



# Dell SD630-S Storage Designed for Scality Ring

## 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/sdscalityseriesmanuals](https://www.dell.com/sdscalityseriesmanuals).

### Power rating per power supply unit (PSU)

- 1100 W (Platinum) AC (100–240 V, 50/60 Hz, 12 A–6.5 A)
- 1100 W (Platinum) DC (–(48–60) V DC, 32 A)
- 750 W (Platinum) AC (100–240 V, 50/60 Hz, 10 A–5 A)
- 750 W (Titanium) AC (200–240 V, 50/60 Hz, 5 A)
- 750 W (Platinum) AC (100–240 V, 50/60 Hz, 10 A–5 A) or DC (240 V, 4.5 A) (For China only)
- 495 W (Platinum) AC (100–240 V, 50/60 Hz, 6.5 A–3 A)

**NOTE:** This system is also designed to be connected to IT power systems with a phase-to-phase voltage not exceeding 230 V.

### System battery

3 V CR2032 lithium coin cell

### Temperature

Maximum operation ambient temperature: 35°C (95°F)

**NOTE:** Certain configurations of this server have been validated to perform at temperatures as high as 45°C (113°F) and with humidity of up to 90 percent [29°C (84.2°F) maximum dew point].

For information about supported expanded operating temperature range and configurations, see [Dell.com/sdscalityseriesmanuals](https://www.dell.com/sdscalityseriesmanuals).

## Spécifications techniques

Les caractéristiques suivantes sont uniquement celles que la loi exige que vous receviez avec votre système. Pour obtenir la liste exhaustive et actualisée des caractéristiques de votre système, voir [Dell.com/sdscalityseriesmanuals](https://www.dell.com/sdscalityseriesmanuals).

### Classement énergétique par bloc d'alimentation (PSU)

- 1100 W (Platine) CA (100–240 V, 50/60 Hz, 12 A–6,5 A)
- 1100 W (Platine) CC (–(48–60) V CC, 32 A)
- 750 W (Platine) CA (100–240 V, 50/60 Hz, 10 A–5 A)
- 750 W (Titane) CA (200–240 V, 50/60 Hz, 5 A)
- 750 W (Platine) CA (100–240 V, 50/60 Hz, 10 A–5 A) ou CC (240 V, 4,5 A) (Pour la Chine uniquement)
- 495 W (Platine) CA (100–240 V, 50/60 Hz, 6,5 A–3 A)

**REMARQUE :** ce système est également conçu pour être connecté aux systèmes d'alimentation informatiques avec une tension phase à phase ne dépassant pas 230 V.

### Batterie système

Pile bouton au lithium CR2032 3 V

### Température

Température ambiante de fonctionnement maximale : 35 °C (95 °F)

**REMARQUE :** certaines configurations de ce serveur ont été validées pour lui permettre de fonctionner à des températures allant jusqu'à 45 °C (113 °F) et à un degré d'humidité allant jusqu'à 90 pour cent (point de rosée de 29 °C (84,2 °F) maximum).

Pour en savoir plus sur la plage de température étendue et les configurations prises en charge, voir [Dell.com/sdscalityseriesmanuals](https://www.dell.com/sdscalityseriesmanuals).

## Especificações técnicas Especificações técnicas

As especificações apresentadas a seguir são unicamente aquelas exigidas por lei para serem fornecidas com o seu sistema. Para obter uma lista completa e atual das especificações do seu sistema, consulte [Dell.com/sdscalityseriesmanuals](https://www.dell.com/sdscalityseriesmanuals).

