

Mise à jour des informations sur le système PowerEdge R250 : Fiche technique

Remarques, précautions et avertissements

 **REMARQUE** : Une REMARQUE indique des informations importantes qui peuvent vous aider à mieux utiliser votre produit.

 **PRÉCAUTION** : Une PRÉCAUTION indique un risque d'endommagement du matériel ou de perte de données et vous indique comment éviter le problème.

 **AVERTISSEMENT** : Un AVERTISSEMENT indique un risque d'endommagement du matériel, de blessures corporelles ou même de mort.

Table des matières

Chapitre 1: Présentation.....	4
Chapitre 2: Historique des révisions.....	5
Chapitre 3: Mise à jour des informations.....	6
Systèmes d'exploitation pris en charge.....	6
Spécifications des blocs d'alimentation (PSU).....	6

Présentation

Les informations contenues dans ce document remplacent celles fournies dans les sections pertinentes des documents suivants : Manuel d'installation et de maintenance, Guide de référence du BIOS et de l'UEFI, et Caractéristiques techniques.

Pour obtenir la liste complète des informations, consultez les documents disponibles sur <https://www.dell.com/poweredgemanuals>

Historique des révisions

Cette section décrit les modifications apportées au document.

Tableau 1. Historique des révisions du document

Révision du document	Date	Description des modifications
1	Novembre 2022	<ol style="list-style-type: none">Mise à jour du nouveau bloc d'alimentationMise à jour du système d'exploitation

Mise à jour des informations

Sujets :

- Systèmes d'exploitation pris en charge
- Spécifications des blocs d'alimentation (PSU)

Systèmes d'exploitation pris en charge

Le PowerEdge R250 système prend en charge les systèmes d'exploitation suivants :

- Canonical Ubuntu Server LTS
- VMware ESXi
- Microsoft Windows Server avec Hyper-V
- SUSE Linux Enterprise Server
- Red Hat Enterprise Linux

Pour plus d'informations, consultez www.dell.com/ossupport.

Spécifications des blocs d'alimentation (PSU)

Le système PowerEdge R250 prend en charge un bloc d'alimentation CA câblé.

Tableau 2. Caractéristiques du bloc d'alimentation du système PowerEdge R250

Bloc d'alimentation	Classe	Dissipation thermique (maximale)	Fréquence	Tension	CA		Prise DC	Courant	Courant
					Haute tension 200–240 V	Basse tension 100–120 V			
450 W	Bronze	1 871 BTU/h	50/60 Hz	100-240 V CA, sélection automatique	450 W	450 W	s.o.	6,5 A-3,5 A	s.o.
450 W	Platinum	1 725 BTU/hr	50/60 Hz	100-240 V CA, sélection automatique	450 W	450 W	s.o.	6,5 A-3,5 A	s.o.
700 W	Titanium	2 625 BTU/hr	50/60 Hz	200-240 V CA, sélection automatique	700 W	s.o.	240 V CC	4,1 A	3,4 A

REMARQUE : La dissipation thermique est calculée à partir de la puissance nominale du bloc d'alimentation.

REMARQUE : Lorsque vous sélectionnez ou mettez à niveau la configuration du système, vérifiez sa consommation électrique avec l'outil Enterprise Infrastructure Planning Tool, disponible à l'adresse Dell.com/calc, pour assurer une utilisation optimale de l'alimentation.