

## Seagate 3.5" 1Tb IronWolf ST1000VN002 NAS 1Tb 5900rpm 64Mb SATA3



### Prezzo :

**52,00 € Iva inclusa**

SKU: ST1000VN002

### Descrizione

L'unità IronWolf è realizzata con tecnologia AgileArray. La tecnologia AgileArray è ottimizzata per sistemi NAS al fine di garantire la migliore esperienza possibile, grazie a bilanciamento delle unità, ottimizzazione RAID e gestione del consumo energetico. È possibile ottenere risultati migliori con il sistema NAS grazie alla tecnologia di supporto per più utenti. Con carichi di lavoro utente fino a 180 TB / anno supportati dalle unità IronWolf, tutti possono tranquillamente caricare e scaricare dati dal server NAS. Le unità IronWolf sono pensate per aiutare professionisti creativi e piccole aziende. Un sistema di memorizzazione estendibile e affidabile aiuta le aziende creative a rispettare la tabella di marcia. L'unità IronWolf è un compagno ideale per il sistema NAS, che consente di gestire attività come accesso remoto 24x7, backup e condivisione di file ovunque, semplificando la condivisione delle idee. Per le agenzie in crescita che hanno bisogno di più spazio di memorizzazione, le unità IronWolf sono progettate per rispondere alle sfide di scalabilità dei sistemi NAS.

### Key Advantages:

- Optimized for NAS with AgileArray.™ AgileArray is built for dual-plane balancing and RAID optimization in multi-bay environments with the most advanced power management possible.
- High performance means no lag times or downtime for users during high traffic time for the NAS. Seagate leads the competition with the highest performance in NAS-class drives.
- Range of capacities up to 12TB. More capacity options mean more choices that will fit within the budget. Seagate provides a scalable solution for any NAS use-case scenario.
- Get ahead with more cache. IronWolf provides high-cache options allowing your NAS to serve data faster.
- Do more with multi-user technology. Enables user workload rate of 180TB/year. Multiple users can confidently upload and download data to the NAS server, knowing it can handle the workload, whether you're a creative

professional or small business.

- Designed for always on, always accessible 24x7 performance. Access your data on your NAS any time, remotely or on site.
- 1M hours MTBF, 3-year limited warranty represents an improved total cost of ownership (TCO) with reduced maintenance costs.

**Best-Fit Applications:**

- 1- to 8-bay network attached storage (NAS)
- Desktop RAID and servers
- Multimedia server storage
- Private cloud

**Specification:**

- Interface Options (with NCQ): SATA 6Gb/s
- Number of Drive Bays Supported: 1 to 8
- Multi-User Technology (TB/yr): 180
- Dual-Plane Balance: Yes
- Error Recovery Control: Yes
- Max Sustained Data Transfer Rate OD (MB/s): 180
- Spindle Speed (RPM): 5900
- Cache: 64
- Load/Unload Cycles: 600,000
- Workload Rate Limit (WRL) (TB/year): 180
- Mean Time Between Failures (MTBF) (hours): 1m