### Valor nominal de potência por fonte de alimentação

- 1100 W (Platinum) CA (100 – 240 V, 50/60 Hz, 12 A – 6,5 A)
- 1100 W (Platinum) CC (–(48 – 60) V CC, 32 A)
- 750 W (Platinum) CA (100 – 240 V, 50/60 Hz, 10 A – 5 A)
- 750 W (Titanium) CA (200 – 240 V, 50/60 Hz, 5 A)
- 750 W (Platinum) CA (100 – 240 V, 50/60 Hz, 10 A – 5 A) ou CC (240 V, 4,5 A) (Somente para a China)
- 495 W (Platinum) CA (100 – 240 V, 50/60 Hz, 6,5 A – 3 A)

**NOTA:** Este sistema foi também projetado para ser conectado a sistemas de energia de TI com tensão fase-a-fase que não exceda 230 V.

### Bateria do sistema

Bateria de célula tipo moeda de lítio CR2032 de 3 V

### Temperatura

Temperatura ambiente máxima de operação: 35 °C (95 °F)

**NOTA:** Determinadas configurações deste servidor foram validadas para operar em temperaturas altas de até 45 °C (113 °F) e com umidade de até 90 por cento [ponto de orvalho máximo de 29 °C (84,2 °F)].

Para informações sobre faixa de temperatura de operação expandida e configurações, consulte [Dell.com/sdscalityseriesmanuals](https://www.dell.com/sdscalityseriesmanuals).

## Especificaciones técnicas

Las siguientes especificaciones son solo las que la ley exige que se envíen con su sistema. Para obtener una lista completa y actual de las especificaciones para su sistema, consulte [Dell.com/sdscalityseriesmanuals](https://www.dell.com/sdscalityseriesmanuals).

### Potencia nominal de alimentación por unidad de sistema de alimentación (PSU)

- 1100 W (Platinum) CA (100–240 V, 50/60 Hz, 12 A–6,5 A)
- 1100 W (Platinum) CC (–(48–60) V CC, 32 A)
- 750 W (Platinum) CA (100–240 V, 50/60 Hz, 10 A–5 A)
- 750 W (Titanium) CA (200–240 V, 50/60 Hz, 5 A)
- 750 W (Platinum) CA (100–240 V, 50/60 Hz, 10 A–5 A) o CC (240 V, 4,5 A) (Solo para China)
- 495 W (Platinum) CA (100–240 V, 50/60 Hz, 6,5 A–3 A)

**NOTA:** este sistema ha sido diseñado también para que se conecte a sistemas de alimentación de TI con un voltaje entre fases no superior a 230 V.

### Batería del sistema

Batería de litio de tipo botón de 3 V CR2032

### Temperatura

Temperatura ambiente de funcionamiento máxima: 35 °C (95 °F)

**NOTA:** algunas configuraciones de este servidor se han validado para ejecutar a temperaturas tan altas como 45 °C (113 °F) y con una humedad de hasta el 90 por ciento (29 °C [84,2 °F] de punto de condensación máximo).

Para obtener información sobre las configuraciones y el intervalo de temperaturas de funcionamiento expandido admitidos, consulte [Dell.com/sdscalityseriesmanuals](https://www.dell.com/sdscalityseriesmanuals).

## Getting Started With Your System

Mise en route de votre système

Introdução ao uso do sistema

Introducción al sistema



**Quick Resource Locator**  
[Dell.com/QRL/Solutions/SD630-S](https://www.dell.com/QRL/Solutions/SD630-S)

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

Scannez pour trouver les vidéos didactiques, la documentation et les informations de dépannage. Veja os vídeos de tutoriais, consulte a documentação e as informações de solução de problemas. Lea el código para ver videos paso a paso, documentación e información sobre la solución de problemas.



# Dell SD630-S

## Storage Designed for Scality Ring



**⚠ WARNING:** Before setting up your system, review and follow the safety instructions that shipped with the system.

**🔍 NOTE:** The documentation set for your system is available at [Dell.com/sdscalityseriesmanuals](http://Dell.com/sdscalityseriesmanuals). Always check for updates and read the updates first because they often supersede information in other documents.

**🔍 NOTE:** Ensure that the OS is installed before installing hardware or software not purchased with the system. For more information about supported OSs, see [Dell.com/ossupport](http://Dell.com/ossupport).

