

# Dell PowerEdge M830

## Getting Started With Your System

## Mise en route du système

## Zum Einstieg in Ihr System



**⚠ 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/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals). Always check for updates and read the updates first because they often supersede information in other documents.
- NOTE: Ensure that the operating system is installed before installing hardware or software not purchased with the system. For more information on supported operating systems, see [dell.com/ossupport](http://dell.com/ossupport).
- NOTE: For information on setting up the enclosure, see *Dell PowerEdge M1000e Getting Started With Your System*.

**⚠ AVERTISSEMENT : avant d'installer le système, lisez et suivez les consignes de sécurité fournies avec ce dernier.**

- REMARQUE : la documentation relative à votre système est disponible sur [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals). Recherchez toujours des mises à jour et lisez-les préalablement car elles remplacent souvent les informations contenues dans d'autres documents.
- REMARQUE : assurez-vous que le système d'exploitation est installé avant de procéder à l'installation de matériel ou de logiciel non fourni avec le système. Pour en savoir plus sur les systèmes d'exploitation pris en charge, rendez-vous sur [dell.com/ossupport](http://dell.com/ossupport).
- REMARQUE : pour plus d'informations sur l'installation du châssis, consultez le document *Mise en route du système Dell PowerEdge M1000e*.

**⚠ WARNUNG: Bevor Sie Ihr System einrichten, lesen und beachten Sie die im Lieferumfang enthaltenen Sicherheitshinweise.**

- ANMERKUNG: Die Gesamtdokumentation für Ihr System finden Sie unter [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals). Prüfen Sie diese regelmäßig auf Aktualisierungen und lesen Sie die Aktualisierungen zuerst, da diese oft Angaben in anderen Dokumenten ersetzen.
- ANMERKUNG: Stellen Sie sicher, dass das Betriebssystem installiert ist, bevor Sie Hardware oder Software installieren, die nicht mit dem System zusammen erworben wurde. Weitere Informationen zu unterstützten Betriebssystemen finden Sie unter [dell.com/ossupport](http://dell.com/ossupport).
- ANMERKUNG: Informationen zur Einrichtung des Gehäuses finden Sie unter *Dell PowerEdge M1000e Zum Einstieg in Ihr System*.

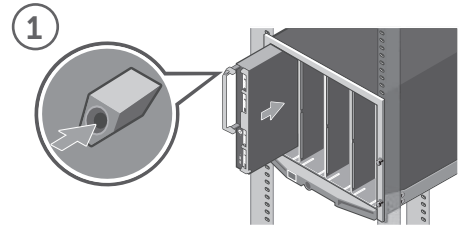
**Quick Resource Locator**  
dell.com/QRL/Server/PEM830

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

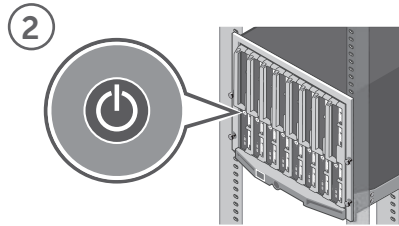
Scannez pour voir des didacticiels vidéo, obtenir de la documentation et des informations de dépannage.

Finden Sie hier Anleitungsvideos, Dokumentationen und Informationen zur Behebung von Störungen.

### Setting up your system | Installation du système | Einrichten des Systems



Starting from the left, install the blade(s) into the enclosure.  
En commençant par la gauche, installez la ou les lames dans le châssis.  
Installieren Sie von links beginnend die Blades im Gehäuse.



Turn on the blade(s).  
NOTE: Ensure that the enclosure is powered on before turning on the blade(s).  
Mettez la ou les lames sous tension.  
REMARQUE : assurez-vous que le châssis est mis sous tension avant d'allumer la ou les lames.  
Schalten Sie die Blades ein.  
ANMERKUNG: Vergewissern Sie sich vor dem Einschalten der Blades, dass das Gehäuse eingeschaltet ist.

