

# Dell EMC PowerEdge MX

## Getting Started Guide

Guide de mise en route

Guia de introdução

Guía de introducción



### Quick Resource Locator

[Dell.com/QRL/Server/PEMX7000](http://Dell.com/QRL/Server/PEMX7000)

Scan to see how-to videos, documentation, and troubleshooting information.

Scannez pour voir des didacticiels vidéo, obtenir de la documentation et des informations de dépannage.

Escaneie para ver vídeos de instruções, documentação e informações para solução de problemas.

Escanear para ver videos explicativos, documentación e información para la solución de problemas.

DELL EMC

### Before you begin

Avant de commencer | Antes de comenzar | Antes de empezar

**WARNING:** Before setting up your system, follow the safety instructions included in the Safety, Environmental, and Regulatory Information document shipped with the system.

**WARNING:** To prevent damage to the I/O connectors, ensure that you cover the connectors when you remove the sleds and other modules from the enclosure.

**WARNING:** To ensure proper thermal performance install blanks in all unused slots.

**NOTE:** The documentation set for your system is available at [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals). Ensure that you always check the documentation set for all the latest updates.

**NOTE:** For detailed instructions pertaining to cabling, refer to the Installation and Service Manual or the User Guide that is available at [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

**AVERTISSEMENT :** avant de configurer votre système, suivez les consignes de sécurité mentionnées dans le document informatif livré avec le système et relativement à la sécurité, à l'environnement et aux réglementations.

**AVERTISSEMENT :** pour éviter d'endommager les connecteurs d'E/S, assurez-vous de recouvrir les connecteurs lorsque vous retirez les traîneaux et les autres modules du boîtier.

**AVERTISSEMENT :** afin de garantir de bonnes performances thermiques, installez les caches dans tous les logements vides.

**REMARQUE :** toute la documentation relative à votre système est disponible sur la page [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

Assurez-vous de toujours vérifier la documentation pour connaître toutes les dernières mises à jour.

**REMARQUE :** pour obtenir des instructions détaillées concernant le câblage, reportez-vous au Manuel d'entretien et d'installation ou au Guide d'utilisation qui est disponible à l'adresse [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

**AVERTÊNCIA:** antes de configurar o sistema, siga as instruções de segurança incluídas no documento de Informações de segurança, meio ambiente e normalização fornecido com o sistema.

**AVISO:** para evitar danos aos conectores de E/S, certifique-se de que você cubri os conectores quando os removeu dos suportes deslizantes e de outros módulos do compartimento.

**ADVERTÊNCIA:** para garantir o desempenho térmico correto instale painéis em todos os slots não utilizados.

**NOTA:** a documentação definida para seu sistema está disponível em [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals). Certifique-se de verificar sempre esse material no que diz respeito às atualizações mais recentes.

**NOTA:** para obter instruções detalhadas relativas ao cabeamento, consulte o manual de instalação e serviço ou o guia do usuário que está disponível em [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

**AVERTIMENTO :** avant de configuração do seu sistema, siga as instruções de segurança incluídas no documento informativo sobre segurança, meioambiente e normativa que se encontra junto com o sistema.

**AVISO:** Para evitar que se produzcan daños en los conectores de E/S, asegúrese de cubrirlos cuando extraiga los sleds y otros módulos del gabinete.

**AVISO:** Para asegurar un buen rendimiento térmico instale paneles vacíos en todas las ranuras no utilizadas.

**REMARQUE :** La documentación sobre el sistema está disponible en [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals). Siempre asegúrese de revisar la documentación sobre todas las actualizaciones más recientes.

**NOTA:** Para obtener instrucciones detalladas relacionadas con el cableado, consulte el Manual de servicio o la Guía del usuario que se encuentra disponible en [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

**AVERTIMENTO:** Antes de começar a configurar o sistema, siga as instruções de segurança incluídas no documento informativo sobre segurança, meioambiente e normativa que se encontra junto com o sistema.

**AVISO:** Para evitar danos nos conectores de E/S, certifique-se de que cobre os conectores quando os remove os suportes deslizantes e os outros módulos do compartimento.

