

Seagate Barracuda Pro



Artikel
Herstellernummer
EAN
Seagate

107485
ST1000LM049
0763649115756

Kapazität von HDDs. Leistung von SSDs.

Dank Intel Optane Memory, einer revolutionären Klasse von nichtflüchtigen Speichern, bieten BarraCuda-Festplatten sämtliche Vorteile.

- Leistung und Reaktionsgeschwindigkeit von Halbleiterfestplatten
- Enorme Speicherkapazität
- Doppelte Geschwindigkeit beim Starten und Laden von Anwendungen im Vergleich zu herkömmlichen Festplatten1
- Preisgünstigkeit ohne Kompromisse

Multi-Tier-Caching-Technologie

Alle Festplatten der BarraCuda-Produktfamilie sind mit Multi-Tier Caching (MTC) ausgestattet. Mit MTC kann Ihr PC neue Leistungshöhen erklimmen, damit Sie Anwendungen und Dateien schneller denn je laden können. Dank intelligenter NAND-Flash-Ebenen, DRAM und Medien-Cache-Technologien bietet BarraCuda eine verbesserte Lese- und Schreibleistung, und zwar durch Optimierung des Datenflusses.

BarraCuda Pro wird einschließlich Rescue Plan zur Datenwiederherstellung geliefert.

Ihre Daten sind wichtig. Und Sie verlassen sich darauf. Rescue Pläne zur Datenwiederherstellung bieten Sicherheit sowohl für Kreativprofis als auch für Anwender mit hohem Leistungsanspruch. Deshalb werden sie jetzt standardmäßig mit der BarraCuda Pro geliefert. Ob bei einem mechanischen Problem oder einem versehentlichen Schaden an Ihrer Festplatte, Seagate ist für Sie da. Mit einem Rescue Plan zur Datenwiederherstellung erhalten Sie Zugang zu hochkompetenten Datenwiederherstellungsexperten und profitieren von einer 95%igen Kundenzufriedenheitsrate. Erwerben Sie die Festplatte BarraCuda Pro und seien Sie sicher, dass Sie sich über Ihre Daten auf der Festplatte zwei Jahre lang keine Gedanken machen müssen.

Bewährte Zuverlässigkeit

Die zuverlässige BarraCuda-Festplattenfamilie wird sich durchsetzen und uns noch viele Jahre erfreuen.

Erfahrung – Seit mehr als 20 Jahren wird die äußerst zuverlässige BarraCuda-Festplattenfamilie von Seagate hergestellt und ausgeliefert. BarraCuda – Seagates Reputation in puncto Zuverlässigkeit bei Festplatten spricht für sich und die BarraCuda-Familie wird oft von führenden Publikationen und Kunden lobend erwähnt. Weniger Bedenken bei einer Festplatte, auf die Sie sich verlassen können – die BarraCuda Pro verfügt über eine beschränkte Garantie für 5 Jahre.

Zusammenfassung

Kapazität von HDDs. Leistung von SSDs.

Dank Intel Optane Memory, einer revolutionären Klasse von nichtflüchtigen Speichern, bieten BarraCuda-Festplatten sämtliche Vorteile.

- Leistung und Reaktionsgeschwindigkeit von Halbleiterfestplatten
- Enorme Speicherkapazität
- Doppelte Geschwindigkeit beim Starten und Laden von Anwendungen im Vergleich zu herkömmlichen Festplatten1

- Preisgünstigkeit ohne Kompromisse

Multi-Tier-Caching-Technologie

Alle Festplatten der BarraCuda-Produktfamilie sind mit Multi-Tier Caching (MTC) ausgestattet. Mit MTC kann Ihr PC neue Leistungshöhen erklimmen, damit Sie Anwendungen und Dateien schneller denn je laden können. Dank intelligenter NAND-Flash-Ebenen, DRAM und Medien-Cache-Technologien bietet BarraCuda eine verbesserte Lese- und Schreibleistung, und zwar durch Optimierung des Datenflusses.

BarraCuda Pro wird einschließlich Rescue Plan zur Datenwiederherstellung geliefert.

Ihre Daten sind wichtig. Und Sie verlassen sich darauf. Rescue Pläne zur Datenwiederherstellung bieten Sicherheit sowohl für Kreativprofis als auch für Anwender mit hohem Leistungsanspruch. Deshalb werden sie jetzt standardmäßig mit der BarraCuda Pro geliefert. Ob bei einem mechanischen Problem oder einem versehentlichen Schaden an Ihrer Festplatte, Seagate ist für Sie da. Mit einem Rescue Plan zur Datenwiederherstellung erhalten Sie Zugang zu hochkompetenten Datenwiederherstellungsexperten und profitieren von einer 95%igen Kundenzufriedenheitsrate. Erwerben Sie die Festplatte BarraCuda Pro und seien Sie sicher, dass Sie sich über Ihre Daten auf der Festplatte zwei Jahre lang keine Gedanken machen müssen.

Bewährte Zuverlässigkeit

Die zuverlässige BarraCuda-Festplattenfamilie wird sich durchsetzen und uns noch viele Jahre erfreuen. Erfahrung – Seit mehr als 20 Jahren wird die äußerst zuverlässige BarraCuda-Festplattenfamilie von Seagate hergestellt und ausgeliefert. BarraCuda – Seagates Reputation in puncto Zuverlässigkeit bei Festplatten spricht für sich und die BarraCuda-Familie wird oft von führenden Publikationen und Kunden lobend erwähnt. Weniger Bedenken bei einer Festplatte, auf die Sie sich verlassen können – die BarraCuda Pro verfügt über eine beschränkte Garantie für 5 Jahre.

Seagate Barracuda Pro, 2.5", 1 TB, 7200 RPM

Seagate Barracuda Pro. HDD Größe: 2.5", HDD Kapazität: 1 TB, HDD Geschwindigkeit: 7200 RPM

Merkmale

		Gewicht und Abmessungen	
Logistikdaten		Breite	69,8 mm
Warentarifnummer (HS)	84717050	Höhe	7 mm
		Tiefe	100,3 mm
		Gewicht	90 g
Sonstige Funktionen		Betriebsbedingungen	
Drive Ready Time	3,2 s	Betriebstemperatur	0 - 60 °C
		Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
Verpackungsdaten		Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 90%
Anzahl	1	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Leistung		Vibrationen in Betrieb	2 G
Arbeitsspannung	5 V	Vibrationen außer Betrieb	5 G
Anlaufstrom	1 A	Höhe bei Betrieb	-304,8 - 3048 m
		Höhe bei Lagerung	-304,8 - 12192 m
		Stoßfest (in Betrieb)	400 G
		Stoßfest (außer Betrieb)	1000 G
		Merkmale	
		HDD Größe	2.5"
		HDD Kapazität	1 TB
		HDD Geschwindigkeit	7200 RPM
		Schnittstelle	Serial ATA III
		Typ	HDD
		Komponente für	PC
		Puffergröße Speicherlaufwerk	128 MB
		Übertragungsrates HDD	6 Gbit/s
		Schnittstelle	

Kontinuierliche HDD Übertragungsrate	160 MiB/s
Anzahl der HDD Köpfe	2
Track to track seek time	0,5 ms
Durchschnittliche Wartezeit	11,5 ms
Bytes pro Sektor	4096
Start-/Stopp-Zyklen	600000
Nutzlastbegrenzung	55 TB/Jahr

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