



Points forts

- Produit de stockage conforme aux plus hauts standards de qualité et de fiabilité de Western Digital
- Produit fabriqué avec les technologies exclusives des disques durs mobiles et de bureau Western Digital, primés pour leurs performances
- Disponible dans différentes capacités¹
- Solution testée dans notre F.I.T. Lab™ afin de garantir une compatibilité optimale
- Logiciel Acronis™ True Image™ WD Edition disponible en téléchargement gratuit

Disque dur 2,5 pouces pour PC WD™ Blue

La qualité Western Digital

Conçus pour répondre aux normes de qualité et de fiabilité de WD les plus strictes, ces disques durs offrent des fonctionnalités et une capacité idéales pour les besoins quotidiens.

Une technologie réputée

Les disques durs 2,5 pouces pour PC WD Blue sont conçus et fabriqués avec la technologie éprouvée exclusive des disques durs WD, récompensés pour leurs performances.

Compatibilité

Notre dernière génération de disques durs mobiles 2,5 pouces et 7 mm est conçue pour des applications fines et mobiles et est compatible avec la plupart des baies 9,5 mm standard.

Interface SATA 6 Gbit/s

Positionne la tête d'enregistrement de manière sécurisée pour qu'elle ne touche pas la surface du disque, afin de protéger vos données.

Faible consommation énergétique

Des algorithmes de recherche de pointe et des fonctionnalités avancées de gestion d'énergie garantissent une faible consommation d'énergie.

Silencieux

Dans le cas d'un ordinateur portable, le silence est d'or. La technologie exclusive de diminution du bruit signée Western Digital offre des disques durs de 2,5 pouces avec des niveaux sonores parmi les plus bas du marché.

Mise à niveau facile du disque

Le logiciel de clonage Acronis™ True Image™ Western Digital Edition, disponible gratuitement en téléchargement sur le site de l'assistance Western Digital, vous permet de copier toutes vos données sur un nouveau disque. Vous n'avez pas besoin de réinstaller votre système d'exploitation pour profiter des atouts de votre nouveau disque.

Disque dur 2,5 pouces pour PC WD Blue™

PRÉSENTATION DU PRODUIT

DISQUES DURS 2,5 POUÇES POUR PC

Spécifications

	2 To	1 To	500 Go	320 Go	320 Go
Numéro de modèle ¹	WD20SPZX	WD10SPZX	WD5000LPZX	WD3200LPCX	WD3200LPVX
Technologie d'enregistrement ²	SMR	SMR	SMR	CMR	CMR
Capacité formatée ³	2 To	1 To	500 Go	320 Go	320 Go
Format	2,5 pouces				
Format avancé (AF)	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Conforme RoHS ⁴	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

Performances

Vitesse de transfert (max.) ⁵ Cache vers hôte	6 Gbit/s				
Hôte vers/depuis le disque (soutenu)	149 Mo/s (max.)	150 Mo/s (max.)	150 Mo/s (max.)	147 Mo/s (max.)	147 Mo/s (max.)
Cache (Mo)	128	128	128	16	8
Classe de performance	5400 tr/min				

Fiabilité/Intégrité des données

Cycles de chargement/ déchargement ⁶	600 000	600 000	600 000	600 000	600 000
Erreurs de lecture non récupérables par bits lus	<1 sur 10 ¹⁴				
Garantie limitée (années) ⁷	2	2	2	2	2

Gestion de l'alimentation⁸

Besoins moyens en alimentation (W)					
Lecture/écriture	1,7	1,5	1,5	1,4	1,4
Inactif	0,5	0,5	0,5	0,55	0,55
Veille et repos	0,1	0,1	0,1	0,16	0,13

Spécifications environnementales

Température (°C)					
En fonctionnement	De 0 à 60				
Hors fonctionnement	-40 à 65				
Acoustique (dBA)					
Inactif	23	19	19	17	17
Accès (en moyenne)	24	21	21	22	22

Dimensions physiques

Hauteur (po/mm, max.)	0,28/7	0,28/7	0,28/7	0,27/6,8	0,27/6,8
Longueur (po/mm, max.)	3,94/100,2	3,94/100,2	3,94/100,2	3,94/100,2	3,94/100,2
Largeur (po/mm, ± 0,01 po)	2,75/69,85	2,75/69,85	2,75/69,85	2,75/69,85	2,75/69,85
Poids (lb/kg, ± 10 %)	0,2/0,09	0,2/0,09	0,2/0,09	0,2/0,09	0,2/0,09

¹ La disponibilité des produits varie selon les régions du monde.

² L'implémentation de la technologie d'enregistrement SMR pour les produits suivants qui l'utilisent est gérée par l'appareil.

³ En termes de capacité de stockage, un gigaoctet (Go) = un milliard d'octets, et un téraoctet (To) = mille milliards d'octets. La capacité disponible totale varie en fonction de l'environnement d'exploitation.

⁴ Ce disque est conforme à la directive de l'Union européenne 2011/65/UE et à la directive (UE) 2015/863 relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS) dans les équipements électriques et électroniques.

⁵ 1 Mo/s = 1 million d'octets par seconde. Résultat basé sur des tests internes ; les performances peuvent varier en fonction du périphérique hôte, des conditions d'utilisation, de la capacité du disque et d'autres facteurs.

⁶ Contrôle du déchargement en conditions ambiantes.

⁷ La durée de la garantie limitée varie en fonction du pays d'achat du Produit. Visitez notre site Web à l'adresse <http://support.wdc.com/warranty/policy.asp> pour connaître les modalités détaillées de notre garantie limitée et obtenir une liste des pays dans ces régions.

⁸ Mesures de puissance dans une pièce à température ambiante.

Western Digital.