**ADVERTÊNCIA:** para garantir o desempenho térmico correto instale painéis em todos os slots não utilizados.

**NOTA:** A documentação definida para o seu sistema está disponível em [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals). Certifique-se de verificar sempre este material quanto às atualizações mais recentes.

**NOTA:** Para obter instruções detalhadas relativas ao cabamento, consulte o manual de instalação e serviço ou o guia do utilizador que está disponível em [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

**AVERTIMENTO :** avant de configurer o seu sistema, siga as instruções de segurança incluídas no documento informativo sobre segurança, meioambiente e normativa que se encontra junto com o sistema.

**AVISO:** Para evitar danos nos conectores de E/S, certifique-se de que cubra os conectores quando extraídos os suportes deslizantes e os outros módulos do gabinete.

**AVISO:** Para garantir um bom desempenho térmico instale painéis vazios em todas as ranuras não utilizadas.

**REMARK :** toda a documentação relativa ao seu sistema está disponível na página [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

Assure-se de sempre verificar a documentação para conhecer todas as últimas actualizações.

**REMARK :** para obter instruções detalhadas relacionadas com o cabo, consulte o Manual de serviço ou a Guia do utilizador que se encontra disponível em [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

**AVERTIMENTO :** Antes de iniciar a configuração do seu sistema, siga as instruções de segurança incluídas no documento informativo sobre segurança, meioambiente e normativa que se encontra junto com o sistema.

**AVISO:** Para evitar danos nos conectores de E/S, certifique-se de que cubre os conectores quando extraídos os suportes deslizantes e os outros módulos do gabinete.

**ADVERTÊNCIA:** para garantir o desempenho térmico correto instale painéis em todos os slots não utilizados.

**NOTA:** A documentação definida para o seu sistema está disponível em [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals). Certifique-se de verificar sempre este material quanto às actualizações mais recentes.

**NOTA:** Para obter instruções detalhadas relativas ao cabamento, consulte o manual de instalação e serviço ou o guia do utilizador que está disponível em [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

**AVERTIMENTO :** avant de configuração do seu sistema, siga as instruções de segurança incluídas no documento informativo sobre segurança, meioambiente e normativa que se encontra junto com o sistema.

**AVISO:** Para evitar danos nos conectores de E/S, certifique-se de que cubre os conectores quando extraídos os suportes deslizantes e os outros módulos do gabinete.

**ADVERTÊNCIA:** para garantir o desempenho térmico correto instale painéis em todos os slots não utilizados.

**NOTA:** A documentação definida para o seu sistema está disponível em [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals). Certifique-se de verificar sempre este material quanto às actualizações mais recentes.

**NOTA:** Para obter instruções detalhadas relativas ao cabamento, consulte o manual de instalação e serviço ou o guia do utilizador que está disponível em [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

**AVERTIMENTO :** Antes de iniciar a configuração do seu sistema, siga as instruções de segurança incluídas no documento informativo sobre segurança, meioambiente e normativa que se encontra junto com o sistema.

**AVISO:** Para evitar danos nos conectores de E/S, certifique-se de que cubre os conectores quando extraídos os suportes deslizantes e os outros módulos do gabinete.

**ADVERTÊNCIA:** para garantir o desempenho térmico correto instale painéis em todos os slots não utilizados.

**NOTA:** A documentação definida para o seu sistema está disponível em [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals). Certifique-se de verificar sempre este material quanto às actualizações mais recentes.

**NOTA:** Para obter instruções detalhadas relativas ao cabamento, consulte o manual de instalação e serviço ou o guia do utilizador que está disponível em [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

### Setting up your enclosure

Configuration de votre boîtier | Como configurar seu compartimento | Configuración de su gabinete

**WARNING:** Before installing the enclosure into the rack, ensure that you remove all installed sleds, I/O modules, and power supplies.

**NOTE:** Ensure that the system is installed and secured. For more information about installing and securing the enclosure into the rails, see the rail documentation included with your rail kit.

**AVERTISSEMENT :** avant d'installer le boîtier dans le rack, supprimez tous les traîneaux installés, les modules d'E/S, et les blocs d'alimentation.

**REMARQUE :** assurez-vous que le système est correctement installé et fixé. Pour en savoir plus sur l'installation et la fixation du boîtier dans les rails, reportez-vous à la documentation relative aux rails fournie avec votre kit de rails.