**⚠ AVERTISSEMENT :** Avant de configurer votre système, lisez attentivement et suivez les consignes de sécurité qui accompagnent votre système.

**🔍 REMARQUE :** La documentation conçue pour votre système est disponible sur [Dell.com/sdscalityseriesmanuals](http://Dell.com/sdscalityseriesmanuals). Recherchez toujours les mises à jour et commencez toujours par les lire car elles remplacent souvent les informations contenues dans les autres documents.

**🔍 REMARQUE :** Avant d'installer du matériel ou des logiciels que vous n'avez pas achetés avec le système, assurez-vous que le système d'exploitation est installé. Pour en savoir plus sur les systèmes d'exploitation pris en charge, voir [Dell.com/ossupport](http://Dell.com/ossupport).

**⚠ ADVERTÊNCIA:** Antes de configurar o seu sistema, leia e siga as instruções de segurança fornecidas com o sistema.

**🔍 NOTA:** O conjunto de documentação do seu sistema está disponível em [Dell.com/sdscalityseriesmanuals](http://Dell.com/sdscalityseriesmanuals). Verifique sempre se há atualizações e leia-as primeiro, pois muitas vezes elas substituem as informações contidas em outros documentos.

**🔍 NOTA:** Confirme que o sistema operacional está instalado antes de instalar um hardware ou software que não tenha sido adquirido com o sistema. Para obter mais informações sobre os sistemas operacionais compatíveis, consulte [Dell.com/ossupport](http://Dell.com/ossupport).

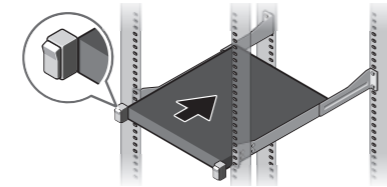
**⚠ AVISO:** antes de instalar el sistema, revise y siga las instrucciones de seguridad enviadas con el sistema.

**🔍 NOTA:** la documentación completa para su sistema está disponible en [Dell.com/sdscalityseriesmanuals](http://Dell.com/sdscalityseriesmanuals). Compruebe siempre si hay actualizaciones y léelas primero, ya que a menudo esta información reemplaza la de otros documentos.

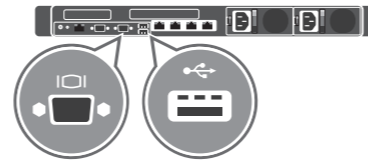
**🔍 NOTA:** asegúrese de que el SO esté instalado antes de instalar el hardware o el software no adquirido con el sistema. Para obtener más información sobre los SO admitidos, consulte [Dell.com/ossupport](http://Dell.com/ossupport).

### Setting up your system

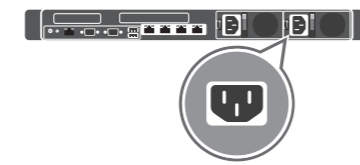
Configuration de votre système | Configuração do sistema | Instalación del sistema



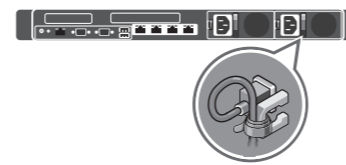
- 1** Install the system into a rack.  
Installez le système dans un rack.  
Instale o sistema em um rack.  
Instale el sistema en un bastidor.



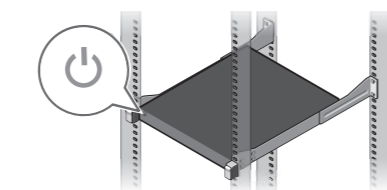
- 2** Connect the keyboard, mouse, and monitor (optional).  
Connectez le clavier, la souris et l'écran (en option).  
Conecte o teclado, o mouse e o monitor (opcional).  
Conecte el teclado, el mouse y el monitor (opcional).



