

Seagate IronWolf ST8000VN004 (ST8000VN004)

Seagate IronWolf ST8000VN004 - Disque dur - 8 To - interne - 3.5" - SATA 6Gb/s - 7200 tours/min - mémoire tampon:256 Mo



IronWolf est conçu pour tous les NAS. La technologie AgileArray confère à IronWolf une fiabilité et une flexibilité optimales qui lui permettent de fonctionner en permanence. Capable de supporter des charges de travail intensives, IronWolf embarque également une technologie multi-utilisateur et peut ainsi délivrer des performances exceptionnelles et évoluer au même rythme que votre entreprise.

Mise en avant

AgileArray et la puissance d'IronWolf pour votre NAS
Gagnez en productivité avec la technologie multi-utilisateur
Laissez parler votre créativité où que vous soyez avec IronWolf et votre NAS
Développez votre activité NAS
Contrôlez vos fichiers multimédias

Les atouts

AgileArray et la puissance d'IronWolf pour votre NAS

IronWolf renferme AgileArray. Optimisé pour les systèmes NAS afin d'offrir une expérience avancée aux utilisateurs, AgileArray permet un équilibrage des disques, une optimisation RAID et une gestion de l'alimentation.

Gagnez en productivité avec la technologie multi-utilisateur

Tirez le parti de votre NAS grâce à la technologie multi-utilisateur. IronWolf supportant des charges de travail maximales de 180 To/an, les données peuvent être importées et téléchargées sur le serveur NAS par plusieurs utilisateurs en toute sérénité. Que vous soyez un professionnel de la création ou une petite entreprise, IronWolf est de votre côté.

Laissez parler votre créativité où que vous soyez avec IronWolf et votre NAS

Ce stockage fiable et extensible vous permet de respecter les délais de vos projets créatifs. IronWolf est le compagnon idéal de votre NAS: disponible 24 h/24, 7 j/7 à distance, il vous permet de réaliser des sauvegardes et de partager facilement des fichiers où que vous soyez. Vos idées n'ont ainsi plus de frontières. IronWolf relève tous les défis posés par l'évolutivité de votre NAS, que vous soyez une agence en plein essor ou souhaitiez augmenter sa capacité de stockage.

Développez votre activité NAS

Une petite entreprise en plein essor a besoin d'un stockage qui suit son évolution. IronWolf est optimisé pour les applications NAS dans les environnements à plusieurs configurations RAID. Outre sa maîtrise des vibrations, il supporte les charges de travail utilisateur intensives sur les réseaux à fort trafic de données.

Contrôlez vos fichiers multimédias

Créez un centre multimédia de salon en équipant votre NAS avec les disques durs IronWolf. IronWolf affiche le stockage volumineux, sans compter ses performances exceptionnelles, capables de traiter les fichiers haute définition de votre NAS. Stockez des milliers de films entiers en HD et bien plus de photos sur votre serveur privé. Considérez-le comme votre cloud domestique.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Seagate IronWolf ST8000VN004 - disque dur - 8 To - SATA 6Gb/s
Type	Disque dur - interne - sans halogène, compatible NAS, disponibilité 24/7, capteur de rotation vibratoire, Balance de plan double, Contrôle de récupération d'erreur, AgileArray
Capacité	8 To
Format	3.5"
Interface	SATA 6Gb/s
Débit de transfert de données	600 Mo/s
Taille de la mémoire tampon	256 Mo
Vitesse de broche	7200 tours/min
Caractéristiques	Sans halogène, compatible NAS, disponibilité 24/7, capteur de rotation vibratoire, Balance de plan double, Contrôle de récupération d'erreur, AgileArray

Dimensions (LxPxH)	101.85 mm x 146.99 mm x 26.11 mm
Poids	722 g
Garantie du fabricant	Garantie de 3 ans

Spécifications détaillées

Général

Type de périphérique	Disque dur - interne
Capacité	8 To
Format	3.5"
Interface	SATA 6Gb/s
Taille de la mémoire tampon	256 Mo
Caractéristiques	Sans halogène, compatible NAS, disponibilité 24/7, capteur de rotation vibratoire, Balance de plan double, Contrôle de récupération d'erreur, AgileArray
Largeur	101.85 mm
Profondeur	146.99 mm
Hauteur	26.11 mm
Poids	722 g

Performances

Débit de transfert du lecteur	600 Mo/s (externe)
Débit de transfert interne	210 Mo/s
Vitesse de broche	7200 tours/min

Fiabilité

Fiabilité MTBF	1,000,000 heures
Opération 24 h/24, 7 j/7	Oui
Erreurs irrécupérables	1 sur 10 ¹⁵
Cycles de chargement/déchargement	600,000

Expansion et connectivité

Interfaces	1 x SATA 6 Gb/s
Baie compatible	3.5"

Alimentation

Consommation électrique	8.8 Watt (actif)
	7.6 Watt (inactif)
	0.6 Watt (en attente)
	0.6 Watt (veille)

Logiciels & Configuration requise

Logiciel(s) inclus	IronWolf Health Management
--------------------	----------------------------

Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - 3 ans
------------------------	--------------------------

Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	5 °C
Température maximale de fonctionnement	70 °C
Température de stockage mini	-40 °C
Température de stockage maxi	70 °C
Résistance aux chocs (en fonctionnement)	70 g @ 2 ms
Résistance aux chocs (au repos)	250 g @ 2 ms

* Tech Data n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.