

PC

P300 Desktop PC Hard Drive

Performans ile güvenilirlik bir arada



6 4 3 2 1 500
TB TB TB TB TB GB

Color



- ? 3,5" SATA Sabit Sürücü
- ? 7200 rpm/5400 rpm
- ? 64/128 MB arabellek
- ? Advanced Format

Toshiba P300 3,5" dahili sabit sürücü profesyoneller için yüksek performans sunar. Dual-stage actuator'ı ile sorunsuz ve hızlı bilgisayar işlemlerine güvenebilirsiniz. Dahası veri ve medya içerikleriniz, ramp loading tasarımının yanı sıra darbe sensörü ile güvence altına alınır. P300 6 TB'a kadar kapasitede kullanılabilir.

Şunlar için kullanın:

- Güçlü masaüstü iş istasyonları
- Hepsi bir arada bilgisayarlar
- Masaüstü bilgisayarlar
- Harici muhafazalar
- Oyun oynanan bilgisayarlar

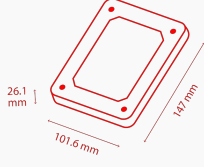


El Kitabı

[Installation-and-Safety-Internal-HDDs.pdf](#) ?



Ürün spesifikasyonları



Temel Spesifikasyonlar

Biçim katsayısı	3,5-inç
Arabirim	SATA 6.0 Gbit/s
Gelişmiş Format (AF)	Evet
RoHS uyumlu	Evet
Halojensiz	Evet
Sarsıntı Sensörü	Evet
Kayıt Teknolojisi	CMR (500GB- 3TB): HDWD130EZSTA, HDWD130UZSVA, HDWD120EZSTA, HDWD120UZSVA, HDWD110EZSTA, HDWD110UZSVA HDWD105UZSVA, SMR (2 TB-6 TB): HDWD260UZSVA, HDWD240UZSVA, HDWD220UZSVA, HDWD320UZSVA, HDWD260EZSTA, HDWD240EZSTA, HDWD220EZSTA, HDWD320EZSTA

Performans

Dönüş hızı	5,400 rpm (2TB - 6 TB SMR) 7,200 rpm (500 GB - 3 TB CMR, 2 TB SMR HDWD320)
Arabellek Boyutu	5,400 rpm (2TB - 6 TB SMR) 7,200 rpm (500 GB - 3 TB CMR, 2 TB SMR HDWD320)
Yerel Komut Sıraya Alma (NCQ)	desteklenir

Güvenilirlik

Kurtarılamaz hata oranı	Okunan 10E14 bit başına 1
Yükleme/Boşaltma döngüsü	600.000 (2 TB, 4 TB, 6 TB SMR) 300.000 (500 GB - 3 TB CMR)

Güç Yönetimi

Voltaj	5VDC (%±5) / 12VDC (%±10)
--------	---------------------------

Tüketim - Okuma/Yazma	4,46 W tipik (6 TB), 4,11 W tipik (4 TB), 7,30 W tipik (3 TB), 5,21 W tipik (2 TB SMR HDWD320), 4,14 W tipik (2 TB SMR) 7,3 / 6,7 W tipik (2 TB CMR), 6,40 W tipik (500 GB, 1 TB)
-----------------------	---

Box Content

Kutu İçeriği	3,5-inç dahili HDD - P300 Desktop PC Hard Drive
--------------	---

Fiziksel

Ağırlık	680 g max. (6 TB, 3 TB, 2TB CMR), 650 g max. (4 TB), 440 g max. (2 TB SMR) 450 g max. (500 GB, 1 TB, 2 TB SMR HDWD320)
Boyutlar	147 (U) x 101,85 (G) x 26,1 (Y) mm

Çevresel

Akustik (boşta modu)	24 dB typ. (6 TB), 22 dB typ. (4 TB), 27 dB typ. (2 TB CMR, 3 TB), 21 dB typ. (2 TB SMR), 25 dB typ. (500 GB, 1 TB, 2 TB SMR HDWD320)
Darbe (çalışırken)	300 G (2 ms half sine) (2 TB SMR, 3 TB, 6 TB) 350 G (2 ms yarım sine) (500 GB, 1 TB, 2TB SMR, 4 TB, 2 TB SMR HDWD320)
Darbe (çalışırken)	70 G / 2 ms süre
Titreşim (çalışırken)	3,0 G (5 ila 500 Hz) (2 TB - 6 TB SMR, 2 TB SMR HDWD320) 1,04 G (2 ila 200 Hz) (500 GB - 3 TB CMR)
Titreşim (çalışırken)	0,50 G (5 ila 350 Hz) (2TB - 6 TB SMR, 2 TB SMR HDWD320) 0,67 G (5 ila 500 Hz) (500 GB - 3 TB CMR)
Sıcaklık (çalışırken / çalışırken)	0 ila 60° C / -40 ila 65° C (2TB - 6 TB SMR, 2 TB SMR HDWD320) 0 ila 65° C / -40 ila 70° C (500 GB - 3 TB CMR)

Ürün Grubu

Parça numarası	Kapasite	Renk
HDWD260EZSTA (Retail)	6 TB	-
HDWD260UZSVA (Bulk)	6 TB	-
HDWD240EZSTA (Retail)	4 TB	-
HDWD240UZSVA (Bulk)	4 TB	-
HDWD130EZSTA (Retail)	3 TB	-
HDWD130UZSVA (Bulk)	3 TB	-
HDWD120EZSTA (Retail)	2 TB	-
HDWD120UZSVA (Bulk)	2 TB	-
HDWD220UZSVA (Bulk)	2 TB	-
HDWD220EZSTA (Retail)	2 TB	-
HDWD320UZSVA (Bulk)	2 TB	-
HDWD320EZSTA (Retail)	2 TB	-
HDWD110UZSVA (Bulk)	1 TB	-
HDWD110EZSTA (Retail)	1 TB	-
HDWD105EZSTA (Retail)	500 GB	-
HDWD105UZSVA (Bulk)	500 GB	-

Lojistik bilgi:

Kutu boyutları	189 mm (Y) x 136 mm (G) x 60 mm (D)
Kutu ağırlığı (brüt)	Maks. 825 g (2 TB CMR, 3 TB, 6 TB), Maks 795 g (4 TB), Maks 595 g (1 TB, 2TB SMR)
Dış karton boyutları	255 x 147 x 212 mm
Dış karton ağırlığı (brüt)	Maks. 3554 g (2 TB CMR, 3 TB, 6 TB), Maks. 3434 g (4 TB), Maks. 2594 g (2 TB SMR), Maks. 2634 g (1 TB)
Her dış kartondaki kutu ağırlığı	4 adet
Palet boyutları	1150 x 1150 x 130 mm
Palet ağırlığı (net)	n/A
Palet başına birim	400 adet
Karton başına birim	20 adet
Karton başına birim	321 x 406 x 213 mm
Dış karton ağırlığı (brüt)	16 kg (typ.) (2 TB - 6 TB), 11 kg (typ.) (500 GB, 1 TB)
Palet başına birim	720 adet

İletişim

Toshiba Electronics Europe GmbH

Hansaallee 181
40549 Düsseldorf
Germany