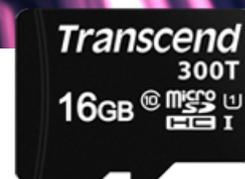


Solutions Intégrées



microSD Cards

microSDHC300T

Les cartes mémoire Transcend microSDHC300T sont conformes à la spécification Ultra High Speed Classe 1 et Classe de Vitesse 10 . Elles supportent des températures de fonctionnement de -25°C à 85°C. Soumises à des tests de fiabilité approfondis, elles sont idéales pour les terminaux de point de vente et autres équipements à facteur de forme compact.

Spécifications du matériel

- Conforme aux normes RoHS
- Protection électrostatique (ESD IEC 61000-4-2)
- Conforme à la norme UHS-I
- Conforme à la classe de vitesse 10
- Conforme à la spécification SD 3.01

Informations liées à la commande

16GB TS16GUSD300T

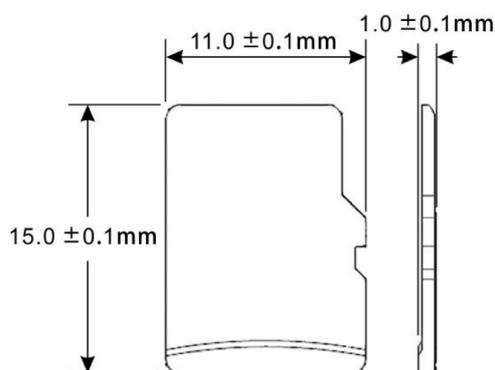
Spécifications du firmware

- Fonctionnalité BCH ECC (Error Correction Code) intégrée
- Nivellement d'usure
- Mouvement précoce

Spécifications

Apparence	Dimensions	11 mm x 15 mm x 1 mm (0.43" x 0.59" x 0.04")
	Facteur de forme	Carte Flash microSD
Stockage	Type Flash	2D NAND flash
	Capacité	16 Go
Environnement d'exploitation	Tension de fonctionnement	2.7V ~ 3.6V
	Test de chute	1,5m chute libre
	Température de fonctionnement	Standard -25°C (-13°F) ~ 85°C (185°F)
	Température de stockage	-40°C (-40°F) ~ 85°C (185°F)
	Humidité	0% ~ 95%
	Choc	Accélération: 490 m/s ² (temps de maintien standard: 11 ms, onde semi-sinusoïde, variation de vitesse: 3,44 m/s)
Performance	Vitesse de lecture (Max.)	Jusqu'à 95 MB/s
	Vitesse d'écriture (Max.)	Jusqu'à 10 MB/s
	Téraoctets écrits (TBW)	Jusqu'à 1.2 TBW
Garantie	Certificat	CE / FCC
	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.