**ADVERTÊNCIA:** antes de instalar o rack, certifique-se de remover todos os suportes deslizantes instalados, módulos de E/S e fontes de alimentação.

**NOTA:** verifique se o sistema está instalado e fixado. Para obter mais informações sobre como instalar e fixar o compartimento em um trilho, consulte a documentação do trilho fornecida com o kit de trilho.

**AVISO:** Antes de instalar el gabinete en el rack, asegúrese de retirar todos los sled instalados, los módulos de E/S y los suministros de alimentación.

**NOTE:** Asegúrese de que el sistema esté instalado y sujetado. Para obtener más información sobre la instalación y sujeción del sistema en los rieles, consulte la documentación sobre rieles que se incluye en su kit de rieles.

### Install a full-width I/O module to Fabrics A and/or B in the enclosure

Installe un module d'E/S pleine largeur pour les structures A et/ou B dans le boîtier | Instale um módulo de E/S largura inteira para malhas A e/ou B no compartimento | Instale un módulo de E/S de altura completa a las redes Fabric A o B en el gabinete

**WARNING:** Before installing the enclosure into the rack, ensure that you remove all installed sleds, I/O modules, and power supplies.

**NOTE:** Ensure that the system is installed and secured. For more information about installing and securing the enclosure into the rails, see the rail documentation included with your rail kit.

**AVERTISSEMENT :** avant d'installer le boîtier dans le rack, supprimez tous les traîneaux installés, les modules d'E/S, et les blocs d'alimentation.

**REMARQUE :** assurez-vous que le système est correctement installé et fixé. Pour en savoir plus sur l'installation et la fixation du boîtier dans les rails, reportez-vous à la documentation relative aux rails fournie avec votre kit de rails.

**ADVERTÊNCIA:** antes de instalar o rack, certifique-se de remover todos os suportes deslizantes instalados, módulos de E/S e fontes de alimentação.

**NOTA:** verifique se o sistema está instalado e fixado. Para obter mais informações sobre como instalar e fixar o compartimento em um trilho, consulte a documentação do trilho fornecida com o kit de trilho.

**AVISO:** Antes de instalar el gabinete en el rack, asegúrese de retirar todos los sled instalados, los módulos de E/S y los suministros de alimentación.

**NOTE:** Asegúrese de que el sistema esté instalado y sujetado. Para obtener más información sobre la instalación y sujeción del sistema en los rieles, consulte la documentación sobre rieles que se incluye en su kit de rieles.

### Install a double-width compute sled in the enclosure

Installe un traîneau de calcul double largeur dans le boîtier | Instale um suporte deslizante de cálculo dupla no compartimento

Instale un sled de computación de ancho doble en el gabinete

**WARNING:** Before installing the enclosure into the rack, ensure that you remove all installed sleds, I/O modules, and power supplies.

**NOTE:** Ensure that the system is installed and secured. For more information about installing and securing the enclosure into the rails, see the rail documentation included with your rail kit.

**AVERTISSEMENT :** avant d'installer le boîtier dans le rack, supprimez tous les traîneaux installés, les modules d'E/S, et les blocs d'alimentation.

**REMARQUE :** assurez-vous que le système est correctement installé et fixé. Pour en savoir plus sur l'installation et la fixation du boîtier dans les rails, reportez-vous à la documentation relative aux rails fournie avec votre kit de rails.

**ADVERTÊNCIA:** antes de instalar o rack, certifique-se de remover todos os suportes deslizantes instalados, módulos de E/S e fontes de alimentação.

**NOTA:** verifique se o sistema está instalado e fixado. Para obter mais informações sobre como instalar e fixar o compartimento em um trilho, consulte a documentação do trilho fornecida com o kit de trilho.

**AVISO:** Antes de instalar el gabinete en el rack, asegúrese de retirar todos los sled instalados, los módulos de E/S y los suministros de alimentación.

**NOTE:** Asegúrese de que el sistema esté instalado y sujetado. Para obtener más información sobre la instalación y sujeción del sistema en los rieles, consulte la documentación sobre rieles que se incluye en su kit de rieles.