### 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 utilisateur final Dell

Avant d'utiliser le système, lisez le contrat de licence logicielle Dell fourni 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. Ces supports sont des copies de SAUVEGARDE du logiciel installé sur le système.

### Dell Enduser-Lizenzvereinbarung

Bevor Sie das System verwenden, lesen Sie die im Lieferumfang enthaltene Dell Software-Lizenzvereinbarung. Wenn Sie die Bedingungen nicht akzeptieren, besuchen Sie [dell.com/contactdell](http://dell.com/contactdell). Speichern Sie sämtliche im Lieferumfang Ihres Systems enthaltene Softwaremedien. Diese Medien sind SICHERUNGS-Kopien der auf Ihrem System installierten Software.

- ⚠ 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 system.

- ⚠ AVERTISSEMENT : un AVERTISSEMENT indique un risque de dommage, de blessure corporelle ou de mort.
- ⚠ PRÉCAUTION : ATTENTION avertit d'un risque de dommage matériel ou de perte de données, et indique comment éviter le problème.
- REMARQUE : une REMARQUE fournit des informations importantes qui vous aident à mieux utiliser votre système.

- ⚠ WARNUNG: Mit WARNUNG wird auf eine potenziell gefährliche Situation hingewiesen, die zu Sachschäden, Verletzungen oder zum Tod führen kann.
- ⚠ VORSICHTSHINWEIS: Ein VORSICHTSHINWEIS warnt vor möglichen Beschädigungen der Hardware oder vor Datenverlust, wenn die Anweisungen nicht befolgt werden.
- ANMERKUNG: Eine ANMERKUNG macht auf wichtige Informationen aufmerksam, die die Arbeit mit dem System erleichtern.

### 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/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals).

Supply voltage	12 V DC
Current consumption	75 A
System battery	3 V CR 2032 Lithium coin cell

### Spécifications 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 spécifications du système, rendez-vous sur [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals).

Tension d'alimentation	12 V CC
Consommation de courant	75 A
Batterie système	Pile bouton lithium 3 V CR 2032

### Technische Daten

Die folgenden Angaben enthalten nur die technischen Daten, die laut Gesetz im Lieferumfang Ihres Systems enthalten sein müssen. Eine vollständige und aktuelle Auflistung der Daten Ihres Systems finden Sie unter [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals).

Versorgungsspannung	12 V Gleichstrom
Stromverbrauch	75 A
Systematterie	3-V-Lithium-Knopfzelle (CR2032)



# Dell PowerEdge M830



## Запуск вашей системы

## Primeros pasos con el sistema

## תחילת העבודה עם המערכת

- ⚠️ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Перед настройкой системы внимательно изучите и следуйте инструкциям безопасности, прилагаемым к системе.
- 📄 ПРИМЕЧАНИЕ.** Комплект документов для вашей системы доступен по ссылке [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals). Всегда проверяйте наличие обновлений и читайте описание обновлений, так как информация, содержащаяся в них, заменяет информацию в других документах.
- 📄 ПРИМЕЧАНИЕ.** Убедитесь, что операционная система установлена до установки ПО или оборудования, не входящего в комплект с системой. Для получения дополнительной информации о поддерживаемых операционных системах зайдите на сайт [dell.com/ossupport](http://dell.com/ossupport).
- 📄 ПРИМЕЧАНИЕ.** Для получения информации о настройке корпуса см. *Начало использования системы Dell PowerEdge M1000e*.

- ⚠️ AVISO:** Antes de configurar el sistema, revise y siga las instrucciones de seguridad que se adjuntan.
- 📄 NOTA:** Toda la documentación del sistema se encuentra disponible en [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals). Compruebe siempre si existen actualizaciones disponibles y léalas antes porque a menudo su información ya se encuentra en otros documentos.
- 📄 NOTA:** Antes de instalar hardware o software que no se haya comprado con el equipo, asegúrese de tener instalado el sistema operativo. Para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulte [dell.com/ossupport](http://dell.com/ossupport).
- 📄 NOTA:** Para obtener más información sobre la configuración del chasis, consulte *Dell PowerEdge M1000e Primeros pasos con el sistema*.

