



# Dell PowerEdge R430

## Getting Started With Your System

Začínáme se systémem

Τα πρώτα βήματα στο σύστημά σας

Rozpoczynanie pracy z systemem

Upoznavanje sa sistemom

Sisteminizi Kullanmaya Başlarken

### 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).

#### Power rating per power supply unit

550 W (Platinum) AC (100 – 240 V, 50/60 Hz, 7,4 A – 3,7 A)

450 W (Bronze) AC (100 – 240 V, 50/60 Hz, 6,5 A – 3,5 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

CR 2032 3.0 – V lithium coin cell

#### Temperature

Maximum ambient temperature for continuous operation: 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). These configurations are Dell Fresh Air compliant.

For information on Dell Fresh Air and supported expanded operating temperature range and configurations, see the

Owner's Manual at [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals).

### Τεχνικές προδιαγραφές

Οι προδιαγραφές που ακολουθούν είναι μόνο οι απαιτούμενες με βάση τη νομοθεσία κατά την αποστολή του συστήματός σας. Αν θέλετε να δείτε μια πλήρη λίστα με τις ισχύουσες προδιαγραφές για το σύστημά σας, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals).

#### Διαβάθμιση ισχύος ανά μονάδα τροφοδοτικού

550 W (Platinum) εναλλασσόμενου ρεύματος (AC) (100 – 240 V, 50/60 Hz, 7,4 A – 3,7 A)

450 W (Bronze) εναλλασσόμενου ρεύματος (AC) (100 – 240 V, 50/60 Hz, 6,5 A – 3,5 A)

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το συγκεκριμένο σύστημα είναι επίσης σχεδιασμένο για να συνδέεται σε συστήματα ισχύος για εξοπλισμό πληροφορικής (IT) όπου η τάση μεταξύ των φάσεων δεν υπερβαίνει τα 230 V.

#### Μπαταρία συστήματος

Μπαταρία λιθίου CR 2032 3 V σε σχήμα νομίσματος

#### Θερμοκρασία

Μέγιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος για συνεχή λειτουργία: 35°C.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ορισμένες συνδεσμολογίες του συγκεκριμένου διακομιστή έχουν ελεγχθεί και διαπιστωμένα λειτουργούν σωστά σε θερμοκρασία έως και 45°C (113°F) και με υγρασία έως και 90% (μέγιστο σημείο δρόσου 29°C). Οι συνδεσμολογίες αυτές είναι συμβατές με την τεχνολογία Dell Fresh Air.

Για πληροφορίες όσον αφορά την τεχνολογία Dell Fresh Air, την υποστηριζόμενη διευρυμένη περιοχή τιμών θερμοκρασίας κατά τη λειτουργία και τις υποστηριζόμενες συνδεσμολογίες, ανατρέξτε στην ενότητα «Εγχειρίδιο κατόχου» στην ιστοσελίδα [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals).

### Dane techniczne

Poniżej zamieszczono wyłącznie dane techniczne, które muszą być dostarczone z systemem dla zachowania zgodności z obowiązującym prawem. Pełne i aktualne dane techniczne systemu są dostępne na stronie internetowej [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals).

#### Moc znamionowa zasilacza

550 W (Platinum), prąd zmienny (100–240 V, 50/60 Hz, 7,4 A–3,7 A)

450 W (Bronze), prąd zmienny (100–240 V, 50/60 Hz, 6,5 A–3,5 A)

**UWAGA:** System jest także zaprojektowany do pracy w systemach zasilania IT, w których napięcie międzyfazowe nie przekracza 230 V.

#### Bateria systemowa

Litowa bateria pastylkowa CR 2032 3,0 V

#### Temperatura

Maksymalna temperatura otoczenia przy pracy ciągłej: 35°C.

**UWAGA:** Niektóre konfiguracje tego serwera zatwierdzono do pracy w temperaturach nawet do 45°C (113°F) i przy wilgotności do 90 procent (maksymalny punkt rosy 29°C). Te konfiguracje spełniają wymagania standardu Dell Fresh Air.

Aby uzyskać dalsze informacje na temat standardu Dell Fresh Air oraz wspieranych rozszerzonych zakresów temperatury pracy i konfiguracji, należy zapoznać się z instrukcją obsługi dostępną pod adresem [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals).

### Tehničke specifikacije

Specifikacije date u nastavku su one koje se prema zakonu moraju isporučivati uz vaš sistem. Potpun i trenutni spisak specifikacija za vaš sistem potražite na [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals).

