

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'nın 3,5 inç P300 Masaüstü Bilgisayar Sabit Sürücüsü, ofiste ve günlük amaçlar için evde bilgisayar kullanımında yüksek performans sağlar. İki aşamalı aktüatör sayesinde sorunsuz ve hızlı işleme gücüne güvenebilirsiniz. Ayrıca, veri ve medyanızın veri kaybını veya sürücü aşınması ile eskimesini önlemek üzere yükleme rampası tasarımıyla korunur. P300, 6 TB'a kadar kapasitede kullanılabilir.

Kullanım alanları:

- Masaüstü iş istasyonları
- Hepsi bir arada bilgisayarlar
- Masaüstü bilgisayarlar
- Harici muhafazalar

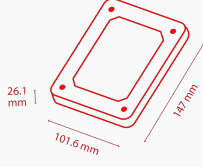


El Kitabı

[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