

Dell EMC XC XR2

Getting Started Guide

入门指南

Panduan Cara Memulai

スタートガイド

시작 안내서



Quick Resource Locator
Dell.com/QRL/XC-Series/XR2

Scan to see how-to videos, documentation, and troubleshooting information. 扫描以查看入门视频、文档和故障排除信息。 Pindai untuk melihat video cara melakukan, dokumentasi, dan informasi pemecahan masalah. 스캔하여, 조작 비디오, 매뉴얼, 트러블슈어링 정보를 확인하십시오. 비디오, 문서 및 문제 해결 정보를 확인하려면 스캔하십시오.



Before you begin

开始之前 | Sebelum Anda memulai | 作業を開始する前に | 시작하기 전에

⚠ WARNING: Before setting up your system, follow the safety instructions included in the Safety, Environmental, and Regulatory Information document 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 Installation and Service Manual at Dell.com/xcseriesmanuals.

📄 NOTE: The documentation set for your system is available at Dell.com/xcseriesmanuals. Ensure that you always check this documentation set for all the latest updates.

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

📄 NOTE: The PSU input connectors may vary depending on the PSU type.

⚠ 警告: 设置系统前, 请遵循系统随附的安全、环境和法规信息文档中的安全说明。

⚠ 小心: 请在系统上使用符合扩展电源性能 (EPP) 标准的电源设备 (PSU)。有关 EPP 的更多信息, 请参阅安装和服务手册。网址: Dell.com/xcseriesmanuals。

📄 注: 系统的说明文件集在 Dell.com/xcseriesmanuals 上提供。确保始终针对所有最新更新检查此文档集。

📄 注: 确保先安装操作系统, 然后再安装未随系统一起购买的硬件或软件。有关支持的操作系统的更多信息, 请参阅 Dell.com/ossupport。

📄 注: PSU 输入连接器可能因 PSU 类型而异。

⚠ PERINGATAN: Sebelum menyiapkan sistem Anda, ikuti petunjuk keselamatan yang disertakan dalam dokumen Informasi Keselamatan, Lingkungan, dan Peraturan yang dikirimkan bersama sistem tersebut.

⚠ PERHATIAN: Gunakan unit catu daya (PSU) yang sesuai dengan Extended Power Performance (EPP), ditunjukkan dengan adanya label EPP pada sistem Anda. Untuk informasi selengkapnya mengenai EPP, lihat Panduan Pemasangan dan Servis di Dell.com/xcseriesmanuals.

📄 CATATAN: Dokumentasi yang ditetapkan untuk sistem Anda tersedia di Dell.com/xcseriesmanuals. Pastikan bahwa Anda selalu memeriksa set dokumen ini semua pembaruan terbaru.

📄 CATATAN: Pastikan sistem operasi terpasang sebelum memasang perangkat keras atau perangkat lunak yang tidak dibeli bersama dengan sistem. Untuk informasi selengkapnya mengenai sistem pengoperasian yang didukung, kunjungi Dell.com/ossupport.

📄 CATATAN: Konektor input PSU bisa bervariasi tergantung pada tipe PSU.

⚠ 警告: システムをセットアップする前に、システムと同梱の『安全、環境、および規制情報』マニュアルの安全にお使いいただくための注意事項に従ってください。

⚠ 注意: システムの EPP ラベルに示される、拡張電力性能 (EPP) 対応電源ユニット (PSU) を使用してください。EPPの詳細については、Dell.com/xcseriesmanualsの『設置およびサービス マニュアル』を参照してください。

📄 メモ: お使いのシステム用のマニュアル セットは Dell.com/xcseriesmanuals で入手できます。最新のアップデートについては必ずこのマニュアル一式を確認するようにしてください。

📄 メモ: システムと合わせて購入していないハードウェアやソフトウェアをお使いの場合は、オペレーティングシステムをインストールしてから、取り付けまたはインストールを行ってください。サポートされるオペレーティングシステムの詳細については、Dell.com/ossupportを参照してください。

📄 メモ: PSU入力コネクタはPSUのタイプによって異なる場合があります。

⚠ 경고: 시스템을 설치하기 전에 시스템과 함께 제공된 안전, 환경 및 규정 정보 문서에 포함된 안전 수칙을 먼저 따르십시오.

