

Transcend 220S M.2 256 Go PCI Express 3.0 3D NAND NVMe



PCIe SSD 220S

Référence : TS256GE220S
Marque : TRANSCEND
Référence fabricant : TS256GMTE220S
Code EAN : 0
Code UNSPSC :

DESCRIPTION

Description du produit

Le SSD PCIe 220S de Transcend s'adresse aux applications haut de gamme, telles que la production audio/vidéo numérique, les jeux vidéo et l'utilisation en entreprise, qui nécessitent un traitement constant de lourdes charges de travail, sans aucun ralentissement ou décalage système. Utilisant l'interface PCI Express Gen3 x4 supportée par la dernière norme NVMe, une mémoire 3D NAND Flash ainsi qu'une mémoire cache DRAM, le SSD PCIe 220S offre d'exceptionnelles vitesses de transfert qui supplantent toutes les autres.

Caractéristiques du produit

- Transcend 220S.
- Capacité du Solid State Drive (SSD): 256 Go, Facteur de forme SSD: M.2, Vitesse de lecture: 3300 Mo/s, Vitesse d'écriture: 1100 Mo/s, composant pour: PC/ordinateur portable

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

| Poids et dimensions | |
|---|--------------------------------|
| Poids | 8 g |
| Hauteur | 80 mm |
| Largeur | 22 mm |
| Profondeur | 3,58 mm |
| Puissance | |
| Tension de fonctionnement | 3,3 V |
| Conditions environnementales | |
| Température d'opération | 0 - 70 °C |
| Caractéristiques | |
| Interface | PCI Express 3.0 |
| Certification | CE/FCC/BSMI/KC/RCM |
| Temps moyen entre pannes | 2000000 h |
| Type de mémoire | 3D NAND |
| Vitesse de lecture | 3300 Mo/s |
| Vitesse d'écriture | 1100 Mo/s |
| Capacité du Solid State Drive (SSD) | 256 Go |
| Support S.M.A.R.T. | Oui |
| Prise en charge du système d'exploitation Windows | Windows 10,Windows 7,Windows 8 |
| Prise en charge du système d'exploitation Mac | Non |
| Prise en charge du système d'exploitation Linux | Kernel 2.6.31 |
| Écriture aléatoire (4KB) | 290000 IOPS |
| Lecture aléatoire (4KB) | 210000 IOPS |
| composant pour | PC/ordinateur portable |
| Le chiffrement matériel | Non |
| Flux de données d'interface PCI Express | x4 |
| Classe TBW | 550 |

| | |
|----------------------------------|----------|
| Facteur de forme SSD | M.2 |
| Code du système harmonisé | 84717070 |
| NVMe | Oui |
| Version NVMe | 1.3 |

Fiche technique produite par OfficeXpress