- 3** Connect the system to a power source.  
Connectez le système à un bloc d'alimentation.  
Conecte o sistema a uma fonte de alimentação.  
Conecte el sistema a una fuente de alimentación.



- 4** Loop and secure the power cable using the retention strap.  
Faites une boucle avec le câble d'alimentation et fixez-le à l'aide de la sangle.  
Dobre o cabo de alimentação em forma de laço e prenda-o usando a tira de retenção.  
Recoja y asegure el cable de alimentación utilizando la correa de retención.



- 5** Turn on the system.  
Mettez le système sous tension.  
Ligue o sistema.  
Encienda el 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.

### Contrat de licence pour utilisateur final Dell

Avant toute utilisation de votre système, veuillez lire le Contrat de licence du logiciel Dell qui accompagne votre système. Si vous n'acceptez pas les termes du contrat, voir [Dell.com/contactdell](http://Dell.com/contactdell).

Conservez tous les supports du logiciel livrés avec votre système. Ces supports constituent des copies de SAUVEGARDE du logiciel installé sur votre système.

### Contrato de Licença de Usuário Final da Dell

Antes de usar o sistema, leia o Contrato de Licença de Software Dell fornecido com o sistema. Se você não aceitar os termos do contrato, consulte [Dell.com/contactdell](http://Dell.com/contactdell).

Salve todas as mídias de software fornecidas com o sistema. Essas mídias são cópias de BACKUP do software instalado no sistema.

### Contrato de licencia de usuario final de Dell

Antes de utilizar el sistema, lea el Contrato de licencia del software Dell enviado con el sistema. Si no acepta los términos del contrato, consulte [Dell.com/contactdell](http://Dell.com/contactdell).

Guardé todos los medios del software enviados con su sistema. Estos medios son COPIAS DE SEGURIDAD del software instalado en su sistema.

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

**⚠ CAUTION:** A CAUTION indicates potential damage to hardware or loss of data if instructions are not followed.

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

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

**⚠ PRÉCAUTION :** une PRÉCAUTION indique un risque potentiel d'endommagement du matériel ou de perte de données, si les instructions ne sont pas suivies.

**🔍 REMARQUE :** une REMARQUE indique une information importante qui peut vous aider à mieux utiliser votre ordinateur.

**⚠ ADVERTÊNCIA:** uma ADVERTÊNCIA indica um potencial de danos à propriedade, risco de lesões corporais ou mesmo risco de vida.

**⚠ AVISO:** um AVISO indica dano potencial ao hardware ou a perda de dados se as instruções não forem seguidas.

**🔍 NOTA:** uma NOTA fornece informações importantes para você utilizar melhor o seu computador.

**⚠ AVISO:** un AVISO indica un posible daño material, lesión corporal o muerte.

**⚠ PRECAUCIÓN:** una PRECAUCIÓN indica la posibilidad de daños en el hardware o la pérdida de datos si no se siguen las instrucciones.

**🔍 NOTA:** una NOTA proporciona información importante que le ayuda a utilizar su equipo de la mejor manera posible.

Copyright © 2016 Dell Inc. All rights reserved. Dell™ and the Dell logo are trademarks of Dell Inc.  
Regulatory model/type: E26S Series/E26S001  
Printed in the USA.  
2016 - 02

Copyright © 2016 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Dell™ y el logotipo de Dell son marcas comerciales de Dell Inc.  
Tipo/Modelo reglamentario: E26S Series/E26S001  
Impreso en los EE. UU.  
02/2016

Copyright © 2016 Dell Inc. Tous droits réservés. Dell™ et le logo DELL sont des marques de Dell Inc.  
Modèle réglementaire/type : E26S Series/E26S001  
Imprimé aux États-Unis.  
2016 - 02

Copyright © 2016 Dell Inc. Todos os direitos reservados. Dell™ e o logotipo da Dell são marcas comerciais da Dell Inc.  
Modelo/tipo de regulamentação: E26S Series/E26S001  
Impresso nos EUA.  
02 - 2016