### Install a Management Module in the enclosure

Installe un module de gestion dans le boîtier

Instale um módulo de gerenciamento no compartimento

Instale un módulo de administración en el gabinete

**NOTE:** If there are two management modules installed, ensure that both the modules are connected to the network.

**REMARQUE :** si il y a deux modules de gestion installés, les deux modules doivent être connectés au réseau.

**NOTA:** se há dois módulos de gerenciamento instalados, certifique-se de que ambos os módulos estão conectados à rede.

**NOTA:** Si hay dos módulos de administración instalados, asegúrese de que ambos módulos estén conectados a la red.

### Install a single-width storage sled in the enclosure

Installez un traîneau de stockage simple largeur dans le boîtier

Instale um suporte deslizante de armazenamento com largura única no compartimento

Instale un sled de almacenamiento de ancho simple en el gabinete

**NOTE:** If there are two management modules installed, ensure that both the modules are connected to the network.

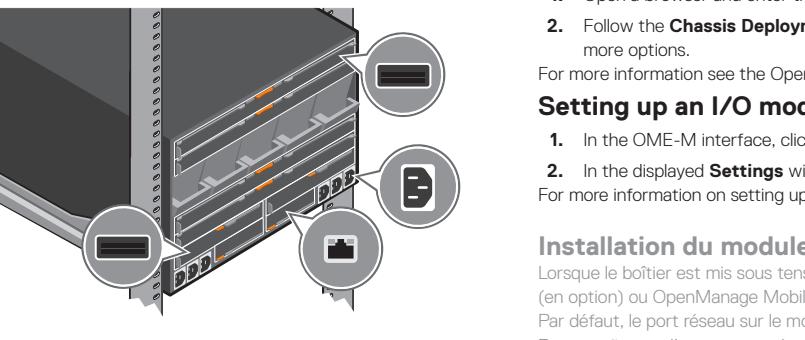
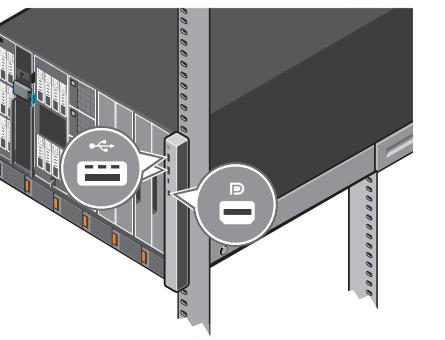
**REMARQUE :** si il y a deux modules de gestion installés, les deux modules doivent être connectés au réseau.

**NOTA:** se há dois módulos de gerenciamento instalados, certifique-se de que ambos os módulos estão conectados à rede.

**NOTA:** Si hay dos módulos de administración instalados, asegúrese de que ambos módulos estén conectados a la red.

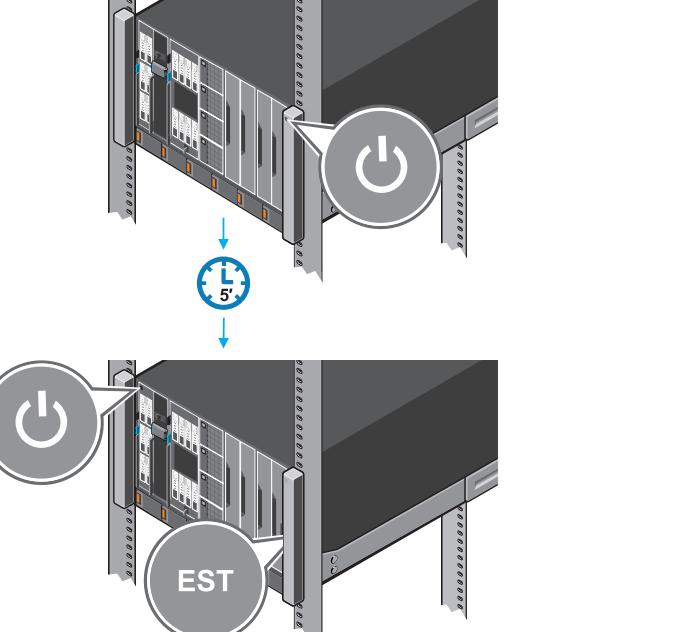
## 9 Connect the cables to the enclosure

