

# PNY CS2140 - M2 SSD - 500Go - NVME Gen4



## DESCRIPTION

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : PNY

Part number : M280CS2140-500-RB

### Caractéristiques :

Version NVMe : 1.4

Algorithme de sécurité soutenu : 256-bit AES

Facteur de forme SSD : M.2

Capacité du Solid State Drive (SSD) : 500 Go

Interface : PCI Express 4.0

Type de mémoire : 3D NAND

NVMe : Oui

Composant pour : PC/ordinateur portable

Le chiffrement matériel : Oui

Vitesse de lecture : 3600 Mo/s

Vitesse d'écriture : 2300 Mo/s

Flux de données d'interface PCI Express : x4

Support S:M:A:R:T : Oui

Support TRIM : Oui

Temps moyen entre pannes : 1500000 h

Certification : BSMI, CE, FCC, KCC, VCCI

### Conditions environnementales :

Température d'opération : 0 - 70 °C

Température hors fonctionnement : -40 - 85 °C

Température maximale de fonctionnement : 70 °C

### Détails techniques :

Certificats de durabilité : REACH, RoHS

### Poids et dimensions :

Largeur : 22 mm

Profondeur : 80 mm

Hauteur : 4 mm

Poids : 6,6 g