



Dell SD7000-S Storage Designed for Scality Ring

Getting Started With Your System

Mise en route de votre système

Introdução ao uso do sistema

Introducción al sistema

Technical specifications

The following specifications are those required only by law to ship with your system. For a complete and current listing of the specifications for your system, see Dell.com/sdscalityseriesmanuals.

Power rating per power supply unit (PSU)

Wattage	Current Consumption	Supply Voltage	Frequency
1100 W PSU	6.5 A	200–240 V AC	50 Hz or 60 Hz
1600 W PSU	10 A	200–240 V AC	50 Hz or 60 Hz

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 ambient temperature for continuous operation: 40°C (104°F).

NOTE: Certain configurations of this system 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).

Especificações técnicas

As especificações apresentadas a seguir são aquelas unicamente 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.

Valor nominal de potência por fonte de alimentação

Potência	Consumo de corrente	Tensão de alimentação	Frequência
PSU de 1100 W	6,5 A	100 a 240 VCA	50 Hz ou 60 Hz
PSU de 1600 W	10 A	100 a 240 VCA	50 Hz ou 60 Hz

NOTA: Este sistema foi também criado para ser conectado a sistemas de energia de TI com tensão fase-a-fase não excedendo 230 V.

Bateria do sistema

Bateria de célula tipo moeda de lítio CR2032 de 3 V

Temperatura

Temperatura ambiente máxima para operação contínua: 40° C (104° F).

NOTA: Determinadas configurações deste sistema foram validadas para permitir o funcionamento em temperaturas tão altas quanto 45 °C (113°F) e com umidade de até 90 por cento (ponto de orvalho máximo de 29 °C (84,2° F)).

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.

Classement énergétique par bloc d'alimentation (PSU)

Consommation en watts	Consommation électrique	Tension d'alimentation	Fréquence
Bloc d'alimentation 1100 W	6,5 A	200 à 240 V CA	50 Hz ou 60 Hz
Bloc d'alimentation 1600 W	10 A	200 à 240 V CA	50 Hz ou 60 Hz

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 maximale pour opération en continu : 40 °C (104 °F).

REMARQUE : certaines configurations de ce système 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).

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.

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

Potencia	Consumo eléctrico	Voltaje de alimentación	Frecuencia
PSU de 1100 W	6,5 A	200-240 V CA	50 Hz o 60 Hz
PSU de 1600 W	10 A	200-240 V CA	50 Hz o 60 Hz

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 máxima para funcionamiento continuo: 40 °C (104 °F).

NOTA: algunas configuraciones de este sistema 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).



Quick Resource Locator

Dell.com/QRL/Solutions/SD7000-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 vídeos paso a paso, documentación e información sobre la solución de problemas.



Dell SD7000-S

Storage Designed for Scality Ring



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

⚠ CAUTION: Use Extended Power Performance (EPP) compliant power supply units (PSUs), indicated by the EPP label, on your system. For more information about EPP, see the Owner's Manual at Dell.com/sdscalityseriesmanuals.

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

🔍 NOTE: Ensure that you install the operating system before installing the hardware or software not purchased with the system. For more information about supported operating systems, see Dell.com/ossupport.

🔍 NOTE: For information about system support and documentation, go to Dell.com/support and enter the Service Tag of your system. The Service Tag is located on the front- and side wall of your system.

⚠ AVERTISSEMENT : avant de configurer votre système, veuillez lire et suivre les consignes de sécurité qui vous ont été fournies avec les système.

⚠ PRÉCAUTION : utilisez les blocs d'alimentation (PSU) conformes EPP (Extended Power Performance) indiqués sur l'étiquette EPP apposée à votre système. Pour en savoir plus sur EPP, voir le Manuel du propriétaire à l'adresse Dell.com/sdscalityseriesmanuals.

🔍 REMARQUE : la documentation conçue pour votre système est disponible sur 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 : veuillez à installer le système d'exploitation avant tout matériel ou logiciel achetés séparément du système. pour en savoir plus sur les systèmes d'exploitation pris en charge, voir Dell.com/ossupport.

🔍 REMARQUE : pour en savoir plus sur le support et la documentation du système, rendez-vous sur Dell.com/support et entrez le Numéro de service du système. Le Numéro de service se trouve sur le panneau avant et le panneau latéral du système.

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

⚠ AVISO: Use fontes de alimentação compatíveis EPP (Extended Power Performance), indicadas na etiqueta EPP do seu sistema. Para obter mais informações sobre EPP (Extended Power Performance), consulte o manual do proprietário em Dell.com/sdscalityseriesmanuals.

🔍 NOTA: A documentação do seu sistema está disponível em Dell.com/sdscalityseriesmanuals. Verifique sempre se há atualizações e elas precisam ser lidas primeiro, pois muitas vezes as utilizações substituem as informações contidas em outros documentos.

