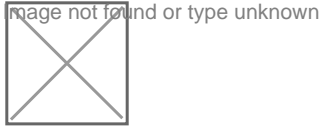


Modello: SEAGATE IRONWOLF PRO 20TB SATA3 3.5 7200RPM

Codice: ST20000NT001





DESCRIZIONE

SEAGATE IRONWOLF PRO 20TB SATA3 3.5 7200RPM

Seagate IronWolf Pro ST20000NT001. Dimensione hard disk: 3.5", Capacità hard disk: 20 TB, Velocità di rotazione hard disk: 7200 Giri/min



CARATTERISTICHE

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm):	26.11
Larghezza (mm):	101.85
Peso (g):	670
Profondità (mm):	146.99

CARATTERISTICHE

Capacità hard disk (GB):	20000
Dimensione del buffer HDD (MB):	256
Dimensione hard disk:	3.5
Limite della frequenza di carico di lavoro (TB/anno):	550
Rumorosità (in sospeso) (dB):	20
Sensori di vibrazione rotazionale (RV):	true
Tempo medio fra guasti (MTTF) (h):	2500000
Tipo:	HDD

Uncorrectable Bit Error Rate (UBER):

< 1 per 10¹⁵ bits read

Velocità di rotazione hard disk:

7200

Velocità di trasferimento dell'interfaccia del disco rigido (Gbit/s):

6

Velocità di trasferimento sostenuta dal disco rigido (MiB/s):

285

PROCESSORE

Componente per:

NAS

GESTIONE ENERGETICA

Consumi (modalità spento) (W):

1

Consumi (modalità stand-by) (W):

1

Consumi (W):

7.7

Consumo energetico (inattivo) (W):

5.5

Corrente di start-up (A):

2

Tensione di esercizio:

5 / 12

CONDIZIONI AMBIENTALI

Intervallo di temperatura:

-40 - 70 °C

Intervallo temperatura di funzionamento:

0 - 65 °C

Shock di funzionamento (G):

40

Shock di non-funzionamento (G):

200

Vibrazione di non-funzionamento (G):

2.27

PRESTAZIONE

Tempo medio tra guasti (MTBF) (h):

2500000