

# WD Red Plus WD20EFZX - disque dur - 2 To - SATA 6Gb/s



WD Red Plus WD20EFZX - Disque dur - 2 To - interne - 3.5" - SATA 6Gb/s - 5400 tours/min - mémoire tampon : 128 Mo

Référence : WD20EFZX  
Marque : WESTERN DIGITAL  
Référence fabricant : WD20EFZX  
Code EAN : 0718037884370  
Code UNSPSC : 1714840052

## DESCRIPTION

### Caractéristiques du produit

- Western Digital WD Red Plus.
- Taille du disque dur: 3.5", Capacité disque dur: 2 To, Vitesse de rotation du disque dur: 5400 tr/min

### Description du produit

Doté de la puissance nécessaire pour gérer les environnements NAS des petites et moyennes entreprises et les charges de travail accrues des clients ayant leur bureau à domicile, WD Red Plus est idéal pour l'archivage et le partage, ainsi que pour la reconstruction de baies RAID sur des systèmes utilisant ZFS et d'autres systèmes de fichiers. Conçus et testés pour des systèmes NAS comptant jusqu'à 8 baies, ces disques vous offrent la flexibilité, la polyvalence et la fiabilité nécessaires pour stocker et partager vos fichiers personnels et professionnels importants.

Pour petites et moyennes entreprises Consultez, sauvegardez, partagez et organisez votre contenu numérique à l'aide d'un NAS et de disques WD Red Plus conçus pour vous permettre de partager facilement du contenu sur tous les appareils chez vous ou dans votre entreprise. La technologie NASware 3.0 améliore la compatibilité de vos disques avec vos appareils et votre réseau actuel. Pour les plus grandes entreprises comptant jusqu'à 24 baies, vous pouvez compter sur les disques WD Red Pro pour vous offrir des performances exceptionnelles.

NASware 3.0 exclusif Tous les disques durs n'offrent pas les mêmes performances. Bénéficiez d'une capacité pouvant atteindre 112 To dans votre système NAS à 8 baies. En outre, grâce à la technologie exclusive NASware 3.0 de Western Digital, vous pouvez optimiser chaque disque. Intégrée dans chaque disque dur WD Red Plus, la technologie avancée de NASware 3.0 améliore les performances de stockage en augmentant la compatibilité, l'intégration, la capacité de mise à niveau et la fiabilité.

Solution conçue pour une compatibilité maximale avec les systèmes NAS Les disques WD Red Plus dotés de la technologie NASware simplifient la sélection d'un disque. Optimisé pour les systèmes NAS, l'algorithme unique offre le parfait compromis entre performance et fiabilité dans les environnements NAS et RAID. En bref, WD Red Plus est le disque dur qui offre la plus grande compatibilité avec les boîtiers NAS. Les disques WD Red Plus sont le reflet de l'engagement technologique absolu des partenaires NAS et des tests de compatibilité réalisés.

WD Red Pro pour les grandes entreprises Si vous êtes en quête d'un niveau de performance très élevé pour votre NAS, les disques WD Red Pro offrent des prestations exceptionnelles pour répondre aux exigences extrêmes des moyennes et grandes entreprises.

3D Active Balance Plus La technologie renforcée de contrôle d'équilibre à double plan améliore de façon significative la performance et la fiabilité globales du disque. Les disques durs qui ne sont pas correctement équilibrés peuvent causer des vibrations et du bruit dans un système multidisques, réduisant leur durée de vie et dégradant leurs performances à moyen terme.

Fonctionnement continu 24 h/24 et 7 j/7 Du fait du fonctionnement continu de votre système NAS, il est essentiel d'utiliser un disque fiable. Avec un MTBF allant jusqu'à un million d'heures, le disque WD Red Plus est conçu pour faire face aux environnements fonctionnant 24 h/24, 7 j/7.

### Points forts du produit

- Pour petites et moyennes entreprises
- NASware 3.0 exclusif
- Solution conçue pour une compatibilité maximale avec les systèmes NAS
- WD Red Pro pour les grandes entreprises
- 3D Active Balance Plus
- Fonctionnement continu 24 h/24 et 7 j/7

## DETAILS TECHNIQUES

### Détails techniques

Général	
Type de périphérique	Disque dur - interne
Capacité	2 To
Format	3.5"
Interface	SATA 6Gb/s
Taille de la mémoire tampon	128 Mo
Caractéristiques	Technologie NASware, fonctionnement continu 24/7, enregistrement magnétique conventionnel (CMR)
Largeur	101.6 mm

<b>Profondeur</b>	146.99 mm
<b>Hauteur</b>	26.11 mm
<b>Poids</b>	570 g
<b>Performances</b>	
<b>Débit de transfert du lecteur</b>	600 Mo/s (externe)
<b>Débit de transfert interne</b>	175 Mo/s
<b>Vitesse de broche</b>	5400 tours/min
<b>Fiabilité</b>	
<b>Fiabilité MTBF</b>	1,000,000 heures
<b>Opération 24 h/24, 7 j/7</b>	Oui
<b>Expansion et connectivité</b>	
<b>Interfaces</b>	1 x SATA 6 Gb/s
<b>Baie compatible</b>	3.5"
<b>Garantie du fabricant</b>	
<b>Service et maintenance</b>	Garantie limitée - 3 ans

*Fiche technique produite par OfficeXpress*