

Dell XC430 Web-Scale Converged Appliance

Getting Started With Your System

Mise en route de votre système

Handbuch zum Einstieg mit dem System

Начало работы с системой

Introducción al sistema

תחילת עבודה עם המערכת

מפרט טכני

далее указаны только те спецификации, которые требуется указывать для поставляемой системы по закону. Для получения полных и актуальных спецификаций вашей системы см.[Dell.com/xseriesmanuals](#)

(PSU) דירוג אספקת חשמל עבור כל יציאת ספק

הספק	השימוש המינימלי	הדף	הדריך
550 W (פלטינה)	3.7 A ו- 100-240 V AC	7.4 A ו- 50/60 Hz	550 W (פלטינה)

הערה: מערכות מחוברת גם למערכות אספקת חשמל IT עם מתח פאזה לאזה שアイין חורג מ-230 וולט.

סוללה מערכת

סוללה מטבח לייטום CR2032 של 3 וולט

טמפרטורה

טמפרטורת הפעלה: 35°C

תבנית

הערה: תצורות מסוימות של שרף זה נבחנו ואושרו לפעול בטמפרטורות של עד 45°C (113°F) ובвлוחות של עד 90 אחוז (90%).

תפקידים

תפקידים: נוכחותם או איסורם של מרכיבים מסוימים על גוף המחשב

תפקידים

תפקידים: נוכחותם או איסורם של מרכיבים מסוימים על גוף המחשב

תפקידים

תפקידים: נוכחותם או איסורם של מרכיבים מסוימים על גוף המחשב

תפקידים

תפקידים: נוכחותם או איסורם של מרכיבים מסוימים על גוף המחשב

תפקידים

תפקידים: נוכחותם או איסורם של מרכיבים מסוימים על גוף המחשב

תפקידים

תפקידים: נוכחותם או איסורם של מרכיבים מסוימים על גוף המחשב

תפקידים

תפקידים: נוכחותם או איסורם של מרכיבים מסוימים על גוף המחשב

תפקידים

תפקידים: נוכחותם או איסורם של מרכיבים מסוימים על גוף המחשב

תפקידים

תפקידים: נוכחותם או איסורם של מרכיבים מסוימים על גוף המחשב

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/xseriesmanuals](#).

Potencia nominal por unidad de sistema de alimentación (PSU)

Potencia	Uso previsto	Corriente de irrigación (máx.)	Frecuencia
550 W (Platinum)	100-240 V CA	7.4 A-3.7 A	50/60 Hz

NOTA: este sistema puede conectarse a sistemas de alimentación de TI con un voltaje de fase a fase que no supere los 230 V.

Batería del sistema

Batería de litio de tipo botón de 3 V CR2032

Temperatura

Temperatura ambiente de funcionamiento máxima: 35 °C

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 de punto de condensación máximo).

Getting Started With Your System

Mise en route de votre système

Handbuch zum Einstieg mit dem System

Начало работы с системой

Introducción al sistema

תחילת עבודה עם המערכת

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

Balayez afin de trouver les vidéos didactiques, la documentation et les informations sur le dépannage.

Scannen Sie, um How-To Videos, Dokumentation und Informationen zur Fehlerbehebung anzusehen.

На этом сайте можно просмотреть видеоролики с инструкциями, документацию и сведения по устранению неисправностей.

Lea el código para ver videos paso a paso, documentación e información sobre la solución de problemas.

копирайт право на использование

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/xseriesmanuals](#).

Power rating per power supply unit (PSU)

Wattage	Intended use	Inrush current (max)	Frequency
550 W (Platinum)	100-240 V AC	7.4 A-3.7 A	50/60 Hz

NOTE: This system can connect 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

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 maximum dew point).

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/xseriesmanuals](#).

Classement énergétique par unité d'alimentation

Consommation en watts	Utilisation prévue	Courant d'entrée (max)	Fréquence
550 W (Platine)	100 à 240 V CA	7.4 A à 3.7 A	50/60 Hz

REMARQUE : Ce système est conçu pour se connecter aux systèmes d'alimentation IT à une tension phase à phase n'excédant pas 230 V.

Batterie système

Pile bouton au lithium CR2032 3 V

Température

Température ambiante de fonctionnement maximale : 35 °C

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 maximum).



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

Balayez afin de trouver les vidéos didactiques, la documentation et les informations sur le dépannage.