🔍 NOTA: Você precisa instalar o sistema operacional antes de instalar hardware e software não adquiridos com o sistema. Para obter mais informações sobre os sistemas operacionais compatíveis, consulte Dell.com/ossupport.

🔍 NOTA: Para obter informações sobre suporte e documentação do sistema, vá para Dell.com/support e digite a etiqueta de serviço do seu sistema. A etiqueta de serviço está localizada no painel frontal e lateral do seu sistema.

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

⚠ PRECAUCIÓN: utilice unidades de sistema de alimentación (PSU) compatibles con el Rendimiento de potencia extendida (EPP), según lo indica la etiqueta EPP, en su sistema. Para obtener más información sobre EPP, consulte el Owner's Manual (Manual del propietario) en Dell.com/sdscalityseriesmanuals.

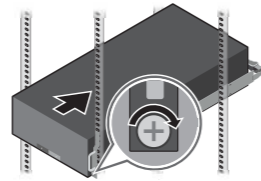
🔍 NOTA: la documentación completa para su sistema está disponible en Dell.com/sdscalityseriesmanuals. Compruebe siempre si hay actualizaciones y léalas primero, ya que a menudo esta información reemplaza la de otros documentos.

🔍 NOTA: asegúrese de instalar el sistema operativo antes de instalar el hardware o el software no adquiridos con el sistema. Para obtener más información sobre los sistemas operativos admitidos, consulte Dell.com/ossupport.

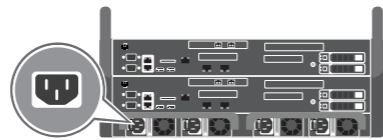
🔍 NOTA: para obtener más información sobre asistencia técnica y documentación del sistema, vaya a Dell.com/support e introduzca el Etiqueta de servicio de su sistema. La Etiqueta de servicio se encuentra en la pared lateral y frontal de su sistema.

Setting up your system

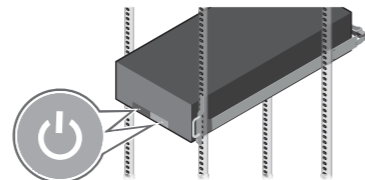
Configuration de votre système | Configurar o seu sistema | Instalación del sistema



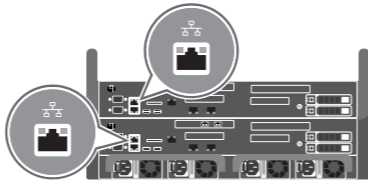
- 1** Install the system into a rack and tighten the screws. Installez le système dans un rack et serrez les vis. Instale o sistema no rack e aperte os parafusos. Instale el sistema en un bastidor y apriete los tornillos.



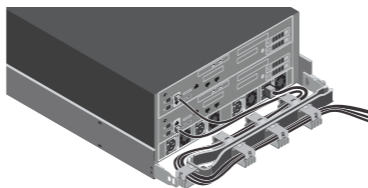
- 3** Connect the system to a power source. Connectez le système à un bloc d'alimentation. Conecte o sistema a uma fonte de alimentação. Conecte el sistema a una fuente de alimentación.



- 5** Press the power buttons to turn on the corresponding server sleds. Appuyez sur les boutons d'alimentation pour mettre sous tension les traîneaux de serveur correspondants. Presione os botões liga/desliga para ligar os blades correspondentes do servidor. Presione los botones de alimentación para encender los Sled de servidor correspondientes.



- 2** Connect the LAN cables to the network ports. Connectez les câbles LAN aux ports réseau. Conecte os cabos de LAN às portas de rede. Conecte los cables LAN a los puertos de red.



- 4** Loop and secure the power- and LAN cables by using the cable management arm (CMA). Enroulez et fixez les câbles LAN et d'alimentation à l'aide du bras de retenue des câbles (CMA). Dobre em forma de laço e prenda os cabos de alimentação e de LAN usando o braço de gerenciamento de cabos (CMA - (Cable Management Arm)). Recoja y asegure los cables LAN y de alimentación mediante el brazo de administración de cables (CMA).

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.

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.

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.

Salve todas as mídias de software fornecidas com o sistema. Estas 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.

Guarde 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: B14S Series/B14S001
Printed in the U.S.A.
2016 - 03

Copyright © 2016 Dell Inc. Todos os direitos reservados. Dell™ e o logotipo da Dell são marcas comerciais da Dell Inc.

Modelo/tipo de regulamentação: B14S Series/B14S001
Impresso nos EUA.
Março de 2016

Copyright © 2016 Dell Inc. Tous droits réservés. Dell™ et le logo DELL sont des marques de Dell Inc.

Modèle réglementaire/type : B14S Series/B14S001
Imprimé aux U.S.A.
2016 - 03

Copyright © 2016 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Dell™ y el logotipo de Dell son marcas comerciales de Dell Inc.

Tipo/Modelo reglamentario: B14S Series/B14S001
Impreso en los EE. UU.
03/2016