



DELL EMC INTEGRATED DATA PROTECTION APPLIANCE (IDPA) DP4400

L'équilibre parfait entre puissance et simplicité à un faible coût de protection

Tirant parti des mêmes technologies professionnelles éprouvées qui ont fait de Dell EMC le leader du marché en matière de protection des données pour les entreprises, l'appliance IDPA P4400 a été conçue d'emblée pour le déploiement dans les PME ainsi que dans les filiales et bureaux distants (ROBO). Elle assure la protection des données convergées en proposant des fonctionnalités de sauvegarde, de réplication, de récupération, de déduplication, d'accès et de restauration instantanés, de recherche et d'analytique, de compatibilité Cloud avec ses capacités de rétention à long terme et de reprise après sinistre, et s'intègre étroitement à VMware ; toutes ces fonctionnalités sont disponibles dans une seule et même appliance 2U installable par le client. Elle constitue l'alliance parfaite entre puissance et simplicité avec une gestion, un déploiement et une extension de la capacité sur site faciles, tout en offrant le plus grand écosystème d'applications¹, des performances inégalées et une compatibilité Cloud native. La solution IDPA DP4400 offre une **protection des données tout simplement puissante** à un faible coût de protection² et est garantie à ce titre.

Caractéristiques

Tableau 1. Performances et capacité de l'appliance IDPA DP4400

	DP4400	
DÉBIT MAXIMAL ³	Jusqu'à 9 To/h	³ Les valeurs supérieures sont des maximums : la capacité réelle et le débit dépendent des charges applicatives, de la déduplication et d'autres paramètres. ⁴ Combinaison de données de sauvegarde d'entreprise classiques (systèmes de fichiers, bases de données, e-mails, fichiers de développeurs). La partie inférieure de la plage de capacité représente une sauvegarde complète hebdomadaire ou mensuelle, et une sauvegarde incrémentielle quotidienne ou hebdomadaire par rapport à la capacité du système. La partie supérieure de la plage représente une sauvegarde complète quotidienne sur la capacité système. Toutes les valeurs de capacité sont calculées en base 10 (par exemple, 1 To = 1 000 000 000 000 octets).
CAPACITÉ LOGIQUE MAXIMALE ^{3, 4}	Jusqu'à 4,8 Po	
AVEC CLOUD TIER	Jusqu'à 14,4 Po	
CAPACITÉ UTILE MAXIMALE	8 To à 96 To	
AVEC CLOUD TIER	Jusqu'à 288 To	
ACCÈS ET RESTAURATION INSTANTANÉS	Jusqu'à 5 000 E/S par seconde	
GESTION DE RÉSEAU INTÉGRÉE	8 x 10 GbE	

Caractéristiques

Tableau 1. (suite) Performances et capacité de l'appliance IDPA DP4400

	DP4400
POIDS	33 kg (72,8 lb)
ALIMENTATION (DEUX BLOCS REDONDANTS 1 100 W 100-240 V ≈ SÉLECTION AUTOMATIQUE 50/60 HZ)	475 VA (MAX. À 35 °C)
DONNÉES THERMIQUES (BTU/H)	1 620 BTU/H
DIMENSIONS	17,09 x 28,17 x 3,42 pouces (L x P x H) 434 x 715,5 x 86,8 mm (L x P x H)
TEMPÉRATURE/ALTITUDE DE FONCTIONNEMENT	10 °C à 35 °C (50 °F à 90 °F)
HUMIDITÉ EN FONCTIONNEMENT	De 10 % à 80 % (sans condensation) avec un point de condensation maximal de 29 °C (84,2 °F)
TEMPÉRATURE HORS FONCTIONNEMENT (TRANSPORT)	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)



[En savoir plus](#) sur l'appliance
Dell EMC IDPA



[Contacter](#) un expert Dell Technologies

1. D'après une analyse interne réalisée en juin 2018
2. D'après une analyse réalisée en interne par Dell EMC en mai 2018, basée sur des tarifs publiés par ses concurrents. Basé sur le coût en \$ par Go logique. Le coût réel varie.
3. Les valeurs supérieures sont des maximums : la capacité réelle et le débit dépendent de la charge applicative, de la déduplication et d'autres paramètres.
4. Combinaison de données de sauvegarde d'entreprise classiques (systèmes de fichiers, bases de données, e-mails, fichiers de développeurs). La partie inférieure de la plage de capacité représente une sauvegarde complète hebdomadaire ou mensuelle, et une sauvegarde incrémentielle quotidienne ou hebdomadaire par rapport à la capacité du système. La partie supérieure de la plage représente une sauvegarde complète quotidienne sur la capacité système. Toutes les valeurs de capacité sont calculées en base 10 (par exemple, 1 To = 1 000 000 000 000 octets).
5. L'équipement des technologies de l'information Dell EMC est conforme à toutes les exigences réglementaires actuellement applicables en matière de compatibilité électromagnétique, de sécurité des produits et de réglementations environnementales lorsqu'elles sont mises sur le marché. Des informations réglementaires et une vérification de la conformité sont disponibles sur le site Web de conformité aux réglementations Dell. http://dell.com/regulatory_compliance