



EMTEC

M.2 NVMe™ 2280 / 3D NAND

SSD Power Pro X300



X300 SSD POWER PRO

M.2 NVME™ 2280 | PCIe Gen3 x4



Idéal pour les ultrabooks, les stations de travail, et l'informatique haute performance

- Mettez votre ordinateur à jour avec un disque SSD M.2 2280 NVMe™ PCIe Gen3 X4.
- Améliorez vos performances, et bénéficiez de la rapidité et de la durabilité de la nouvelle génération de 3D NAND.
- Le SSD Power Pro donnera un coup de boost instantané à votre ordinateur, jusqu'à 20x plus rapide qu'un disque dur classique* !
 - Performances accrues au démarrage et à l'arrêt de votre ordinateur.
 - Chargement accéléré de vos applications les plus exigeantes, dont vos jeux.
 - Plus silencieux et résistant aux chocs qu'un disque dur classique.



5 Year Warranty
Easy Installation

Follow our step-by-step guide and tutorial available on our website
www.emtec-international.com



Nouveau packaging boîte avec un vernis sélectif.
Les produits sont bien protégés et mis en valeur afin de capter les consommateurs sur le lieu de vente.

Caractéristiques Produit

Interface	NVMe PCIe Gen 3.0 x 4
Format	M.2 2280 80mm (L) x 22mm (W) x 2mm (H)
Capacités	128, 256, 500, 1000Go, 2000Go
Gestion de la mémoire	ECC (Error Correction Code), Static and dynamic wear leveling Bad block / TRIM / SMART / Over-Provision / Low Power management Adaptative performance tuning
Garantie	5 ans

Capacité	CDM (1GB) **		ATTO Test (1GB) **		IOmeter (1Go) **		TBW / TBF
	Read Speed	Write Speed	Read Speed	Write Speed	Vit. Lecture	Vit. Ecriture	
128GB	1500 MB/s	500 MB/s	2000 MB/s	1000 MB/s	60k	110k	45TB / 1.8M Hours
256GB	1700 MB/s	1000 MB/s	2000 MB/s	1000 MB/s	95k	220k	45TB / 1.8M Hours
500GB	2200 MB/s	1100 MB/s	2000 MB/s	1000 MB/s	95k	250k	45TB / 1.8M Hours
1000GB	3300 MB/s	2200 MB/s	3000 MB/s	2000 MB/s	120k	480k	100TB / 1.8M Hours
2000GB	3300 MB/s	3300 MB/s	3000 MB/s	3000 MB/s	230k	640k	200TB / 1.8M Hours

Logistique

Réf. Produit	Désignation	EAN Unité	EAN 5 pces carton	EAN 20 pces carton
ECSSD128GX300	Emtec SSD M2 NVMe X300 128GB	3 126 170 170 699	3 126 170 170 705	3 126 170 170 712
ECSSD256GX300	Emtec SSD M2 NVMe X300 256GB	3 126 170 170 729	3 126 170 170 736	3 126 170 170 743
ECSSD500GX300	Emtec SSD M2 NVMe X300 500GB	3 126 170 175 328	3 126 170 175 335	3 126 170 175 342
ECSSD1TX300	Emtec SSD M2 NVMe X300 1TB	3 126 170 170 781	3 126 170 170 798	3 126 170 170 804
ECSSD2TX300	Emtec SSD M2 NVMe X300 2TB	3 126 170 171 863	3 126 170 171 870	3 126 170 171 887

* Basé sur des tests internes avec un disque dur 7200RPM standard.

** Vitesses maximales. Les vitesses peuvent varier en fonction de l'utilisation et du matériel de test.