

Seagate NAS HDD 3.5" IronWolf 2TB 5.9K SATA



Code:
HD3SG3991390

Vendor code:
ST2000VN004

EAN code:
5415247120735

2TB SATAIII, 3.5", 5900 RPM, 64MB cache

Robuust. Klaar voor gebruik. Schaalbaar.

Er is een IronWolf voor elke NAS. IronWolf is altijd aan en altijd actief, en bovendien voorzien van AgileArray-technologie voor optimale betrouwbaarheid en flexibiliteit. Multi-user-technologie en extreme werkbelastingen zorgen ervoor dat IronWolf met uw bedrijf kan meegroeien.

AgileArray en de kracht van IronWolf voor uw NAS

IronWolf is gebouwd met AgileArray. AgileArray is geoptimaliseerd voor de best mogelijke NAS-ervaring en zorgt voor optimale schijfbelasting, RAID-optimalisatie en geavanceerd energiebeheer. - Dual-plane balancing- en rotatiele-vibratiesensoren (RV-sensoren) – beschikbaar bij schijven met een opslagcapaciteit van 6 TB, 8 TB en 10 TB – gaan trillingen in multi-bay NAS-behuizingen tegen voor consistente prestaties en betrouwbaarheid. - RAID-optimalisatie verbetert de prestaties en betrouwbaarheid met een fourthrestelfunctie voor betere gegevensintegriteit. Geavanceerd energiebeheer bespaart energie en levert extra vermogen als de NAS het nodig heeft.

Doe meer met multi-user-technologie

Doe meer met uw NAS met technologie voor meerdere gebruikers. IronWolf is opgewassen tegen werkbelastingen.

van wel 180 TB/jaar, zodat meerdere gebruikers zonder problemen gegevens kunnen uploaden naar en downloaden van een NAS-server. Of u nu een creatieve professional bent of uw eigen bedrijf heeft – u kunt vertrouwen op IronWolf.

Overall creatief zijn met IronWolf en uw NAS

Met deze uitbreidbare en betrouwbare opslag liggen u en uw creatieve bedrijf altijd op schema. IronWolf is een uitstekende aanvulling op uw NAS, voor 24x7 toegang op afstand, back-ups en het delen van bestanden – waar u zich ook bevindt, het is nog nooit zo gemakkelijk geweest om ideeën te delen. IronWolf is ontwikkeld voor groeiende organisaties met een grotere opslagbehoefte en is opgewassen tegen de schaalbaarheidsuitdagingen van uw NAS-systeem.

Eisen aan de omgeving

Schokbestendigheid	80 G
Schokbestendigheid (buiten gebruik)	300 G
Temperatuur bij opslag	-40 - 70 °C
Temperatuur, in bedrijf	5 - 70 °C

Energie

Operating voltage	5 / 12 V
Opstartstroom	2 A
Stroomverbruik (idle)	3,56 W
Stroomverbruik (in standby)	0,5 W
Typisch stroomverbruik	4,3 W

Gewicht en omvang

Breedte	101,8 mm
Diepte	147 mm
Gewicht	535 g
Hoogte	26,1 mm

Kenmerken

Buffergrootte opslagstation	64 MB
Component voor	NAS
HDD capaciteit	2000 GB
HDD omvang	3,5"
HDD rotatiesnelheid	5900 RPM
Interface	SATA III
Mean time between failures (MTBF)	1000000 uur
Overdrachtsnelheid HDD-interface	6 Gbit/s
Permanente overdrachtsnelheid HDD	180 MiB/s
Soort	HDD

Verpakking

Aantal	1
Adapter opslagschijf inbegrepen	Nee