WD AV-25 WD5000LUCT - disque dur - 500 Go - SATA 3Gb/s

WD AV-25 WD5000LUCT - Disque dur - 500 Go - interne - 2.5" - SATA 3Gb/s - 5400 tours/min - mémoire tampon : 16 Mo

Référence : WD5000LU
Marque : WESTERN DIGITAL
Référence fabricant : WD5000LUCT
Code EAN : 0718037787039
Code UNSPSC : 43201802

DESCRIPTION

Caractéristiques du produit

- Western Digital AV-25 Mobile.
- Taille du disque dur: 2.5", Capacité disque dur: 500 Go, Vitesse de rotation du disque dur: 5400 tr/min

Description du produit

Les disques durs WD AV-25 à faible consommation d'énergie constituent le choix froid, silencieux et fiable pour les applications exigeantes de lecture et d'écriture en fonctionnement continu. Avec une interface SATA 3 Gb/s, ce disque de 2,5 pouces est idéal pour les DVR, la vidéosurveillance numérique et les autres environnements à petit facteur de forme dans lesquels la consommation d'énergie est critique.

Fiabilité 24H/24, 7J/7 Des performances fiables pour des environnements exigeants de streaming multimédia à fonctionnement continu.

Stockage compact à faible consommation d'énergie Le stockage audiovisuel de 2,5 pouces froid et silencieux constitue la solution parfaite pour de multiples applications multimédias et des environnements sans ventilateur dans lesquels le disque fonctionne à moins de 65°C de température de boîtier de base.

Prise en charge de la vidéo haute définition La technologie SilkStream prend en charge jusqu'à cinq flux simultanés de vidéo HD dans divers formats de fichiers.

Fonctionnement très froid Un disque froid est un disque plus fiable. WD continue de développer de nouvelles manières novatrices de maintenir les disques froids pendant leur fonctionnement.

Fonctionnement sans bruit Les niveaux de bruit ont été minimisés à moins d'un sone - soit virtuellement au-dessous du seuil de l'oreille humaine.

Faible consommation d'énergie Le disque consomme moins de 2 Watts en fonctionnement et seulement 4,75 Watts en rotation.

Points forts du produit

- Fiabilité 24H/24, 7J/7
- Stockage compact à faible consommation d'énergie
- Prise en charge de la vidéo haute définition
- Fonctionnement très froid
- Fonctionnement sans bruit
- Faible consommation d'énergie

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Général	
Type de périphérique	Disque dur - interne
Capacité	500 Go
Format	2.5"
Interface	SATA 3Gb/s
Taille de la mémoire tampon	16 Mo
Caractéristiques	Preemptive Wear Leveling (PWL), SilkStream, technologie Advanced Format
Largeur	69.85 mm
Profondeur	100.2 mm
Hauteur	6.8 mm
Poids	92 g
Performances	
Débit de transfert du lecteur	300 Mo/s (externe)
Débit de transfert interne	147 Mo/s
Vitesse de broche	5400 tours/min

Fiabilité	
Fiabilité MTBF	1,000,000 heures
Erreurs irrécupérables	1 sur 10^14
Cycles marche / arrêt	600,000
Expansion et connectivité	
Interfaces	1 x SATA 3 Gb/s - ATA série de 7 broches
Baie compatible	2.5"
Divers	
Normes de conformité	RoHS
Garantie du fabricant	
Service et maintenance	Garantie limitée - 3 ans
Caractéristiques denvironnement	
Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	60 °C
Résistance aux chocs	400 g @ 2 ms (en fonctionnement) / 1000 g @ 2 ms (au repos)

Fiche technique produite par OfficeXpress