#### Nazivna snaga po jedinici za napajanje

550 W (Platina) AC (100 – 240 V, 50/60 Hz, 7,4 A – 3,7 A)

450 W (Bronza) AC (100 – 240 V, 50/60 Hz, 6,5 A – 3,5 A)

**NAPOMENA:** Ovaj sistem je takođe dizajniran za povezivanje sa IT sistemima napajanja sa naponom između faza koji ne prelazi 230 V.

#### Baterija sistema

CR 2032 3,0 – V litijumska dugmasta

#### Temperatura

Maksimalna ambijentalna temperatura za neprekidni rad: 35°C.

**NAPOMENA:** Određene konfiguracije ovog servera su potvrđene za rad pri maksimalnim temperaturama od 45°C (113°F) i maksimalnoj vlažnosti od 90 procenata (29°C maksimalna temperatura kondenzacije). Te konfiguracije su kompatibilne sa Dell Fresh Air rešenjima.

Za informacije o Dell Fresh Air rešenjima i podržanim proširenim opsezima temperature i konfiguracijama, pogledajte korisnički priručnik na [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals).

### Teknik Özellikler

Aşağıdaki teknik özellikler yalnız kanunların sisteminizle birlikte gönderilmesini şart koştuğu özelliklerdir. Sistem özelliklerinizin tam ve güncel listesini için [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals) adresini ziyaret edin.

#### Güç kaynağı birimi başına güç değerleri

550 W (Platinyum) AC (100 – 240 V, 50/60 Hz, 7,4 A – 3,7 A)

450 W (Bronz) AC (100 – 240 V, 50/60 Hz, 6,5 A – 3,5 A)

**NOT:** Bu sistem, 230 V'u aşmayan fazlar arası voltajlı BT güç sistemlerine bağlanmak üzere tasarlandı.

#### Sistem pili

CR 2032 3,0 – V lityum yassı pil

#### Sıcaklık

Sürekli çalışma için maksimum ortam sıcaklığı: 35°C'dir.

**NOT:** Bu sunucunun belirli yapılandırmalarının 45°C (113°F) gibi yüksek sıcaklıklarda ve %90 (29°C maksimum yoğunlaşma noktası) oranında nemli ortamlarda çalıştığı onaylanmıştır. Bu yapılandırmalar Dell Fresh Air uyumludur.

Dell Fresh Air ve desteklenen genişletilmiş çalışma sıcaklık aralığı ve yapılandırmaları hakkında daha fazla bilgi için, [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals) adresindeki Kullanım Kılavuzuna bakın.

### Technické údaje

Následující specifikace obsahují pouze informace, které musí být se systémem dodány dle zákona. Úplný a aktuální seznam technických údajů k systému naleznete na adrese [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals).

#### Jmenovitý výkon pro jednotlivé napájecí zdroje

550 W (Platinum) stř. (100–240 V, 50/60 Hz, 7,4 A až 3,7 A)

450 W (Bronze) stř. (100–240 V, 50/60 Hz, 6,5 A až 3,5 A)

**POZNÁMKA:** Tento systém je rovněž určen pro účely připojení k napájecím systémům IT, u nichž mezifázové napětí nepřekračuje 230 V.

#### Systémová baterie

CR 2032 – 3,0 V lithiová knoflíková baterie

#### Teplota

Maximální okolní teplota pro nepřetržitý provoz: 35 °C

**POZNÁMKA:** Některé konfigurace tohoto serveru byly schváleny pro provoz při teplotě 45 °C (113 °F) a vlhkosti 90 procent (maximální rosný bod 29 °C). Tyto konfigurace splňují požadavky standardu Dell Fresh Air.

Další informace o standardu Dell Fresh Air a dalších rozšířených rozsazích provozních teplot a konfiguracích naleznete v příručce vlastníka na webu [dell.com/poweredgemanuals](http://dell.com/poweredgemanuals).



0G70WCA01



Quick Resource Locator

[dell.com/QRL/Server/PER430](http://dell.com/QRL/Server/PER430)

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

Naskenujte kód a podívejte se na instruktážní videa, dokumentaci nebo informace k odstraňování problémů.

Αναζητήστε βίντεο για τον τρόπο χρήσης του συστήματος, τεκμηρίωση και πληροφορίες για την αντιμετώπιση προβλημάτων.

Zeskanuj, aby wyświetlić filmy instruktażowe, dokumentację i instrukcje rozwiązywania problemów.

Skenirajte da biste pogledali video sa uputstvima, dokumentaciju i informacije o rešavanju problema.

Nasil yapılır videoları, belgeleri ve sorun giderme bilgilerini incelemek için tarayın.