Scannen Sie, um How-To Videos, Dokumentation und Informationen zur Fehlerbehebung anzusehen.

На этом сайте можно просмотреть видеоролики с инструкциями, документацию и сведения по устранению неисправностей.

Lea el código para ver videos paso a paso, documentación e información sobre la solución de problemas.

копирайт право на использование

Technische Daten

Bei den folgenden Spezifikationen handelt es sich lediglich um diejenigen, die dem System laut Gesetz beiliegen müssen. Eine vollständige und aktuelle Liste der Spezifikationen für Ihr System finden Sie unter [Dell.com/xseriesmanuals](#).

Nennleistung pro Netzteilseinheit

Wattleistung	Vorgesehene Verwendung	Eingangsstrom (max.)	Frequenz
550 W (Platinum)	100-240 V AC	7.4 A-3.7 A	50/60 Hz

ANMERKUNG: Dieses System kann an IT-Stromversorgungssysteme mit einer Phase-zu-Phase-Spannung von nicht mehr als 230 V angeschlossen werden.

Systembatterie

3-V-Lithium-Knopfzelle (CR2032)

Temperatur

Max. Betriebs-Umgebungstemperatur: 35 °C

ANMERKUNG: Bestimmte Server-Konfigurationen wurden überprüft, um bei hohen Temperaturen bis zu 45 °C (113 °F) und Luftfeuchtigkeit bis zu 90 Prozent (mit einem maximalen Taupunkt von 29 °C) zu arbeiten.

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/xseriesmanuals](#).

Potencia nominal por unidad de sistema de alimentación (PSU)

Potencia	Uso previsto	Corriente de irrigación (máx.)	Frecuencia
550 W (Platinum)	100-240 V CA	7.4 A-3.7 A	50/60 Hz

NOTA: este sistema puede conectarse a sistemas de alimentación de TI con un voltaje de fase a fase que no supere los 230 V.

Batería del sistema

Batería de litio de tipo botón de 3 V CR2032

Temperatura

Temperatura ambiente de funcionamiento máxima: 35 °C

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 de punto de condensación máximo).

Dell XC430 Web-Scale Converged Appliance

Setting up your system

Configuration du système | Einrichten Ihres Systems | Настройка системы
Instalación del sistema | הגדרת המערכת |



⚠ WARNING: Before setting up your system, read through 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/xseriesmanuals.

⚠ NOTE: The documentation set for your system is available at Dell.com/xseriesmanuals. 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.

⚠ AVERTISSEMENT : Avant de configurer votre système, veuillez lire et suivre les consignes de sécurité qui l'accompagnent.

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

⚠ REMARQUE : Vous trouverez la documentation conçue pour votre système sur Dell.com/xseriesmanuals. Recherchez toujours les mises à jour et commencez toujours par les lire car elles remplacent souvent les informations contenues dans les autres documents.

⚠ REMARQUE : veillez 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.

⚠ WARNUNG: Lesen Sie vor der Einrichtung des Systems die mit dem System mitgelieferten Sicherheitshinweise durch und befolgen Sie sie.

⚠ VORSICHTSHINWEIS: Verwenden Sie auf Ihrem System konforme Extended Power Performance (EPP) Netzteile (PSUs), die auf dem EPP-Schild angegeben sind. Weitere Informationen über EPP finden Sie im Benutzerhandbuch unter dell.com/xseriesmanuals.

⚠ ANMERKUNG: Die Dokumentation für das System steht unter dell.com/xseriesmanuals zur Verfügung. Überprüfen Sie immer, ob Aktualisierungen vorhanden sind und lesen Sie die aktualisierten Dokumente zuerst, da die darin enthaltenen Informationen andere Dokumente oft ungültig machen.

⚠ ANMERKUNG: Stellen Sie sicher, dass Sie das Betriebssystem installieren, bevor Sie Hardware oder Software installieren, die nicht zusammen mit dem System erworben wurde. Weitere Informationen über unterstützte Betriebssysteme finden Sie unter Dell.com/ossupport.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перед тем как приступить к настройке системы, внимательно прочитайте и обеспечьте соблюдение инструкций по технике безопасности, поставляемых в комплекте с системой.