⚠ 주의: EPP 레이블에 표시된 EPP(Extended Power Performance) 호환 전원 공급 장치(PSU)를 사용해야 합니다. EPP에 대한 자세한 내용은 Dell.com/xcseriesmanuals의 설치 및 서비스 설명서를 참조하십시오.

📄 주: 시스템에 대한 문서 세트는 Dell.com/xcseriesmanuals에서 볼 수 있습니다. 최신 업데이트된 내용은 본 문서 세트에서 확인하실 수 있습니다.

📄 주: 시스템과 함께 구매하지 않은 하드웨어 또는 소프트웨어를 설치하기 전에 운영 체제가 설치되어 있는지 확인하십시오. 지원되는 운영 체제에 대한 자세한 내용은 Dell.com/ossupport를 참조하십시오.

📄 주: PSU 입력 커넥터는 PSU 유형에 따라 달라질 수 있습니다.

Setting up your system

设置系统 | Menyiapkan sistem Anda | システムのセットアップ | 시스템 설정

📄 NOTE: Ensure that the system is installed and secured. For more information about installing and securing the system into a rack, see the rack documentation included with your rack solution.

📄 注: 确保系统已安装并且固定好。有关将系统安装和固定到机架中的更多信息, 请参阅机架解决方案随附的机架说明文件。

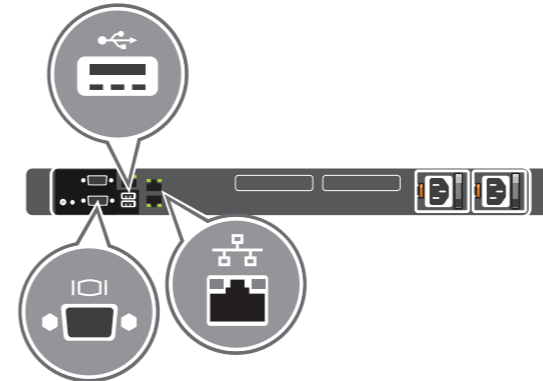
📄 CATATAN: Pastikan bahwa sistem terpasang dan kencang. Untuk informasi lebih lanjut mengenai pemasangan dan pengamanan sistem ke dalam rak, lihat dokumentasi rak yang disertakan dengan solusi rak anda.

📄 메모: 시스템이取り付けられ、固定されていることを確認します。システムをラックに取り付けて固定する方法の詳細については、お使いのラックソリューションと同梱のラックマニュアルを参照してください。

📄 주: 시스템이 설치되고 고정되어 있는지 확인합니다. 랙에 시스템을 설치하고 고정하는 방법에 대한 자세한 내용은 랙 솔루션과 함께 제공되는 랙 설명서를 참조하십시오.

1 Connect the network cable and optional I/O devices

连接网络电缆和可选的 I/O 设备 | Sambungkan kabel jaringan dan perangkat I/O opsional
ネットワークケーブルおよびオプションの I/O デバイスを接続します | 네트워크 케이블 및 I/O 장치(옵션) 연결



2 Connect the system to the power source

将系统连接到电源 | Hubungkan sistem ke sumber daya
システムを電源に接続します | 전원엔 시스템 연결.



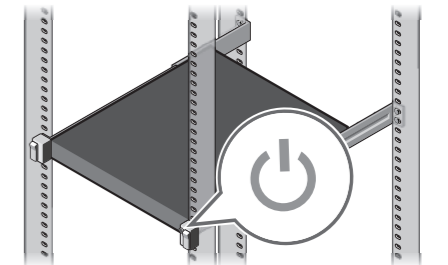
3 Loop and secure the power cable using the retention strap

将电源电缆缠绕并用固定束带在固定。
Gulung dan amankan kabel daya menggunakan tali penahan.
電源ケーブルを輪にして、固定ストラップで固定します。
고정 스트랩을 사용해 전원 케이블을 감고 고정시킵니다.



4 Turn on the system

开启系统 | Aktifkan sistem
システムの電源を入れます | 시스템의 전원을 켭니다.



