

# 600 Pro SSD

Brochure produit

## Un cran au-dessus des disques SSD grand public

Le disque Seagate® 600 Pro SSD d'entrée de gamme offre la meilleure combinaison entre performances rapides et faible consommation, ainsi qu'un ensemble de fonctionnalités d'entreprise pour les centres de traitement des données et applications cloud gourmands en performances. Un cran au-dessus des disques SSD grands publics, le 600 Pro SSD garantit des performances exceptionnelles avec un taux IOPS/W (E/S par seconde par Watt) inégalé afin d'améliorer les performances du système et de réduire les frais liés à l'alimentation et au refroidissement. Il exploite l'expertise et l'excellence de fabrication de Seagate, ainsi qu'un ensemble de fonctions éprouvées pour offrir des niveaux exceptionnels d'intégrité des données, de facilité de gestion, de test et de support.

- Idéal pour les applications de centres de traitement des données exigeantes en termes de performances et de lecture : indexation de données, mise en mémoire cache, transmission continue de données ou utilisation de jeux/logiciels.
- Spécifiquement conçu pour les intégrateurs et assembleurs de systèmes d'entreprise, pour les fabricants de systèmes cloud et fournisseurs de services cloud, pour les réseaux de livraison de contenu et pour les environnements d'entreprise virtualisés exigeant des taux IOPS/W élevés et des coûts totaux de possession raisonnables.
- Consommation d'énergie et coûts de refroidissement réduits pour une informatique éco-responsable.



## Pourquoi choisir le disque Seagate 600 Pro SSD ?

- Offre des performances élevées et constantes avec une faible latence pour les charges de travail de centres de traitement des données riches en lectures.
- Permet de limiter les écarts de performances entre les opérations du CPU et le stockage des E/S.
- Garantit une faible consommation d'énergie associée à des performances rapides pour un taux IOPS/W supérieur à celui des autres disques SSD (et traditionnels).
- Jusqu'à 480 Go de capacité dans un format de 2,5 pouces.
- Protège les données en cas de coupure d'alimentation inattendue.
- Protège les données des corruptions non détectées et involontaires (erreurs silencieuses).
- Simplifie le travail de qualification : un disque, plusieurs utilisations ; interopérabilité garantie dès l'achat et tests des conditions d'échec.

## Caractéristiques du produit

### Références du modèle

ST480FP0021, ST400FP0021,  
ST240FP0021, ST200FP0021,  
ST120FP0021, ST100FP0021

### Capacités (Go)

480, 400, 240, 200, 120, 100

### Interface

SATA 6 Gbit/s

### Conditions de la garantie

Garantie limitée basée sur l'utilisation

## 60 mots

Le Seagate® 600 Pro SSD est un disque 2,5" d'entrée de gamme offrant jusqu'à 480 Go de capacité. Équipé d'une interface SATA 6 Gbit/s, il associe performances, faible consommation d'énergie (IOPS/W) et fonctions d'entreprise pour optimiser les performances du système, réduire les coûts d'alimentation et de refroidissement et offrir des niveaux inégalés d'intégrité des données, de facilité de gestion, de test et de support.

## 40 mots

Le Seagate® 600 Pro SSD est un disque 2,5" d'entrée de gamme offrant jusqu'à 480 Go de capacité. Ce disque SATA 6 Gbit/s associe performances rapides, faible consommation d'énergie et fonctions d'entreprise.

## 20 mots

Le disque Seagate® 600 Pro SSD 2,5" SATA 6 Gbit/s, jusqu'à 480 Go, offre des performances exceptionnelles et un ensemble de fonctions d'entreprise.

[www.seagate.com](http://www.seagate.com)