

Toshiba DT01ACA050 - disque dur - 500 Go - SATA 6Gb/s



Toshiba DT01ACA050 - Disque dur - 500 Go - interne - 3.5" - SATA 6Gb/s - 7200 tours/min - mémoire tampon : 32 Mo

Référence : CA050
Marque : TOSHIBA
Référence fabricant : DT01ACA050
Code EAN : 5051868551796
Code UNSPSC : 43201802

DESCRIPTION

Caractéristiques du produit

- Toshiba 500GB 3.5" 7.2k SATA III 32MB.
- Taille du disque dur: 3.5", Capacité disque dur: 500 Go, Vitesse de rotation du disque dur: 7200 tr/min

Description du produit

Le disque dur Toshiba de 3,5" (8,9 cm) et 7200 tours/minute est optimisé pour être utilisé sur des ordinateurs commerciaux et grand public économes en énergie. La série DT01ACAx utilise la technologie AF (Advanced Format) et exploite une technologie hors pair de gestion de la consommation d'énergie. De plus, ce disque de bureau fournit jusqu'à 16 % d'économie d'énergie en mode inactif par rapport au modèle précédent. L'interface SATA de 6 Go/s fournit des performances de 7200 tours/minute. Ces disques durs sont conçus pour permettre aux fabricants de tirer profit des avantages des derniers composants et systèmes d'exploitation afin de proposer des systèmes hautes performances, hautes capacités et économes en énergie.

Points forts du produit

- Performances de 7200 tours/minute
- Destiné aux ordinateurs commerciaux et grand public
- Interface SATA 6 Gbits/s
- Conception sans halogène et fonctionnement économe en énergie

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Général	
Type de périphérique	Disque dur - interne
Capacité	500 Go
Format	3.5" x 1/3H
Interface	SATA 6Gb/s
Taille de la mémoire tampon	32 Mo
Octets par secteur	4096
Caractéristiques	Sans halogène, technologie Advanced Format, S.M.A.R.T.
Largeur	10.16 cm
Profondeur	14.7 cm
Hauteur	2.61 cm
Poids	450 g
Performances	
Débit de transfert du lecteur	600 Mo/s (externe)
Temps de positionnement	0.6 ms (maximum)
Vitesse de broche	7200 tours/min
Fiabilité	
Erreurs irrécupérables	1 sur 10^14
Expansion et connectivité	
Interfaces	1 x SATA 6 Gb/s - ATA série de 7 broches
Baie compatible	3.5" x 1/3H
Alimentation	
Consommation électrique	6.4 Watt (actif) 1 Watt (inactif)

Divers	
Compatible with Windows 7	Le logiciel et les dispositifs «Compatible with Windows 7» ont l'assurance de Microsoft que ces produits ont subi des tests de compatibilité et de fiabilité avec Windows 7 32-bit et 64-bit.
Normes de conformité	RoHS
Caractéristiques d'environnement	
Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	60 °C
Résistance aux chocs	70 g @ 2 ms d'impulsion de demi-sinus (en fonctionnement) / 350 g @ 2 ms d'impulsion de demi-sinus (au repos)
Tolérance aux vibrations	0.67 g @ 5-500 Hz (en fonctionnement) / 1.04 g @ 2-200 Hz (au repos)
Niveau sonore	25 dB

Fiche technique produite par OfficeXpress