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/xcseriesmanuals**.

| |
|---|
| Power: <div>550 W Platinum AC 100–240 V, 50/60 Hz, 7.4 A–3.7 A</div> <div><div> </div>NOTE: This system is also designed to be connected to IT power systems with a phase-to-phase voltage not exceeding 230 V.</div> |
| System battery: 3 V CR2032 lithium coin cell |
| Temperature: Ambient temperature for continuous operation is 5°C to 45°C. <div><div> </div>NOTE: Certain system configurations 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.</div> For information about Dell Fresh Air and supported expanded operating temperature range, see the Owner’s Manual at Dell.com/xcseriesmanuals . |

技术规格

以下仅是依照法律规定随系统附带的规格。有关系统规格的当前完整列表，请参阅 **Dell.com/xcseriesmanuals**。

| |
|--|
| 电源： <div>550 W 白金 AC 100–240 V，50/60 Hz，7.4 A–3.7 A</div> <div><div> </div>注：此系统还可连接到相间电压不超过 230 V 的 IT 电源系统。</div> |
| 系统电池： 3 V CR2032 锂币电池 |
| 温度： 持续运行的环境温度为 5° C 至 45° C。 <div><div> </div>注：某些系统配置可能需要降低最高环境温度极限。若在最高环境温度极限以上的温度下工作或风扇出现故障，系统的性能可能会受到影响。</div> 有关戴尔新风以及支持的扩展工作温度范围的信息，请参阅用户手册，网址： Dell.com/xcseriesmanuals 。 |

Spesifikasi teknis

Spesifikasi berikut ini hanya yang dipersyaratkan oleh hukum untuk dikirimkan bersama sistem Anda. Untuk mengetahui daftar spesifikasi lengkap dan terbaru untuk sistem Anda, lihat **Dell.com/xcseriesmanuals**.

| |
|---|
| Daya: <div>550 W Platinum AC 100–240 V, 50/60 Hz, 7,4 A-3,7 A</div> <div><div> </div>CATATAN: Sistem ini juga didesain untuk disambungkan ke sistem daya TI dengan tegangan fase-ke-fase yang tidak melebihi 230 V.</div> |
| Baterai sistem: Sel litium 3 V CR2032 berbentuk koin |
| Suhu: Suhu lingkungan untuk operasi kontinu adalah 5°C hingga 45°C. <div><div> </div>CATATAN: Konfigurasi sistem tertentu dapat memerlukan pengurangan dalam batas suhu ruangan maksimum. Kinerja sistem dapat terpengaruh ketika mengoperasikan di atas batas suhu ruangan maksimum atau dengan kipas yang rusak.</div> Untuk informasi tentang Dell Fresh Air serta kisaran suhu pengoperasian diperpanjang yang didukung, lihat Manual Pemilik di Dell.com/xcseriesmanuals . |

技術仕様

次の仕様には、システムの出荷に際し、法により提示が定められている項目のみを記載しています。お使いのシステムの仕様を記載した完全な最新リストについては**Dell.com/xcseriesmanuals**を参照してください。

| |
|---|
| 電源： <div>550 W Platinum AC 100 ～ 240 V、50/60 Hz、7.4 A ～ 3.7 A</div> <div><div> </div>メモ：本システムは、相間電圧 230 V 以下の IT 電源システムに接続するようにも設計されています。</div> |
| システム バッテリー： 3 V Cr2032 コイン型リチウム バッテリー |
| 温度： 継続運用時の周囲温度は5°C～45°Cになります。 <div><div> </div>メモ：一部のシステム構成では、最大周囲温度制限を下げる必要があります。最高周囲温度制限を超えて、またはファンが故障したまま使用すると、システムの性能に影響を及ぼす場合があります。</div> Dell Fresh Airおよび対応する動作温度拡大範囲の詳細については、 Dell.com/xcseriesmanuals の『オーナーズ マニュアル』を参照してください。 |

기술 사양

다음은 현지 법률에 따라 시스템과 함께 제공되어야 하는 사양입니다. 사용 중인 시스템의 최신 전체 사양 목록은 **Dell.com/xcseriesmanuals**에서 볼 수 있습니다.

| |
|--|
| 전원: <div>550W 플래티늄 AC 100~240V, 50/60Hz, 7.4A~3.7A</div> <div><div> </div>주: 또한 이 시스템은 230V를 초과하지 않는 상전압의 IT 전원 시스템에 연결할 수 있도록 설계되었습니다.</div> |
| 시스템 배터리: 3V CR2032 리튬 코인 셀 |
| 온도: 연속 작동 시 주위 온도 5°C~45°C <div><div> </div>주: 일부 시스템 구성은 최대 온도 제한 수준을 줄여야 할 수도 있습니다. 최대 온도 한도를 초과하거나 결함이 있는 팬으로 작동 시 시스템 성능이 저하될 수 있습니다.</div> Dell Fresh Air와 지원되는 작동 온도의 범위에 관한 정보는 Dell.com/xcseriesmanuals 의 사용자 설명서를 참조하십시오. |

