

Seagate IronWolf ST8000VN004 internal hard drive



Artikel	110981
Herstellernummer	ST8000VN004
EAN	0763649125069
Seagate	

Robust. Bereit. Skalierbar

IronWolf und IronWolf Pro sind für alles rund ums NAS-System ausgelegt. Die stets betriebsbereiten IronWolf-Festplatten verfügen über die AgileArray-Technologie für optimale Systemflexibilität und Zuverlässigkeit. Durch die Technologie für mehrere Benutzer und die hohen Workload-Raten kann IronWolf gemeinsam mit Ihrem Unternehmen skalieren.

IronWolf + Höchstleistung mit AgileArray

- NAS-optimierte Festplatte für das bestmögliche Nutzererlebnis
- IronWolf Health Management in kompatiblen NAS-Systemen trägt zum kontinuierlichen Schutz Ihrer Daten bei
- Dank Sensoren zur Messung von Rotationsschwingungen (RV) werden Vibrationen bei mehreren Festplatten für eine langfristig konstante Leistung und Zuverlässigkeit ausgeglichen.
- Optimierte RAID-Leistung für maximale Reaktionsfähigkeit und Betriebszeit mit NAS-kompatibler Fehlerbehebungskontrolle
- Das erweiterte Strommanagement senkt den Stromverbrauch und liefert ausreichend Energie zum richtigen Zeitpunkt.

Aktiver Schutz Ihrer Daten dank IronWolf Health Management für gängige und geeignete NAS-Systeme

IronWolf Health Management ist für den Einsatz mit kompatiblen NAS-Systemen wie Synology und ASUSTOR ausgelegt. Die Lösung für Systeme mit unterstützten IronWolf- bzw. IronWolf Pro-Festplatten zeigt dem Benutzer Optionen zur Prävention, Intervention und Wiederherstellung an und verbessert so die allgemeine Systemzuverlässigkeit.

Mehrere Laufwerksschächte und NAS-kompatibel mit integriertem RV-Sensor

IronWolf-Festplatten sind als erste Festplatten ihrer Klasse bei Modellen mit hoher Kapazität mit RV-Sensoren ausgestattet, um in NAS-Gehäusen mit mehreren Festplatten eine hohe Leistung aufrechtzuerhalten. IronWolf Pro-Festplatten sind standardmäßig mit RV-Sensoren ausgestattet, damit Unternehmen und Kreativprofis über mehrere Jahre von einer konstanten Leistung profitieren.

Mehr Möglichkeiten dank Optimierung für mehrere Benutzer

Mit der Optimierung für mehrere Benutzer haben Sie mehr Möglichkeiten mit Ihrem NAS. Mit Benutzer-Workloads von bis zu 180 TB/Jahr bei IronWolf und 300 TB/Jahr bei IronWolf Pro können mehrere Benutzer problemlos Daten auf einen NAS-Server hoch- oder von dort herunterladen. Ganz gleich, ob Sie einer kreativen Berufsgruppe angehören oder in einem Kleinunternehmen arbeiten, IronWolf ist auf Ihrer Seite.

IronWolf Pro wird inklusive Rescue Datenwiederherstellungsdienst für zwei Jahre¹ geliefert

Ihre Daten sind wichtig und ein Rescue Plan sorgt für die beruhigende Gewissheit, dass Ihre Daten im Falle unerwarteter mechanischer Schäden stets sicher sind.

Der Rescue Plan gewährt Ihnen Zugang zu einem weltweit agierenden Team erstklassiger Datenwiederherstellungsexperten.

Erwerben und registrieren Sie die IronWolf Pro, um Ihren im Angebot enthaltenen Rescue Plan zu aktivieren. Dieser Plan gilt dann für zwei Jahre. Informationen zu verlängerten Laufzeiten erhalten Sie bei der Registrierung.

Unbegrenzte Kreativität mit IronWolf und Ihrem NAS

Durch erweiterbaren und zuverlässigen Speicher können Sie und Ihr kreatives Unternehmen stets den Zeitplan einhalten. IronWolf und IronWolf Pro sind großartige Ergänzungen Ihres NAS und bieten Fernzugriff rund um die Uhr, Backups und File-Sharing an jedem beliebigen Ort – für einen kinderleichten Austausch von Ideen. IronWolf und IronWolf Pro werden den Herausforderungen wachsender Agenturen hinsichtlich der Skalierbarkeit von NAS-Lösungen und dem zunehmendem Speicherbedarf gerecht.

