

Western Digital Ultrastar He10 3.5" 10000 Go Série ATA III



10TB, SATA 6Gb/s, BDE+TCG, 8.89 cm (3.5 ") , 7200 rpm, 256MB, 4Kn, 4096 Bytes/sector

Référence : 0F27503
Marque : WESTERNDIG
Référence fabricant : HUH721010ALN601
Code EAN : 8717306635677
Code UNSPSC :

DESCRIPTION

Description du produit

Capacité la plus élevée - disque dur de 10 To, destiné au marché des professionnels et des entreprises.

Consommation électrique la plus faible - 56 % plus efficace que les disques durs remplis d'air permettant de réduire le coût total de possession (CTP)

Plus fiable - meilleur produit de sa catégorie en termes de fiabilité avec un MTBF de 2,5 millions d'heures

Grâce à l'expérience acquise sur les centres de données, HGST offre les meilleurs disques durs haute capacité du marché - l'Ultrastar He10. Utilisant la technologie PMR, le He10 est le premier lecteur de 10 To sur le marché destiné aux applications ou environnements professionnels. Basé sur la technologie HelioSeal® éprouvée de troisième génération, il offre le profil de consommation électrique le plus faible du secteur, permettant ainsi aux architectes des centres de données d'atteindre leurs objectifs et de répondre aux exigences éco-environnementales. Avec un objectif de MTBF de 2,5 millions d'heures, le He10 offre le niveau de fiabilité le plus élevé de tous les disques durs présents actuellement sur le marché, grâce à l'utilisation d'une conception qui a fait le succès des produits 6 et 8To précédents. Faites confiance à HGST et Ultrastar He10 pour offrir plus de capacité, d'efficacité, de fiabilité et de valeur à votre centre de données.

Caractéristiques du produit

- Western Digital Ultrastar He10.

- Taille du disque dur: 3.5", Capacité disque dur: 10000 Go, Vitesse de rotation du disque dur: 7200 tr/min

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Lecteur de disque	
Capacité disque dur	10000 Go
Lecteur, dimension buffer	256 Mo
Recherche de lecture	8 ms
Recherche d'écriture	8,6 ms
Vitesse de rotation du disque dur	7200 tr/min
Temps moyen entre pannes	2500000 h
Interface du disque dur	Série ATA III
Temps de latence moyen	4,16 ms
Taille du disque dur	3.5"
Type d'appareil	Disque dur
Bytes par secteur	4096
Vitesse de transfert de l'interface de disque dur	6 Gbit/s
Vitesse de transfert soutenu de l'interface de disque dur	237 MiB/s
Poids et dimensions	
Poids	660 g
Hauteur	26,1 mm
Largeur	101,6 mm
Profondeur	147 mm
Puissance	
Consommation électrique typique	6,8 W
Tension d'entrée	5/12
Tension de fonctionnement	5 / 12 V
Consommation électrique (idle)	5 W

Conditions environnementales	
Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Température d'opération	5 - 60 °C
Choc durant le fonctionnement	70 G
Choc hors fonctionnement	300 G
Vibrations hors fonctionnement	1,04 G
Vibrations en fonctionnement	0,67 G
Informations sur l'emballage	
Quantité	1
Contenu de l'emballage	
Caractéristiques	
Capacité disque dur	10000 Go
Interface	Série ATA III
Recherche de lecture	8 ms
Recherche d'écriture	8,6 ms
Type	Disque dur
Vitesse de rotation du disque dur	7200 tr/min
Temps moyen entre pannes	2500000 h
Temps de latence moyen	4,16 ms
Taille du disque dur	3.5"
Bytes par secteur	4096
Vitesse de transfert de l'interface de disque dur	6 Gbit/s
Vitesse de transfert soutenu de l'interface de disque dur	237 MiB/s
Taille du tampon du lecteur de stockage	256 Mo

Fiche technique produite par OfficeXpress