Dell End User License Agreement

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

Dell 最终用户许可协议

使用系统前如果您不接受协议条款，请参阅 **Dell.com/contactdell**。

Dell Perjanjian Lisensi Pengguna Akhir

Sebelum menggunakan sistem Anda, bacalah Perjanjian Lisensi Perangkat Lunak Dell yang dikirimkan bersama sistem Anda. Jika Anda tidak menerima persyaratan dari perjanjian tersebut, lihat **Dell.com/contactdell**.

Dell 엔드유저라이센스契約

시스템을 사용하려면, 시스템에 동봉된 Dell 소프트웨어 라이선스契約書をお読みください。契約条件に同意しない場合は、**Dell.com/contactdell** を参照してください。

Dell 최종 사용자 사용권 계약

시스템을 사용하기 전에 시스템과 함께 제공된 Dell 소프트웨어 사용권 계약을 읽어 보시기 바랍니다. 계약의 약관에 동의하지 않을 경우, **Dell.com/contactdell**을 참조하십시오.

⚠ **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 and tells you how to avoid the problem.**

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

⚠警告：“警告”表示可能会导致财产损失、人身伤害甚至死亡。
⚠小心：“小心”表示可能会损坏硬件或导致数据丢失，并说明如何避免此类问题。

📄注意：“注意”表示可以帮助您更好地使用产品的重要信息。

⚠**PERINGATAN:** Sebuah PERINGATAN mengindikasikan potensi kerusakan properti, cedera diri, atau kematian.

⚠**PEMBERITAHUAN:** PEMBERITAHUAN menunjukkan kerusakan potensial pada perangkat keras atau kehilangan data yang mungkin terjadi dan memberitahukan Anda cara menghindari masalah tersebut.

📄**CATATAN:** CATATAN menunjukkan informasi penting yang akan membantu Anda mengoptimalkan penggunaan komputer Anda.

本產品符合臺灣RoHS標準CNS15663

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|----|--|------|------|------|---------------------|------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | 限用物質及其化學符號 | | | | | | | | | |
| | 單元 | | 鉛 | 汞 | 鎘 | 六價鉻 | 多溴聯苯 | 多溴二苯醚 | | | | | | | | |
| | | | (Pb) | (Hg) | (Cd) | (Cr ¹⁶) | (PBB) | (PBDE) | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 機箱/櫥板 | – | o | o | o | o | o | o | o |
| 機械部件 (風扇、散熱器等) | – | o | o | o | o | o | o | o |
| 電路板組件 | – | o | o | o | o | o | o | o |
| 電線/連接器 | – | o | o | o | o | o | o | o |
| 電源設備 | – | o | o | o | o | o | o | o |
| 儲存裝置 (硬碟、光碟機等) | – | o | o | o | o | o | o | o |
| 配件 (鍵盤、滑鼠等) | – | o | o | o | o | o | o | o |

備考1. “O” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

備考 2. “-” 係指該項限用物質為排除項目。

Japan

| | |
|---|--|
|  R 005-101536 | |
|---|--|

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| Regulatory model/type | |
| 管制型号/类型 Model/jenis regulasi | E45S Series/E45S001 |
| 認可モデル/認可タイプ 규정 모델/유형 | |

⚠警告：物の損害、けが、または死亡の原因となる可能性があることを示しています。

⚠注意：ハードウェアの損傷やデータ消失の可能性を示し、その問題を回避するための方法を説明しています。

📄メモ：製品を使いやすくするための重要な情報を説明しています。

⚠ 경고：“경고”는 재산상의 피해나 심각한 부상 또는 사망을 유발할 수 있는 위험이 있음을 알려줍니다.

⚠ 주의: “주의”는 하드웨어 손상이나 데이터 손실을 유발할 수 있는 위험을 설명하며, 이러한 문제를 방지할 수 있는 방법을 알려줍니다.

📄 참고: “참고”는 제품을 더욱 효율적으로 사용할 수 있는 중요 정보를 제공합니다.