⚠ ВНИМАНИЕ: Используйте в системе блоки питания, совместимые с функцией Extended Power Performance (EPP), обозначенные ярлыком EPP на вашей системе. Дополнительные сведения о функции EPP приведены в руководстве пользователя на веб-странице: Dell.com/xseriesmanuals.

⚠ ПРИМЕЧАНИЕ: Комплект документации для вашей системы доступен на Dell.com/xseriesmanuals. Всегда проверяйте наличие обновлений и ознакомьтесь с их информацией в первую очередь, поскольку они зачастую заменяют информацию, изложенную в других документах.

⚠ ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в том, что операционная система установлена до начала установки аппаратного или программного обеспечения, приобретенного отдельно от системы. Для получения более подробной информации о поддерживаемых операционных системах читайте по адресу: Dell.com/ossupport.

⚠ 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 alimentación extendido (EPP), según lo indica la etiqueta EPP en su sistema. Para obtener más información sobre EPP, consulte el Manual del propietario en Dell.com/xseriesmanuals.

⚠ NOTA: la documentación completa para su sistema está disponible en Dell.com/xseriesmanuals. Compruebe siempre si hay actualizaciones y léelas 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.

⚠ אזהרה: לפני התקנת המערכת, קרא ביעין את הוראות הבטיחות המצורפות למערכת ופעל לפיה! ⚠

⚠ הוראה: הפעול יידידות פוק נוכן (EPP) התואמת לתקן (PSU) המצוינת על גוף (Owner's Manual) Dell (EPP) (EPP) (Owner's Manual) מודיע נוכף עלי EPP ראה המדריך למשתמש (המודחן) של המחשב, בהתאם Dell.com/xseriesmanuals

⚠ הוראה: עכברת התעדוד של המשרchnה שבדיר צמינה בכוננות. Dell.com/xseriesmanuals. בדוק תמיד עדכונים וקרא את הערכונים תחילת, מילוי שלעיגים קרבוטים מה מילויים מודע ממסמכים אחרים.

⚠ הוראה: ואה שהתקנת את מערכת הפעלה לפי התקנת חומרה או תוכנה שלא נרכשו עם המערכת. לקבלת מידע מס' סוף על מערכת הפעלה נתמכות, Dell.com/ossupport



- 1 Install the system in to a rack.
Installez le système dans un rack.
Installieren Sie das Systems im Rack.
Установите систему в стойку.
Instale el sistema en un bastidor.
התקן את המערכת בrack.



- 2 Connect the keyboard, mouse, and monitor (optional).
Connectez le clavier, la souris et l'écran (en option).
Schließen Sie die Tastatur, die Maus und den Bildschirm (optional) an.
Подключите клавиатуру, мышь и монитор (поставляются по заказу).
Conecte el teclado, el mouse y el monitor (opcional).
חבר את המקלדת, המouse והמסך (אופציוני).



- 3 Connect the system to a power source.
Connectez le système à un bloc d'alimentation.
Schließen Sie das System an die Stromversorgung an.
Подключите систему к источнику питания.
Conecte el sistema a una fuente de alimentación.
חבר את המכשיר למקור חשמל.

- 5 Turn on the system.
Mettez le système sous tension.
Schalten Sie das System ein.
Включите систему.
Encienda el sistema.
הפעל את המערכת.

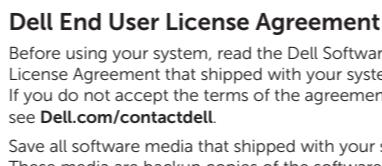


- 4 Loop and secure the power cable by using the retention strap.
Faites une boucle avec le câble d'alimentation et fixez-le à l'aide de la sangle.
Legen Sie das Stromkabel als Schlaufe zusammen und sichern Sie es unter Verwendung des Befestigungsbands.
Сделайте петлю и закрепите кабель питания с помощью удерживающего ремня.
Recoja y asegure el cable de alimentación utilizando la correa de retención.
לפף את כבל החשמל וابטוחו אותו באמצעות רצועת החזקה.

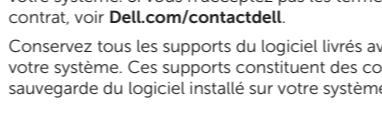


- 6 Power on the system.
Allgemeine Anweisungen für die Systemkonfiguration.
General instructions for system configuration.