Ausbau Ihres NAS-Unternehmens

Ein wachsendes Kleinunternehmen braucht Speicher, der mit ihm wachsen kann. IronWolf ist für NAS in RAID-Umgebungen mit mehreren Festplatten optimiert und hält nicht nur den Vibrationen stand, sondern bewältigt auch die hohe Workload-Rate in einem Netzwerk mit hohem Datenverkehr. Mehrbenutzer-Technologie: bis zu 180 TB/Jahr bei IronWolf, bis zu 300 TB/Jahr bei IronWolf Pro.

Mediendominanz

Mit IronWolf-Festplatten können Sie Ihr privates NAS-Medienimperium aufbauen. IronWolf und IronWolf Pro sind die Rudelführer in puncto Speicherkapazität und bieten Festplatten mit bis zu 12 TB sowie die nötige Leistung, um hochauflösende Inhalte mit Ihrem NAS wiederzugeben. Sie können tausende HD-Filme in voller Länge und unzählige Fotos auf Ihrem privaten Server speichern. Ihre ganz persönliche Cloud.

Zusammenfassung

Robust. Bereit. Skalierbar

IronWolf und IronWolf Pro sind für alles rund ums NAS-System ausgelegt. Die stets betriebsbereiten IronWolf-Festplatten verfügen über die AgileArray-Technologie für optimale Systemflexibilität und Zuverlässigkeit. Durch die Technologie für mehrere Benutzer und die hohen Workload-Raten kann IronWolf gemeinsam mit Ihrem Unternehmen skalieren.

IronWolf + Höchstleistung mit AgileArray

- NAS-optimierte Festplatte für das bestmögliche Nutzererlebnis
- IronWolf Health Management in kompatiblen NAS-Systemen trägt zum kontinuierlichen Schutz Ihrer Daten bei
- Dank Sensoren zur Messung von Rotationsschwingungen (RV) werden Vibrationen bei mehreren Festplatten für eine langfristig konstante Leistung und Zuverlässigkeit ausgeglichen.
- Optimierte RAID-Leistung für maximale Reaktionsfähigkeit und Betriebszeit mit NAS-kompatibler Fehlerbehebungskontrolle
- Das erweiterte Strommanagement senkt den Stromverbrauch und liefert ausreichend Energie zum richtigen Zeitpunkt.

Aktiver Schutz Ihrer Daten dank IronWolf Health Management für gängige und geeignete NAS-Systeme

IronWolf Health Management ist für den Einsatz mit kompatiblen NAS-Systemen wie Synology und ASUSTOR ausgelegt. Die Lösung für Systeme mit unterstützten IronWolf- bzw. IronWolf Pro-Festplatten zeigt dem Benutzer Optionen zur Prävention, Intervention und Wiederherstellung an und verbessert so die allgemeine Systemzuverlässigkeit.

Mehrere Laufwerksschächte und NAS-kompatibel mit integriertem RV-Sensor

IronWolf-Festplatten sind als erste Festplatten ihrer Klasse bei Modellen mit hoher Kapazität mit RV-Sensoren ausgestattet, um in NAS-Gehäusen mit mehreren Festplatten eine hohe Leistung aufrechtzuerhalten. IronWolf Pro-Festplatten sind standardmäßig mit RV-Sensoren ausgestattet, damit Unternehmen und Kreativprofis über mehrere Jahre von einer konstanten Leistung profitieren.

Mehr Möglichkeiten dank Optimierung für mehrere Benutzer

Mit der Optimierung für mehrere Benutzer haben Sie mehr Möglichkeiten mit Ihrem NAS. Mit Benutzer-Workloads von bis zu 180 TB/Jahr bei IronWolf und 300 TB/Jahr bei IronWolf Pro können mehrere Benutzer problemlos Daten auf einen NAS-Server hoch- oder von dort herunterladen. Ganz gleich, ob Sie einer kreativen Berufsgruppe angehören oder in einem Kleinunternehmen arbeiten, IronWolf ist auf Ihrer Seite.

