222E	2 x 2 To	RN31443E	4 x 2 To	RN31663E	6 x 3 To						
									RN31664E	6 x 4 To						