Branchez les câbles au boîtier  
Conecte os cabos ao compartimento  
Conecte los cables al gabinete



## 10 Power on the enclosure and then the sled(s)

Mettez sous tension le boîtier, puis le(s) traîneau(x)  
Ligue o compartimento e, em seguida, os módulos deslizantes  
Encienda el gabinete y, a continuación, el(s) sled(s)



## Setting up a Management Module

When the chassis is powered on for the first time the IP address can be viewed or changed with the KVM, (optional) LCD or (optional) OpenManage Mobile app.  
By default, the network port on the Management Module is enabled and set to DHCP.  
To configure additional network settings such as hostname and DNS:  
1. Open a browser and enter the IP address obtained from the above and login with the credentials provided on the pull-out tag.  
2. Follow the **Chassis Deployment Wizard** that appears on the first login. (Or) Select the **Settings** tab on the home page for more options.  
For more information see the OpenManage Enterprise-Modular (OME-M) User Guide at [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

## Setting up an I/O module

1. In the OME-M interface, click **Devices**→**I/O Modules**→ highlight the **I/O module to configure**→ click **View Details**.  
2. In the displayed **Settings** window, select **Network**, and configure the settings.  
For more information on setting up the module, see the module's User Guide.

## Installation du module de gestion

Lorsque le boîtier est mis sous tension pour la première fois, l'adresse IP peut être consultée ou modifiée avec l'application KVM, LCD (en option) ou OpenManage Mobile (en option).  
Par défaut, le port réseau sur le module de gestion est activé et défini sur le protocole DHCP.  
Pour configurer d'autres paramètres réseau tels que le nom d'hôte et le DNS :

- Ouvrez un navigateur et entrez l'adresse IP obtenue ci-dessus et ouvrez une session avec les informations d'identification fournis sur l'étiquette extractible.
- Suivez l'**Assistant Déploiement du boîtier** qui apparaît lors de la première ouverture de session. (Ou) Sélectionnez l'onglet **Settings (Paramètres)** sur la page d'accueil pour d'autres options.

Pour plus d'informations, reportez-vous au Guide d'utilisation OpenManage Enterprise-Modular (OME-M) sur [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

## Configuration d'un module d'E/S

1. Dans l'interface OME-M, cliquez sur **Devices (Périphériques)**→**I/O Modules (Modules d'E/S)**→ mettez en surbrillance le **module d'E/S à configurer**→ cliquez sur **View Details (Afficher les détails)**.  
2. Dans la fenêtre **Settings (Paramètres)** affichée, sélectionnez **Network (Réseau)**, et configurez les paramètres.  
Pour plus d'informations sur la configuration du module, consultez le Guide d'utilisation du module.

## Como configurar um módulo de gerenciamento

Quando o chassi é ligado pela primeira vez em que o endereço IP pode ser visualizado ou alterado com o KVM, LCD (opcional) ou aplicativo OpenManage Mobile (opcional).  
Por padrão, a porta de rede do módulo de gerenciamento é ativada e configurada para DHCP.  
Para definir as configurações de rede adicionais como o nome do host e o DNS:

- Abra o navegador e digite o endereço IP obtido acima e faça login com as credenciais fornecidas na etiqueta de puxar.
- Siga as etapas no **assistente de implementação chassis** que aparece no primeiro login. (Ou) Selecione a aba **Configurações** na página inicial para obter mais opções.

Para obter mais informações, veja o Guia de Usuário do OpenManage Enterprise-Modular (OME-M) em [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

## Como configurar um módulo de E/S

1. Na interface OME-M, clique em **Dispositivos**→**Módulos de E/S**→destaque o **módulo de E/S para configuração**→ clique em **Ver detalhes**.  
2. Na janela **Configurações** exibida, selecione **Rede**, e defina as configurações.  
Para obter mais informações sobre como configurar o módulo, consulte o Guia do usuário do módulo.

