

# Disque SSD SATA WD Blue 3D NAND WDS250G2B0A - SSD - 250 Go - SATA 6Gb/s



Disque SSD SATA WD Blue 3D NAND WDS250G2B0A - SSD - 250 Go - interne - 2.5" - SATA 6Gb/s

Référence : WDS250G2  
Marque : WESTERN DIGITAL  
Référence fabricant : WDS250G2B0A  
Code EAN : 0718037856339  
Code UNSPSC : 1714889013

## DESCRIPTION

### Description du produit

#### Une nouvelle vision du stockage

Conçu pour vos besoins informatiques haute performance, le SSD SATA NAND 3D WD Blue se targue d'une grande capacité, d'une fiabilité accrue et de traitements ultra-rapides.

#### Capacité élevée et fiabilité améliorée

Le SSD SATA NAND 3D WD Blue tire parti de la technologie NAND 3D de Western Digital pour offrir des capacités plus élevées (jusqu'à 2 To1) que la génération précédente de SSD WD Blue, mais aussi pour améliorer la fiabilité en limitant les interférences entre cellules.

#### Consommation d'énergie réduite

Offrant une endurance supérieure, le SSD SATA NAND 3D WD Blue affiche une consommation d'énergie jusqu'à 25 % plus faible<sup>2</sup> que la génération précédente de SSD WD Blue. Avec une consommation d'énergie moindre, vous pouvez donc profiter plus longtemps de votre ordinateur portable avant de devoir le recharger.

#### Performances informatiques supérieures

Pour des applications informatiques haute performance, comme le jeu, la lecture de contenus HD ou les logiciels de création, vous pouvez faire confiance aux SSD SATA NAND 3D WD Blue. Leur technologie permet d'obtenir des vitesses de lecture séquentielle atteignant 560 Mo/s et des vitesses d'écriture séquentielle de 530 Mo/s, pour un démarrage rapide des systèmes, une grande réactivité des applications et des vitesses de transferts élevées<sup>3</sup>.

### Caractéristiques du produit

- Western Digital Blue 3D.  
- Capacité du Solid State Drive (SSD): 250 Go, Facteur de forme SSD: 2.5", Vitesse de lecture: 550 Mo/s, Vitesse d'écriture: 525 Mo/s, Taux de transfert des données: 6 Gbit/s, composant pour: PC/ordinateur portable

### Description du produit

Conçu pour vos besoins informatiques haute performance, le SSD SATA NAND 3D WD Blue se targue d'une grande capacité, d'une fiabilité accrue et de traitements ultra-rapides.

Capacité élevée et fiabilité améliorée Le SSD SATA NAND 3D WD Blue tire parti de la technologie NAND 3D de Western Digital pour offrir des capacités plus élevées que la génération précédente de SSD WD Blue, mais aussi pour améliorer la fiabilité en limitant les interférences entre cellules.

Consommation d'énergie réduite Offrant une endurance supérieure, le SSD SATA NAND 3D WD Blue affiche une consommation d'énergie plus faible que la génération précédente de SSD WD Blue. Avec une consommation d'énergie moindre, vous pouvez donc profiter plus longtemps de votre ordinateur portable avant de devoir le recharger.

Performances informatiques supérieures Pour des applications informatiques haute performance, comme le jeu, la lecture de contenus HD ou les logiciels de création, vous pouvez faire confiance aux SSD SATA NAND 3D WD Blue. Leur technologie permet d'obtenir des vitesses de lecture séquentielle atteignant 560 Mo/s et des vitesses d'écriture séquentielle de 530 Mo/s, pour un démarrage rapide des systèmes, une grande réactivité des applications et des vitesses de transferts élevées.

Fiabilité maximale Doté de pièces non mobiles, un disque SSD fiable est conçu pour protéger les données en cas de chute ou de choc.

Liste de compatibilité étendue La compatibilité de chaque disque SSD SATA NAND 3D WD Blue est certifiée par le WD Functional Integrity Testing Lab (FIT Lab), après avoir été vérifiée au préalable avec une large gamme d'ordinateurs portables et de bureau Chaque disque SSD SATA NAND 3D WD Blue est soumis à des tests de compatibilité et de fiabilité approfondis garantissant qu'il répond aux standards élevés de WD.

### Points forts du produit

- Capacité élevée et fiabilité améliorée
- Consommation d'énergie réduite
- Performances informatiques supérieures
- Fiabilité maximale
- Liste de compatibilité étendue

## DETAILS TECHNIQUES

### Détails techniques

Général	
Type de périphérique	Lecteur à semi-conducteurs - interne
Capacité	250 Go
Format	2.5"
Interface	SATA 6Gb/s
Caractéristiques	Mode économique DEVSLP SATA, 3D NAND Technology, S.M.A.R.T.
Largeur	69.85 mm
Profondeur	100.2 mm
Hauteur	7 mm
Poids	37.4 g
Performances	
Endurance SSD	100 TB
Débit de transfert du lecteur	600 Mo/s (externe)
Débit de transfert interne	550 Mo/s (lecture) / 525 Mo/s (écriture)
Expansion et connectivité	
Interfaces	1 x SATA 6 Gb/s
Baie compatible	2.5"
Alimentation	
Consommation électrique	52 mW (actif) 2200 mW (lecture) 2250 mW (écriture) 56 mW (veille)
Divers	
Normes de conformité	UL, TUV, VCCI, BSMI, FCC, WEEE, KC, NMB-3 Class B, CAN ICES-3 Class B
Garantie du fabricant	
Service et maintenance	Garantie limitée - 5 ans
Caractéristiques d'environnement	
Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	70 °C
Température de stockage mini	-55 °C
Température de stockage maxi	85 °C
Tolérance aux vibrations (en fonctionnement)	5 g @ 10-2000 Hz
Tolérance aux vibrations (au repos)	4.9 g @ 7-800 Hz

Fiche technique produite par OfficeXpress