IronWolf Pro wird inklusive Rescue Datenwiederherstellungsdienst für zwei Jahre¹ geliefert

Ihre Daten sind wichtig und ein Rescue Plan sorgt für die beruhigende Gewissheit, dass Ihre Daten im Falle unerwarteter mechanischer Schäden stets sicher sind.

Der Rescue Plan gewährt Ihnen Zugang zu einem weltweit agierenden Team erstklassiger Datenwiederherstellungsexperten.

Erwerben und registrieren Sie die IronWolf Pro, um Ihren im Angebot enthaltenen Rescue Plan zu aktivieren. Dieser Plan gilt dann für zwei Jahre. Informationen zu verlängerten Laufzeiten erhalten Sie bei der Registrierung.

Unbegrenzte Kreativität mit IronWolf und Ihrem NAS

Durch erweiterbaren und zuverlässigen Speicher können Sie und Ihr kreatives Unternehmen stets den Zeitplan einhalten. IronWolf und IronWolf Pro sind großartige Ergänzungen Ihres NAS und bieten Fernzugriff rund um die Uhr, Backups und File-Sharing an jedem beliebigen Ort – für einen kinderleichten Austausch von Ideen. IronWolf und IronWolf Pro werden den Herausforderungen wachsender Agenturen hinsichtlich der Skalierbarkeit von NAS-Lösungen und dem zunehmendem Speicherbedarf gerecht.

Ausbau Ihres NAS-Unternehmens

Ein wachsendes Kleinunternehmen braucht Speicher, der mit ihm wachsen kann. IronWolf ist für NAS in RAID-Umgebungen mit mehreren Festplatten optimiert und hält nicht nur den Vibrationen stand, sondern bewältigt auch die hohe Workload-Rate in einem Netzwerk mit hohem Datenverkehr. Mehrbenutzer-Technologie: bis zu 180 TB/Jahr bei IronWolf, bis zu 300 TB/Jahr bei IronWolf Pro.

Mediendominanz

Mit IronWolf-Festplatten können Sie Ihr privates NAS-Medienimperium aufbauen. IronWolf und IronWolf Pro sind die Rudelführer in puncto Speicherkapazität und bieten Festplatten mit bis zu 12 TB sowie die nötige Leistung, um hochauflösende Inhalte mit Ihrem NAS wiederzugeben. Sie können tausende HD-Filme in voller Länge und unzählige Fotos auf Ihrem privaten Server speichern. Ihre ganz persönliche Cloud.

Seagate IronWolf ST8000VN004, 8 TB, 7200 RPM, 256 MB, 3.5", Serial ATA III

Seagate IronWolf ST8000VN004. HDD Kapazität: 8 TB, HDD Geschwindigkeit: 7200 RPM, Puffergröße Speicherlaufwerk: 256 MB, HDD Größe: 3.5", Schnittstelle: Serial ATA III

Merkmale

		Gewicht und Abmessungen	
Energie		Breite	101,8 mm
Betriebsspannung	5 / 12 V	Höhe	26,1 mm
		Tiefe	147 mm
		Gewicht	722 g
Lieferumfang		Betriebsbedingungen	
Speicherlaufwerk-Adapter enthalten	Nein	Betriebstemperatur	5 - 60 °C
		Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
Logistikdaten		Vibrationen außer Betrieb	2,27 G
Warentarifnummer (HS)	84717050	Stoßfestigkeit in Betrieb	70 G
		Stoßfestigkeit außer Betrieb	250 G
Verpackungsdaten		Merkmale	
Menge pro Packung	1 Stück(e)	HDD Kapazität	8 TB
		HDD Geschwindigkeit	7200 RPM
		Puffergröße Speicherlaufwerk	256 MB
		HDD Größe	3.5"
		Schnittstelle	Serial ATA III
		Typ	HDD
		Komponente für	NAS
		Übertragungsrate HDD	6 Gbit/s
		Schnittstelle	

Kontinuierliche HDD Übertragungsrate	25,51 MiB/s
Durchschnittliche Wartezeit	4,16 ms
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	1200000 h

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.