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.  
**REMARQUE :** si le système fonctionne à basse tension (100 à 120 V CA), alors la puissance nominale par PSU est réduite à 1400 W.  
**Température : température ambiante maximale en fonctionnement continu : 40 °C/104 °F**  
**REMARQUE :** certaines configurations de boîtier peuvent nécessiter une réduction de la limite de température ambiante maximale. Les performances du système peuvent être affectées s'il fonctionne au-delà de la limite de température ambiante maximale ou avec un ventilateur défaillant.  
**REMARQUE :** ces systèmes sont également conçus pour être connectés à des systèmes d'alimentation informatiques avec une tension entre phases inférieure à 240 V.  
Pour se informar sobre Dell Fresh Air e as faixas de temperatura de funcionamento admitido, consulte o Manual de instalação e serviço em [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

**Caractéristiques techniques**  
Les caractéristiques suivantes se limitent à celles que la législation impose de fournir avec le système. Pour obtenir la liste complète et à jour des caractéristiques du système, rendez-vous sur [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

**Configuración del módulo de administración**  
Cuando el chasis se enciende por primera vez la dirección IP se puede ver o cambiar con el KVM, (opcional) LCD o la aplicación OpenManage móvil.

De manera predeterminada, el puerto de red en el módulo de administración se activa y se establece en DHCP.  
Para configurar otros parámetros de red tales como el nombre de host y el DNS:

- Abra un explorador e introduzca la dirección IP que se obtuvo de lo anterior e inicie sesión con las credenciales proporcionadas de la etiqueta.
- Siga el **Asistente de implementación del chasis** que aparece en el primer inicio de sesión. (O) Seleccione la ficha **Configuración** en la página de inicio para ver más opciones.

Para obtener más información, consulte la Guía del usuario de OpenManage Enterprise-Modular (OME-M) en [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

## Configuración de un módulo de E/S

1. En la interfaz de OME-M, haga clic en **Dispositivos**→**Módulos de E/S**→ resalte el **módulo de E/S a configurar**→ haga clic en **Ver detalles**.

2. En la ventana **Configuraciones** que se muestra, seleccione **Red** y ajuste la configuración.

Para obtener más información sobre la configuración del módulo, consulte la Guía del usuario del módulo.

## Technical specifications

The following specifications are only those required by law to ship with your system. For a complete and current listing of the specifications for your system, see [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

## Supply voltage: 100-240 V AC, 50/60 Hz

## Current consumption: 16 A (x6)

**Power:** 3000 W Platinum AC 100-240 V, 50/60 Hz, 16 A - 14 A  
**NOTE:** If the system operates at low line 100-120 V AC, then the power rating per PSU is derated to 1400 W.

**Temperature: Maximum ambient temperature for continuous operation:** 40°C/104°F

**NOTE:** Certain configurations of this enclosure may require a reduction in the maximum ambient temperature limit. The performance of the system may be impacted when operating above the maximum ambient temperature limit or with a faulty fan.

**NOTE:** These systems are designed to be connected to IT power systems with a phase-to-phase voltage not exceeding 240 V.  
For information on Dell Fresh Air and supported expanded operating temperature range, see the Installation and Service Manual at [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

## Caractéristiques techniques

Les caractéristiques suivantes se limitent à celles que la législation impose de fournir avec le système. Pour obtenir la liste complète et à jour des caractéristiques du système, rendez-vous sur [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

## Tension d'alimentation : 100 à 240 V CA, 50/60 Hz

## Consommation électrique : 16 A (x6)

**Alimentation :** 3000 W Platinum CA 100 à 240 V, 50/60 Hz, 16 A - 14 A  
**REMARQUE :** si le système fonctionne à basse tension (100 à 120 V CA), alors la puissance nominale par PSU est réduite à 1400 W.

**Température : température ambiante maximale en fonctionnement continu : 40 °C/104 °F**

**REMARQUE :** certaines configurations de boîtier peuvent nécessiter une réduction de la limite de température ambiante maximale. Les performances du système peuvent être affectées s'il fonctionne au-delà de la limite de température ambiante maximale ou avec un ventilateur défaillant.

**REMARQUE :** ces systèmes sont également conçus pour être connectés à des systèmes d'alimentation informatiques avec une tension entre phases inférieure à 240 V.

Pour se informar sobre Dell Fresh Air e as faixas de temperatura de funcionamento admitido, consulte o Manual de instalação e serviço em [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

## ANATEL

## Res. 506 (Art. 6 °):

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.  
**REMARQUE :** si le système fonctionne à basse tension (100 à 120 V CA), alors la puissance nominale par PSU est réduite à 1400 W.