- 7 Verify the system configuration.
Vérifiez la configuration du système.
Überprüfen Sie die Systemkonfiguration.
Проверьте конфигурацию системы.
Verifique la configuración del sistema.
驗證系統的配置。



- 8 Save all software media that shipped with your system.
These media are backup copies of the software installed on your system.
Сохраните все носители программных средств, поставляемых в комплекте с системой. Эти носители являются резервными копиями программного обеспечения, установленного в вашей системе.
Save all software media that shipped with your system. These media are backup copies of the software installed on your system.



- 9 Dell End User License Agreement
Dell с конечным пользователем

Before using your system, read the Dell Software License Agreement that shipped with your system. If you do not accept the terms of the agreement, see Dell.com/contactdell.

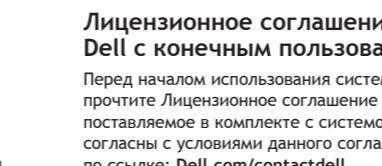
Save all software media that shipped with your system. These media are backup copies of the software installed on your system.

Copyright © 2015 Dell Inc. All rights reserved. This product is protected by U.S. and international copyright and intellectual property laws. Dell™ and the Dell logo are trademarks of Dell Inc. in the United States and/or other jurisdictions. All other marks and names mentioned herein may be trademarks of their respective companies.

Copyright © 2015 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Este producto está protegido por las leyes de propiedad intelectual y de derechos de autor internacionales y de EE. UU. Dell™ y el logotipo Dell son marcas comerciales de Dell Inc. en los Estados Unidos y/o en otras jurisdicciones. Todas las marcas y nombres aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivas compañías.

Copyright © 2015 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Produkt ist geschützt durch die in den USA und in anderen Ländern geltenden internationalen Urheberrechtsgesetze. Dell™ und das Dell Logo sind Marken von Dell Inc. in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Gerichtsbarkeiten. Alle anderen in diesem Dokument genannten Marken und Handelsbezeichnungen sind möglicherweise Marken der entsprechenden Unternehmen.

Vorschrittenmodell/-typ: E28S Series/E28S001



- 10 Dell End User License Agreement
Лицензионное соглашение компании Dell с конечным пользователем

Перед началом использования системы, пожалуйста, прочтите Лицензионное соглашение Dell, поставляемое в комплекте с системой. Если вы не согласны с условиями данного соглашения, пройдите по ссылке: Dell.com/contactdell.

Сохраните все носители программных средств, поставляемых в комплекте с системой. Эти носители являются резервными копиями программного обеспечения, установленного в вашей системе.

Copyright © 2015 Dell Inc. All rights reserved. This product is protected by U.S. and international copyright and intellectual property laws. Dell™ and the Dell logo are trademarks of Dell Inc. in the United States and/or other jurisdictions. All other marks and names mentioned herein may be trademarks of their respective companies.

Copyright © 2015 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Este producto está protegido por las leyes de propiedad intelectual y de derechos de autor internacionales y de EE. UU. Dell™ y el logotipo Dell son marcas comerciales de Dell Inc. en los Estados Unidos y/o en otras jurisdicciones. Todas las marcas y nombres aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivas compañías.

Copyright © 2015 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Produkt ist geschützt durch die in den USA und in anderen Ländern geltenden internationalen Urheberrechtsgesetze. Dell™ und das Dell Logo sind Marken von Dell Inc. in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Gerichtsbarkeiten. Alle anderen in diesem Dokument genannten Marken und Handelsbezeichnungen sind möglicherweise Marken der entsprechenden Unternehmen.

Vorschrittenmodell/-typ: E28S Series/E28S001



- 11 Dell End User License Agreement
Contrat de licence pour utilisateur final de 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.

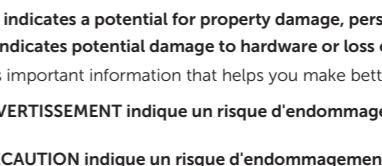
Conservez tous les supports du logiciel livrés avec votre système. Ces supports constituent des copies de sauvegarde du logiciel installé sur votre système.

Copyright © 2015 Dell Inc. All rights reserved. This product is protected by U.S. and international copyright and intellectual property laws. Dell™ and the Dell logo are trademarks of Dell Inc. in the United States and/or other jurisdictions. All other marks and names mentioned herein may be trademarks of their respective companies.

