

Verbatim Vi550(49350)

Verbatim Vi550 - Disque SSD - 128 Go - interne - 2.5"- SATA 6Gb/s



Les disques à circuits intégrés Verbatim 2,5 pouces SATA III 7 mm peuvent revigorer les performances de votre système. Dotés de la technologie 3D NAND, ils constituent le moyen parfait pour la mise à niveau à partir d'un disque dur ou d'un disque SSD moins récent. Le disque Vi550 est doté d'un contrôleur supérieur offrant une meilleure fiabilité, des capacités plus élevées et des débits en lecture/écriture plus rapides.

Mise en avant

- Disque à circuits intégrés interne 2,5 pouces SATA III 7 mm
- Haute fiabilité avec contrôleur flash supérieur
- Disque SSD client pour les mises à niveau des ordinateurs de bureau et ordinateurs portables
- Vitesses en écriture jusqu'à 560 Mo/s
- Améliorez les performances de votre PC et lancez vos applications plus rapidement
- Basse consommation pour une durée de vie supérieure de la batterie

Les atouts

- Prolongez la durée de vie de votre PC ou ordinateur portable
- Donnez un nouveau souffle à votre système moins récent en remplaçant l'unité de disque dur dépassée ou votre SSD 2D NAND existant par un SSD Vi550 S3. Le disque Vi550 permet une vitesse jusqu'à 560 Mo/s en lecture, jusqu'à 20 fois plus rapide que dans le cas d'un disque dur standard. Le Vi550 est un disque SSD de haute qualité sur lequel vous pouvez compter.
- Améliore la performance
- Grâce aux puces flash 3D NAND haut débit et au contrôleur prochaine génération, le temps de réaction de votre système est amélioré. Les temps de démarrage, d'arrêt et de chargement sont plus rapides, le fonctionnement multitâches est plus fluide : vous bénéficierez d'une meilleure productivité.
- Résistant et durable
- Les disques SSD de Verbatim ne comportent ni de pièce mobile ni de composant fragile, ils sont donc résistants aux chocs, contrairement aux disques durs.
- Efficace et chauffe moins
- Comme les disques SSD de Verbatim sont plus silencieux et chauffent moins que les disques durs classiques, votre ordinateur portable fonctionnera plus longtemps avec une seule charge.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Verbatim Vi550 - Disque SSD - 128 Go - SATA 6Gb/s
Type	Disque SSD - interne - 3D NAND Technology, contrôleur Phison PS3111
Capacité	128 Go
Format	2.5"
Interface	SATA 6Gb/s
Débit de transfert de données	600 Mo/s
Caractéristiques	3D NAND Technology, contrôleur Phison PS3111, S.M.A.R.T.
Dimensions (LxPxH)	71 mm x 100 mm x 7 mm
Garantie du fabricant	Garantie de 3 ans

Spécifications détaillées

Général

Type de périphérique	Disque SSD - interne
----------------------	----------------------

Capacité	128 Go
Format	2.5"
Interface	SATA 6Gb/s
Caractéristiques	3D NAND Technology,contrôleur Phison PS3111,S.M.A.R.T.
Largeur	71 mm
Profondeur	100 mm
Hauteur	7 mm

Performances

Endurance SSD	75 TB
Débit de transfert du lecteur	600 Mo/s (externe)
Débit de transfert interne	560 Mo/s (lecture) / 430 Mo/s (écriture)
Lecture aléatoire 4 Ko	61279 IOPS
Écriture aléatoire 4 Ko	81727 IOPS

Fiabilité

Fiabilité MTBF	2,000,000 heures
----------------	------------------

Expansion et connectivité

Interfaces	1 x SATA 6 Gb/s
Baie compatible	2.5"

Alimentation

Consommation électrique	1250 mW (lecture) 1280 mW (écriture) 306 mW (inactif)
-------------------------	---

Divers

Normes de conformité	RoHS
----------------------	------

Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - 3 ans
------------------------	--------------------------

Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	70 °C
Température de stockage mini	-40 °C
Température de stockage maxi	85 °C
Résistance aux chocs (en fonctionnement)	1500 g @ onde semi-sinusoïdale 0,5 ms

* Tech Data n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.