- ⚠️ אזהרה:** לפני התקנת המערכת, קרא היטב את הוראות הבטיחות שהגיעו עם המערכת ופעל לפיהן.
- 📄 הערה:** התיעוד עבור המערכת זמין בכתובת [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals). יש תמיד לבדוק אם קיימים עדכונים ולקרוא אותם תחילה, מכיוון שלעיתים הם מחליפים מידע המופיע במסמכים אחרים.
- 📄 הערה:** ודא שמערכת הפעלה מותקנת לפני התקנת חומרה או תוכנה שלא נרכשו יחד עם המערכת. למידע נוסף על מערכות הפעלה נתמכות, ראה [dell.com/ossupport](http://dell.com/ossupport).
- 📄 הערה:** למידע על התקנת המארז, עיין ב- *Dell PowerEdge M1000e תחילת העבודה עם המערכת*.

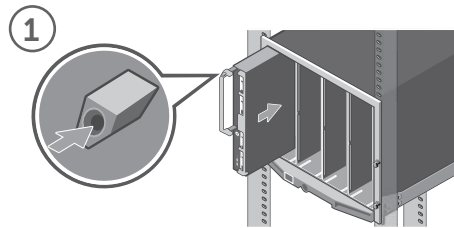
**Quick Resource Locator**  
[dell.com/QRL/Server/PEM830](http://dell.com/QRL/Server/PEM830)

Сканируйте, чтобы увидеть видео с практическими рекомендациями, документацию и информацию по устранению неполадок.

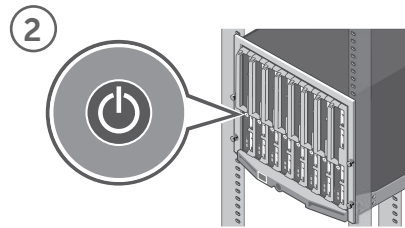
Consultelo para ver videos explicativos, documentación e información para la solución de problemas.

סרוק כדי לראות הדגמות וידאו, תיעוד ומידע לגבי פתרון בעיות.

## Настройка системы | Configuración del sistema | התקנת המערכת



**1** Установите в корпус плату (платы), начиная слева.  
Empezando por la izquierda, instale los blades en el chasis.  
החל משמאל, התקן את הלהבים (ים) במארז.



**2** Включите плату (платы).  
**📄 ПРИМЕЧАНИЕ.** Прежде чем включать плату (платы), необходимо включить питание корпуса.  
Encienda los blades.  
**📄 NOTA:** Asegúrese de que el chasis está encendido antes de encender los blades.  
הפעל את הלהב(ים).  
**📄 הערה:** ודא שהמארז מופעל לפני שתפעיל את הלהב(ים).

**⚠️ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Указывает на риск повреждения оборудования, получения травм или на угрозу для жизни.

**⚠️ ВНИМАНИЕ!** Указывает на потенциальную опасность повреждения оборудования или потери данных в случае несоблюдения инструкций.

**📄 ПРИМЕЧАНИЕ.** содержит важную информацию, которая помогает более эффективно использовать систему.

## Лицензионное соглашение конечного пользователя Dell

Перед тем, как использовать систему, ознакомьтесь с Лицензионным соглашением на использование программного обеспечения Dell, которое поставляется в комплекте с системой. Если вы не согласны с условиями соглашения, перейдите по ссылке [dell.com/contactdell](http://dell.com/contactdell). Сохраните все носители с программным обеспечением, прилагаемые к системе. Данные носители являются РЕЗЕРВНЫМИ копиями программного обеспечения, установленного на вашей системе.

