

Produktdetails

SAMSUNG SpinPoint F1 1TB HDD 7200rpm SATA serial ATA 3.0Gb/s 32MB cache 3,5Zoll



Artikelnummer:	1374615
Hersteller:	SAMSUNG
Hersteller Art. Nr.:	HD103UJ



Produktbeschreibung

Mit den Samsung SpinPoints erhalten Anwender höchste Speicherdichte und rasanten Datentransfer bei verblüffend geringer Geräuschentwicklung - ideal für Multimedia-Anwendungen und grafisch aufwändige Computerspiele.

Technische Details

Produktname	Samsung SpinPoint F1 HD103UJ - Festplatte - 1 TB - SATA-300
Produktbeschreibung	Samsung SpinPoint F1 HD103UJ - Festplatte - 1 TB - intern - 3.5" - SATA-300 - 7200 rpm - Puffer: 32 MB

Allgemein

Gerätetyp	Festplatte - intern
Breite	10.2 cm
Tiefe	14.7 cm
Höhe	2.6 cm
Gewicht	0.6 kg

Erweiterung / Konnektivität

Schnittstellen	1 x Serial ATA-300 - Serial ATA, 7-polig
Kompatible Einschübe	1 x intern - 3.5" x 1/3H

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 90%
Schocktoleranz	70 g @ 2 ms Halbsinus-Impuls (in Betrieb) / 350 g @ 2 ms Halbsinus-Impuls (nicht in Betrieb)

Festplatte

Formfaktor	3.5" x 1/3H
Kapazität	1 TB
Schnittstellen Typ	Serial ATA-300
Puffergröße	32 MB
Merkmale	NoiseGuard, ImpacGuard, SilentSeek-Technik, Rotational Vibration Safeguard (RVS), Native Command Queuing (NCQ), Perpendicular Recording

Produktzertifizierungen	S.M.A.R.T.
Leistung	
Übertragungsrate Laufwerk	300 MBps (extern) / 175 MBps (intern)
Positionierungszeit	8.9 ms (Durchschnittlich) / 20 ms (Max)
Spur-zu-Spur-Positionierungszeit	0.8 ms
Mittlere Wartezeit	4.17 ms
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Zuverlässigkeit	
MTBF	600,000 Stunde(n)
Nicht-korrigierbare Datenfehler	1 pro 10¹⁴
Start-/Stoppsyklen	50,000

Daten bereitgestellt von C|NET Channel

Die technischen Daten werden uns von dritter Seite zur unverbindlichen Information zur Verfügung gestellt. Wir übernehmen keine Haftung für Fehler dieser Daten.