

Toshiba P300 3TB



Artikel
Herstellernummer
EAN
Toshiba

102574
HDWD130UZSVA
4051528216721

LEISTUNG FÜR HOHE ANSPRÜCHE

Die interne 3,5"-Festplatte P300 von Toshiba bietet starke Leistung für Profis. Der Dual-Stage Actuator sorgt dabei für flüssige, schnelle Systemperformance. Ihre Daten und Medien sind zudem durch Ramp Loading und einen Stoßsensor geschützt. Die P300 ist mit bis zu 3 TB Speicherplatz erhältlich.

LEISTUNGSSTARKER SPEICHER

Die P300 eignet sich besonders für Grafikdesigner und Profis der Kreativbranche, die hohe Leistungsansprüche haben. Sie ist mit bis zu 3 TB Speicherkapazität erhältlich und besticht durch eine hohe Schreib-/Lesegeschwindigkeit und intelligenten Konstruktionsmerkmalen für den Schutz Ihrer Daten.

LEISTUNG UND ZUVERLÄSSIGKEIT

Bei der P300 mit 2 oder 3 TB Speicherkapazität verbessert ein Dual-Stage Actuator die Positionsgenauigkeit, sodass Vibrationen kaum eine Chance haben, Spursprünge zu verursachen. So erfolgt das Lesen und Schreiben präziser und schneller und Sie haben sofort Zugriff auf Ihre Daten.

EFFIZIENTE LESE-/SCHREIBTECHNOLOGIE

Die P300 liest und schreibt Daten schnell und sicher – dank Perpendicular Magnetic Recording (PMR), einer Schreibmethode, die für eine dreimal so hohe Speicherdichte sorgt wie früher und damit die große Speicherkapazität der P300 sicherstellt, und Tunnel Magneto-Resistive Recording (TMR), einer Technologie, die sich den Effekt des magnetischen Tunnelwiderstands beim Schreiben zunutze macht.

SCHUTZ DER GESPEICHERTEN DATEN

Die P300 ist mit einem internen Stoßsensor ausgestattet, damit Ihre Daten geschützt sind. Außerdem sorgt die Ramp-Load-Technologie dafür, dass der Arm des Magnetkopfs nicht die Platte berühren kann. Das bedeutet Schutz vor Abnutzung und Datenverlust beim Transport der Festplatte oder des Pcs.

GLOBALE INNOVATIONEN

Seit mehr als 40 Jahren ist Toshiba auf der ganzen Welt für seine Innovationskraft bekannt – das gilt auch für unsere Festplatten. Dank dieser langen Erfahrung überzeugen Toshiba Festplatten in Desktop-PCs durch viel Speicherplatz und herausragende Leistung.

Zusammenfassung

LEISTUNG FÜR HOHE ANSPRÜCHE

Die interne 3,5"-Festplatte P300 von Toshiba bietet starke Leistung für Profis. Der Dual-Stage Actuator sorgt dabei für flüssige, schnelle Systemperformance. Ihre Daten und Medien sind zudem durch Ramp Loading und einen Stoßsensor geschützt. Die P300 ist mit bis zu 3 TB Speicherplatz erhältlich.

LEISTUNGSSTARKER SPEICHER

Die P300 eignet sich besonders für Grafikdesigner und Profis der Kreativbranche, die hohe Leistungsansprüche haben. Sie ist mit bis zu 3 TB Speicherkapazität erhältlich und besticht durch eine hohe Schreib-/Lesegeschwindigkeit und intelligenten Konstruktionsmerkmalen für den Schutz Ihrer Daten.

LEISTUNG UND ZUVERLÄSSIGKEIT

Bei der P300 mit 2 oder 3 TB Speicherkapazität verbessert ein Dual-Stage Actuator die Positionsgenauigkeit, sodass Vibrationen kaum eine Chance haben, Spursprünge zu verursachen. So erfolgt das Lesen und Schreiben präziser und schneller und Sie haben sofort Zugriff auf Ihre Daten.

EFFIZIENTE LESE-/SCHREIBTECHNOLOGIE

Die P300 liest und schreibt Daten schnell und sicher – dank Perpendicular Magnetic Recording (PMR), einer Schreibmethode, die für eine dreimal so hohe Speicherdichte sorgt wie früher und damit die große Speicherkapazität der P300 sicherstellt, und Tunnel Magneto-Resistive Recording (TMR), einer Technologie, die sich den Effekt des magnetischen Tunnelwiderstands beim Schreiben zunutze macht.

SCHUTZ DER GESPEICHERTEN DATEN

Die P300 ist mit einem internen Stoßsensor ausgestattet, damit Ihre Daten geschützt sind. Außerdem sorgt die Ramp-Load-Technologie dafür, dass der Arm des Magnetkopfs nicht die Platte berühren kann. Das bedeutet Schutz vor Abnutzung und Datenverlust beim Transport der Festplatte oder des Pcs.

GLOBALE INNOVATIONEN

Seit mehr als 40 Jahren ist Toshiba auf der ganzen Welt für seine Innovationskraft bekannt – das gilt auch für unsere Festplatten. Dank dieser langen Erfahrung überzeugen Toshiba Festplatten in Desktop-PCs durch viel Speicherplatz und herausragende Leistung.

Toshiba P300 3TB, 3.5 Zoll, 3000 GB, 7200 RPM

Toshiba P300 3TB. HDD Größe: 3.5 Zoll, HDD Kapazität: 3000 GB, HDD Geschwindigkeit: 7200 RPM

Merkmale

Logistikdaten		Gewicht und Abmessungen	
Warentarifnummer (HS)	84717050	Breite	101,6 mm
		Höhe	26,1 mm
		Tiefe	147 mm
		Gewicht	680 g
Technische Details		Betriebsbedingungen	
Nachhaltigkeitszertifikate	RoHS	Betriebstemperatur	0 - 60 °C
		Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
		Vibrationen in Betrieb	0,67 G
		Vibrationen außer Betrieb	1,04 G
		Stoßfest (in Betrieb)	70 G
		Stoßfest (außer Betrieb)	350 G
Verpackungsdaten		Merkmale	
Schnellstartübersicht	Ja	HDD Größe	3.5 Zoll
Anzahl	1	HDD Kapazität	3000 GB
		HDD Geschwindigkeit	7200 RPM
		Schnittstelle	Serial ATA III
		Typ	HDD
		Puffergröße Speicherlaufwerk	64 MB
		Übertragungsrate HDD	6 Gbit/s
		Schnittstelle	
		Durchschnittliche Wartezeit	4,17 ms
Leistung			
Energieverbrauch (lesen)	6,4 W		
Energieverbrauch (schreiben)	6,4 W		
Arbeitsspannung	5 / 12 V		

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