## Contrato de licencia de usuario final de Dell

Antes de usar el sistema, lea el Contrato de licencia de software de Dell que se adjunta. Si no acepta los términos del contrato, consulte [dell.com/contactdell](http://dell.com/contactdell). Guarde todos los medios de software que se envían con el sistema. Estos medios son COPIAS DE SEGURIDAD del software instalado en el sistema.

## הסכם רישיון למשתמש קצה של Dell

לפני השימוש במערכת, קרא את הסכם רישיון התוכנה של Dell, שהגיע יחד עם המערכת. אם אינך מסכים לתנאי ההסכם, ראה [dell.com/contactdell](http://dell.com/contactdell). שמור את כל מדיית התוכנה שהגיעה יחד עם המערכת. מדיה זו מהווה גיבוי לתוכנות המותקנות במערכת.

**⚠️ AVISO:** Un mensaje de AVISO indica el riesgo de daños materiales, lesiones o incluso la muerte.

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

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

**⚠️ אזהרה:** "אזהרה" מציינת אפשרות של נזק לרכוש, פגיעה גופנית או מוות.  
**⚠️ התראה:** "התראה" מציינת נזק אפשרי לחומרה או אובדן נתונים, במקרה של אי ציות להוראות  
**📄 הערה:** "הערה" מציינת מידע חשוב המסייע להשתמש במערכת ביתר יעילות.

## Технические характеристики

Приводятся только те технические характеристики, которые по закону необходимо указывать при поставках вашей системы. Более полный список текущих спецификаций для вашей системы, см. по ссылке [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals).

**Напряжение питания** 12 В постоянного тока  
**Потребление тока** 75 A  
**Системная батарейка** Литиевая батарейка типа «таблетка» CR2032, 3 В

## Especificaciones técnicas

Las especificaciones siguientes son únicamente las que deben incluirse por ley con el envío del sistema. Para obtener una lista completa y actualizada de todas las especificaciones correspondientes a su sistema, consulte [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals).

**Tensión de suministro** 12 V CC  
**Consumo eléctrico** 75 A  
**Batería del sistema** Litio de tipo botón de 3 V CR 2032

## מפרטים טכניים

המפרטים הבאים הם רק אלה שהחוק דורש שיישלחו יחד עם המערכת. לרשימה מלאה ומעודכנת של כל המפרטים של המערכת, ראה [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals).

**מתח אספקה** 12 וולט זרם ישר  
**צריכת זרם** 75 אמפר  
**סוללת מערכת** סוללת מטבע ליתיום CR 2032 של 3 וולט

Copyright © 2014 Dell Inc. Все права защищены. Данный продукт защищен законами США и международными законами об авторских правах и интеллектуальной собственности. Dell™ и логотип Dell являются товарными знаками корпорации Dell Inc. в США и/или других странах. Другие товарные знаки и торговые наименования, используемые в настоящем документе могут быть товарными знаками соответствующих организаций. Модель согласно нормативной документации: FHB/FHB008 Напечатано в Польше.

Copyright © 2014 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Este producto está protegido por las leyes de derechos de autor y propiedad intelectual internacionales y de los EE. UU. Dell™ y el logotipo de Dell son marcas comerciales de Dell Inc. en los Estados Unidos y otras jurisdicciones. El resto de marcas y nombres que se mencionan son marcas comerciales de sus respectivas empresas. Modelo/tipo normativo: FHB/FHB008 Impreso en Polonia.

Copyright © 2014 Dell Inc. כל הזכויות שמורות. מוצר זה מוגן על-ידי חוקי זכויות יוצרים וקניין רוחני בארה"ב ובשאר העולם. Dell™ והלוגו של Dell הם סימנים מסחריים של Dell Inc. בארצות הברית ו/או בתחומי שיפוט אחרים. כל שאר הסימנים והשמות המוזכרים באתר עשויים להיות סימנים מסחריים של החברות המתאימות. דגם/סוג תקינה: FHB/FHB008 הודפס בפולין.