

Seagate Barracuda ST1000DM010 - disque dur - 1 To - SATA 6Gb/s



Seagate Barracuda ST1000DM010 - Disque dur - 1 To - interne - 3.5"
- SATA 6Gb/s - 7200 tours/min - mémoire tampon : 64 Mo

Référence : ST1000DM10
Marque : SEAGATE
Référence fabricant : ST1000DM010
Code EAN : 0763649098240
Code UNSPSC : 43201802 1714721304

DESCRIPTION

Description du produit

Polyvalent, rapide et fiable

BarraCuda domine le marché en proposant les meilleures capacités pour les ordinateurs de bureau et périphériques mobiles. La plus grande capacité de la gamme BarraCuda étant de 10 To, ces disques conviennent parfaitement aux mises à niveau et à tous les budgets. L'intransigeant BarraCuda Pro combine la meilleure capacité du secteur à une vitesse de rotation de 7 200 tr/min pour offrir des performances et des temps de chargement sensationnels lorsque vous jouez ou traitez des charges de travail intensives. BarraCuda Pro est également couvert par une garantie de cinq ans.

Une polyvalence exceptionnelle

Tirez le meilleur profit de votre stockage avec les disques durs BarraCuda. Que vous souhaitiez conserver vos innombrables photos et souvenirs ou augmenter la capacité de votre PC de jeu, les disques BarraCuda évoluent avec vous.

Les disques BarraCuda de 2,5 pouces tiennent leurs promesses

Son boîtier fin et léger de 7 mm contient des capacités élevées, jusqu'à 2 To, idéales pour stocker les fichiers dont vous avez besoin au travail ou vos fichiers personnels les plus précieux. La technologie de mise en mémoire cache multiniveau Multi-Tier Caching offre des performances sensationnelles. Avec un coût au téraoctet et au format plus qu'abordable, cette gamme est idéale pour la mise à niveau des ordinateurs portables et périphériques mobiles.

Les disques BarraCuda de 3,5 pouces tiennent leurs promesses

Une fiabilité à toute épreuve fondée sur plus de 20 ans d'innovation de la gamme BarraCuda. Un mélange flexible de capacité et de prix adapté à tous les budgets. La technologie de mise en mémoire cache multiniveau garantit d'excellentes performances.

Nous vous présentons le tout nouveau disque BarraCuda Pro 3,5 pouces.

Avec ses 7 200 tr/min, le BarraCuda Pro est le disque de bureau de 10 To le plus rapide du marché. Associée à la technologie de mise en mémoire cache multiniveau, sa grande mémoire cache permet à votre PC d'atteindre des performances exceptionnelles pour charger vos applications et fichiers encore plus rapidement. En outre, BarraCuda Pro est couvert par une garantie limitée de cinq ans pour plus de tranquillité.

Une fiabilité éprouvée

La gamme de disques durs BarraCuda est conçue pour durer bien des années.

- Expérience : Seagate fabrique et améliore sa gamme de disques super fiables BarraCuda depuis plus de 20 ans
- BarraCuda : les données relatives à la fiabilité des disques Seagate parlent d'elles-mêmes, et la gamme BarraCuda est souvent distinguée par les

Caractéristiques du produit

- Seagate Barracuda ST1000DM010.
- Taille du disque dur: 3.5", Capacité disque dur: 1 To, Vitesse de rotation du disque dur: 7200 tr/min

Description du produit

BarraCuda domine le marché en proposant les meilleures capacités pour les ordinateurs de bureau et périphériques mobiles. Ces disques conviennent parfaitement aux mises à niveau et à tous les budgets.

Points forts du produit

- Technologie d'enregistrement perpendiculaire
- Nombreuses options de cache
- Ultra rapide
- Fiabilité à toute épreuve
- Niveaux de consommation respectueux de l'environnement

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Général

Type de périphérique	Disque dur - interne
Capacité	1 To
Format	3.5"
Interface	SATA 6Gb/s
Taille de la mémoire tampon	64 Mo
Octets par secteur	4096
Caractéristiques	Native Command Queuing (NCQ), sans halogène, technologie Seagate OptiCache, technologie Seagate SmartAlign, prise en charge de remplacement à chaud, Worldwide Name (WWN), technologie d'enregistrement TGMR, S.M.A.R.T.
Largeur	101.6 mm
Profondeur	146.99 mm
Hauteur	20.17 mm
Poids	400 g
Performances	
Débit de transfert du lecteur	600 Mo/s (externe)
Débit de transfert interne	210 Mo/s
Temps de positionnement	8.5 ms (en moyenne)
Temps de positionnement piste à piste	1 ms
Temps de latence moyen	4.16 ms
Vitesse de broche	7200 tours/min
Fiabilité	
Erreurs irrécupérables	1 sur 10 ¹⁴
Cycles marche / arrêt	50,000
Expansion et connectivité	
Interfaces	1 x SATA 6 Gb/s - ATA série de 7 broches
Baie compatible	3.5"
Alimentation	
Consommation électrique	2 Watt (démarrage) 5.3 Watt (actif) 4.6 Watt (inactif) 0.94 Watt (en attente) 0.94 Watt (veille)
Divers	
Normes de conformité	RoHS, China RoHS
Garantie du fabricant	
Service et maintenance	Garantie limitée - 2 ans
Caractéristiques environnement	
Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	60 °C
Température de stockage mini	-40 °C
Température de stockage maxi	70 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	5 - 95 % (sans condensation)
Résistance aux chocs (en fonctionnement)	80 g @ impulsion semi-sinusoïdale 2 ms
Résistance aux chocs (au repos)	350 g @ impulsion semi-sinusoïdale 2 ms
Tolérance aux vibrations (en fonctionnement)	0.5 g @ 22-350 Hz
Tolérance aux vibrations (au repos)	3 g @ 22-350 Hz

Fiche technique produite par OfficeXpress