Copyright © 2015 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Este producto está protegido por las leyes de propiedad intelectual y de derechos de autor internacionales y de EE. UU. Dell™ y el logotipo Dell son marcas comerciales de Dell Inc. en los Estados Unidos y/o en otras jurisdicciones. Todas las marcas y nombres aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivas compañías.

Copyright © 2015 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Produkt ist geschützt durch die in den USA und in anderen Ländern geltenden internationalen Urheberrechtsgesetze. Dell™ und das Dell Logo sind Marken von Dell Inc. in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Gerichtsbarkeiten. Alle anderen in diesem Dokument genannten Marken und Handelsbezeichnungen sind möglicherweise Marken der entsprechenden Unternehmen.

Vorschrittenmodell/-typ: E28S Series/E28S001



- 12 Dell End User License Agreement
Contrato de licencia de usuario final de Dell

Antes de utilizar el sistema, lea el Contrato de licencia del software Dell que se envía con el sistema. Si no acepta estos términos del contrato, consulte Dell.com/contactdell.

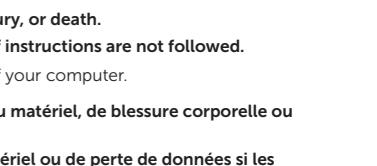
Guarde todos los medios del software enviados con su sistema. Estos medios son copias de seguridad del software instalado en su sistema.

Copyright © 2015 Dell Inc. All rights reserved. This product is protected by U.S. and international copyright and intellectual property laws. Dell™ and the Dell logo are trademarks of Dell Inc. in the United States and/or other jurisdictions. All other marks and names mentioned herein may be trademarks of their respective companies.

Copyright © 2015 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Este producto está protegido por las leyes de propiedad intelectual y de derechos de autor internacionales y de EE. UU. Dell™ y el logotipo Dell son marcas comerciales de Dell Inc. en los Estados Unidos y/o en otras jurisdicciones. Todas las marcas y nombres aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivas compañías.

Copyright © 2015 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Produkt ist geschützt durch die in den USA und in anderen Ländern geltenden internationalen Urheberrechtsgesetze. Dell™ und das Dell Logo sind Marken von Dell Inc. in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Gerichtsbarkeiten. Alle anderen in diesem Dokument genannten Marken und Handelsbezeichnungen sind möglicherweise Marken der entsprechenden Unternehmen.

Vorschrittenmodell/-typ: E28S Series/E28S001



- 13 Dell End User License Agreement
הסכם רשיון Dell למשתמש קצה 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.

Copyright © 2015 Dell Inc. All rights reserved. This product is protected by U.S. and international copyright and intellectual property laws. Dell™ and the Dell logo are trademarks of Dell Inc. in the United States and/or other jurisdictions. All other marks and names mentioned herein may be trademarks of their respective companies.

Copyright © 2015 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Este producto está protegido por las leyes de propiedad intelectual y de derechos de autor internacionales y de EE. UU. Dell™ y el logotipo Dell son marcas comerciales de Dell Inc. en los Estados Unidos y/o en otras jurisdicciones. Todas las marcas y nombres aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivas compañías.

Copyright © 2015 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Produkt ist geschützt durch die in den USA und in anderen Ländern geltenden internationalen Urheberrechtsgesetze. Dell™ und das Dell Logo sind Marken von Dell Inc. in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Gerichtsbarkeiten. Alle anderen in diesem Dokument genannten Marken und Handelsbezeichnungen sind möglicherweise Marken der entsprechenden Unternehmen.

Vorschrittenmodell/-typ: E28S Series/E28S001

Copyright © 2015 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Este producto está protegido por las leyes de propiedad intelectual y de derechos de autor internacionales y de EE. UU. Dell™ y el logotipo Dell son marcas comerciales de Dell Inc. en los Estados Unidos y/o en otras jurisdicciones. Todas las marcas y nombres aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivas compañías.

Copyright © 2015 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Produkt ist geschützt durch die in den USA und in anderen Ländern geltenden internationalen Urheberrechtsgesetze. Dell™ und das Dell Logo sind Marken von Dell Inc. in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Gerichtsbarkeiten. Alle anderen in diesem Dokument genannten Marken und Handelsbezeichnungen sind möglicherweise Marken der entsprechenden Unternehmen.

Vorschrittenmodell/-typ: E28S Series/E28S001