

Solutions Intégrées



2.5" PATA

PSD330

Les SSD 2.5" PATA de Transcend disposent d'un mode UDMA 6 haute vitesse et offrent une flexibilité d'installation pour les ordinateurs de bureau, les ordinateurs portables ou les périphériques portables construits autour de la norme PATA (IDE) 2.5". Lors du remplacement d'un disque dur IDE traditionnel de 2,5" par un SSD dans le but d'améliorer les performances globales du système, les SSD PATA de 2,5" de qualité industrielle sont la meilleure alternative.

Spécifications du matériel

- Conforme aux normes RoHS
- NAND Flash MLC

Spécifications du firmware

- Fonction S.M.A.R.T. améliorée pour une durabilité accrue
- Fonctionnalité ECC (Error Correction Code) intégrée
- Rafraîchissement statique des données
- Commande de sécurité
- Niveau d'usure global avancé et gestion des blocs pour une fiabilité maximale

Informations liées à la commande

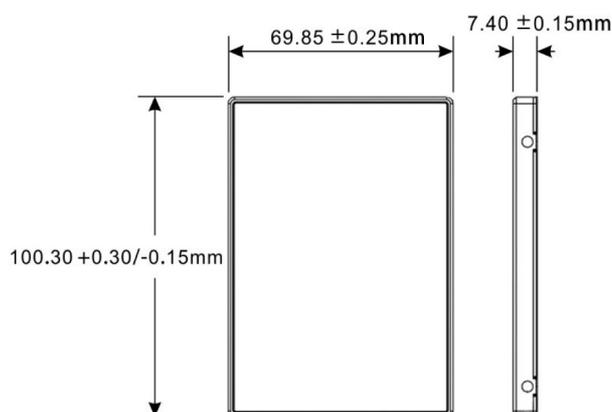
32GB	TS32GPSD330
64GB	TS64GPSD330
128GB	TS128GPSD330



Spécifications

Apparence	Dimensions	100.3 mm x 69.85 mm x 7.4 mm (3.95" x 2.75" x 0.29")
	Poids	55 g (1.94 oz)
	Broche	44 pin
	Facteur de forme	2.5"
Interface	Interface bus	PATA
Stockage	Type Flash	MLC NAND flash
	Capacité	32 Go / 64 Go / 128 Go
Environnement d'exploitation	Tension de fonctionnement	5V±5%
	Température de fonctionnement	0°C (32°F) ~ 70°C (158°F)
	Température de stockage	-40°C (-40°F) ~ 85°C (185°F)
	Humidité	0% ~ 95%
	Choc	1500 G, 0.5 ms, 3 axes
	Vibration (fonctionnement)	20 G (de crête à crête), 20 Hz ~ 2,000 Hz (fréquence)
Alimentation	Consommation électrique (opération)	1.24 watt(s)
	Consommation électrique (sommeil)	0.004 watt(s)
Performance	Lecture/écriture séquentielle (CrystalDiskMark, max.)	Lecture: Jusqu'à 120 MB/s Ecriture: Jusqu'à 75 MB/s
	Temps moyen entre pannes (MTBF)	1,000,000 heure(s)
	Téraoctets écrits (Max.)	80 TBW
Garantie	Certificat	CE / FCC / BSMI
	Garantie	Garantie limitée trois ans

Dimensions mécaniques



Les spécifications des produits sont sujettes à modification sans préavis. Les photos montrées peuvent différer des produits réels. La capacité totale accessible varie selon l'environnement d'exploitation. En raison de la complexité et de la variété des applications industrielles, Transcend ne peut garantir une compatibilité totale avec toutes les plates-formes et tous les scénarios. Pour les applications et les environnements spéciaux, nous vous recommandons de contacter Transcend au préalable pour obtenir des précisions.