**Información de la NOM**

Importador: Dell EMC, One Dell Way, Round Rock, TX 78682

Av. Javier Barros Sierra, no 540, Piso 10, Col. Lomas de Santa Fe Delegación Álvaro Obregón, Ciudad de México, C.P. 01219

R.F.C. DME920409R6

Número de modelo: E44S

Voltaje de alimentación: 100 a 240 V CA

Consumo eléctrico: 16 A (x6)

Frecuencia: 50/60 Hz

## Especificações técnicas

**WARNING:** A WARNING indicates a potential for property damage, personal injury, or death.

**NOTE:** A NOTE indicates important information that helps you make better use of your system.

**NOTA:** uma NOTA fornece informações importantes para ajudar você a usar melhor o sistema.

**AVERTISSEMENT :** un AVERTISSEMENT signale un risque d'endommagement du matériel, de blessure corporelle ou de mort.

**REMARQUE :** une REMARQUE fournit des informations importantes qui vous aident à mieux utiliser votre système.

**NOTA:** se o sistema operar a linha baixa CA de 100 a 120 V, a classificação de energia por fonte de alimentação será reduzida para 1400 W.

**Temperatura: temperatura ambiente máxima para operação contínua:** 40 °C/104 °F

**NOTA:** certas configurações de sistema podem exigir redução no limite da temperatura ambiente máxima. O desempenho do sistema pode ser impactado ao operar acima do limite da temperatura ambiente máxima ou com um ventilador defeituoso.

**NOTA:** estes sistemas também foram desenvolvidos para serem conectados a sistemas de energia de TI com uma tensão fase a fase que não excede 240 V.

Para obter informações sobre o Dell Fresh Air e a faixa de temperatura operacional expandida compatível, consulte o Manual de instalação e serviços em [Dell.com/poweredge manuals](http://Dell.com/poweredge manuals).

## ADVERTÊNCIA: A ADVERTÊNCIA indica um potencial de danos à propriedade, risco de lesões corporais ou mesmo risco de vida.

**NOTE:** A NOTE indica importante informação que ajuda a melhorar o uso do seu sistema.

**NOTA:** uma NOTA fornece informações importantes para ajudar você a usar melhor o sistema.

**AVISO:** Un mensaje de AVISO indica posibles daños materiales, lesiones corporales o incluso la muerte.

**NOTA:** Una NOTA indica información importante que le ayuda a hacer un mejor uso del sistema.

## Dell End User License Agreement

Before using your system, read the Dell Software License

Agreement that shipped with your system. If you do not accept the terms of agreement, see [Dell.com/contactdell](http://Dell.com/contactdell).

Save all software media that shipped with your system. These

media are backup copies of the software installed on your

system.

Antes de usar seu sistema, leia o Contrato de licença do software

da Dell fornecido com o sistema. Se você não aceitar os termos

do contrato, consulte [Dell.com/contactdell](http://Dell.com/contactdell).

Guarda toda a mídia do software fornecida com o sistema. Essas

mídias são cópias de backup do software instalado no sistema.

**Dell Contrato de licença para o usuário final**

Avant d'utiliser le système, lisez le contrat de licence logicielle Dell

qui se inclue avec le système. Si vous n'acceptez pas les conditions du

contrat, rendez-vous sur [Dell.com/contactdell](http://Dell.com/contactdell).

Conservez tous les supports de logiciel fournis avec le système.

Guarda todos los medios de software que se envíen con su

sistema. Estos medios son copias de seguridad del software

instalado en su sistema.

**Acuerdo de licencia de usuario final**

Antes de utilizar el sistema, lea el Acuerdo de licencia de software

Dell que se incluye con el sistema. Si no acepta las condiciones

del acuerdo, consulte [Dell.com/contactdell](http://Dell.com/contactdell).

Guarde todos los medios de software que se envíen con su

sistema. Estos medios son copias de seguridad del software

instalado en su sistema.

**Dell Contrat de licence utilisateur final**

Antes de utilizar el sistema, lea el Acuerdo de licencia de software

Dell que se incluye con el sistema. Si no acepta las condiciones</p