

Dell EMC NX3340 System

Getting Started Guide

Příručka Začínáme

Οδηγός «Τα πρώτα βήματα»

Podręcznik Wprowadzenie

Uputstvo za početak rada

Başlangıç Kılavuzu



Quick Resource Locator

Dell.com/QRL/Storage/NX3340



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

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

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



Before you begin

Než začnete | Προτού ξεκινήσετε | Przed rozpoczęciem | Pre početka rada | Başlamadan önce

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, indicated by the EPP label, on your system. For more information on EPP, see the Installation and Service Manual at Dell.com/storagemanuals.

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

VAROVÁNÍ: Než začnete s nastavením systému, přečtěte si bezpečnostní pokyny uvedené v dokumentu s informacemi o bezpečnosti, životním prostředí a právních předpisech, který jste obdrželi společně se systémem.

UPOZORNĚNÍ: Používejte jednotky zdroje napájení v souladu s normou Extended Power Performance (EPP), která je vyznačena štítkem EPP na systému. Podrobno ohledně normy EPP naleznete v instalaci a servisní příručce na adrese Dell.com/storagemanuals.

POZNÁMKA: Sada dokumentace určená pro váš systém je k dispozici na adrese Dell.com/storagemanuals. Tuto sadu dokumentace vždy kontrolujte, abyste měli přehled o nejnovějších informacích.

POZNÁMKA: Před instalací hardwaru nebo softwaru, které jste nezakoupili se systémem, je třeba nainstalovat operační systém. Další informace o podporovaných operačních systémech naleznete na stránkách Dell.com/ossupport.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Πριν από τη ρύθμιση του συστήματός σας, ακολουθήστε τις οδηγίες ασφαλείας που περιλαμβάνονται στο έγγραφο με τις πληροφορίες για την ασφαλεία, το περιβάλλον και τις κανονιστικές διατάξεις, το οποίο παραλάβατε μαζί με το σύστημά σας.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Χρησιμοποιήστε στο σύστημά σας τροφοδοτικά που είναι συμβατά με τη δυνατότητα Extended Power Performance (EPP, διευρυμένες επιδόσεις ισχύος), όπως υποδεικνύεται από την ετικέτα EPP. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη δυνατότητα EPP, ανατρέξτε στο έγγραφο Installation and Service Manual (Εγχειρίδιο εγκατάστασης και σέρβις) στην ιστοσελίδα Dell.com/storagemanuals.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η τεκμηρίωση που αφορά το σύστημά σας είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα Dell.com/storagemanuals. Φροντίστε να ανατρέξετε πάντα στην αντίστοιχη τεκμηρίωση για όλες τις τελευταίες επικαιροποιήσεις.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Προτού εγκαταστήσετε υλικό ή λογισμικό που δεν έχετε αγοράσει μαζί με το σύστημα, βεβαιωθείτε ότι είναι ήδη εγκατεστημένο το λειτουργικό σύστημα. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα υποστηρίζομενα λειτουργικά συστήματα, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα Dell.com/ossupport.

Setting up your system

Instalace systému | Ρύθμιση του συστήματός σας | Konfigurowanie systemu

Podešavanie systéma | Sisteminizin kurulumu

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.

POZNÁMKA: Zajistěte, aby byl systém nainstalován a zabezpečen. Další informace o instalaci systému do racku a jeho zabezpečení naleznete v dokumentaci k racku dodané s rackovým řešením.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι το σύστημα έχει εγκατασταθεί με ασφάλεια. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ασφαλή εγκατάσταση του συστήματος σε rack, δείτε την τεκμηρίωση που συνοδεύει τη λύση rack που διαθέτετε.

UWAGA: Należy się upewnić, że urządzenie jest zainstalowane i zamocowane. Więcej informacji na temat instalacji systemu i mocowania go w szafie serwerowej można znaleźć w dokumentacji dostarczonej wraz z szafą.

NAPOMENA: Proverite da li je sistem montiran i pričvršćen. Za više informacija o montiraju sistema i pričvršćivanju na montažnu policu pogledajte dokumentaciju za montažnu policu koju ste dobili uz nju.

NOT: Sistemi kurulduğundan ve sabitlenindiğinden emin olun. Sistemi rafa kurma ve sabitleme hakkında daha fazla bilgi için raf çözümlerine dahil edilmiş olan raf belgelerine bakın.

3 Loop and secure the power cable using the retention strap

Provlečete a upevněte kabel pomocí upevňovacího pásku

Tučíte και στερεύετε το καλώδιο τροφοδοσίας χρησιμοποιώντας το λουρί συγκράτησης.

Zwiń kabel zasilania i zabezpiecz go paskiem

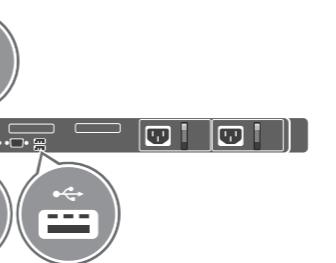
Omotajte i pričvrstite kabel za napajanje pomoću spojnice

Güç kablosunu tutma kayışıyla döndürün ve emniyetli hale getirin



1 Connect the network cable and the optional I/O devices

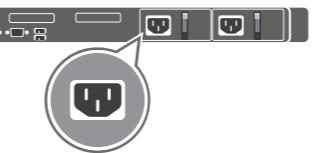
Připojte síťový kabel a volitelná zařízení I/O | Συνδέστε το καλώδιο δικτύου και τις προαιρετικές συσκευές εισόδου/εξόδου | Podłącz kabel sieciowy i opcjonalne urządzenia we/wy | Povežite mrežni kabl i opcionalne ulazne/izlazne uređaje | Ağ kablosunu bağlayın ve isteğe bağlı G/C aygıtlarını



2 Connect the system to a power source

Připojte systém ke zdroji napájení | Συνδέστε το σύστημα σε πηγή ισχύος

Podłącz system do zródła zasilania | Povežite sistem na izvor napajanja



4 Turn on the system

Zapněte systém | Ενεργοποιήστε το σύστημα | Włącz system | Uključite sistem | Sistemi açın



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/storagemanuals](#).

Power

750 W Platinum AC 100–240 V, 50/60 Hz, 10 A–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

3 V CR2032 lithium coin cell

Temperature

Maximum ambient temperature for continuous operation: 40°C/104°F

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.

For information on Dell Fresh Air and supported expanded operating temperature range, see the Installation and Service Manual at [Dell.com/storagemanuals](#).

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/storagemanuals](#).

Port napájecího adaptéru

750 W Platinum, 100 až 240 V stř., 50/60 Hz, 10–5 A

POZNÁMKA: Tento systém lze také připojit k napájecím systémům IT, u nichž mezičárový napětí nepřekračuje 230 V.

Systémová baterie

3V lithiová knoflíková baterie CR2032

Teplota

Maximální okolní teplota při nepřetržitém provozu je 40 °C / 104 °F.

POZNÁMKA: Některé konfigurace systému mohou vyžadovat omezení maximálního teplotního limitu okolí. Výkon systému může být

ovlivněn při provozu nad maximální limitti teplotou okolí nebo při závadě ventilátoru.

Informace o standardu Dell Fresh Air a podporovaném rozšířeném rozsahu provozních teplot naleznete v servisní a instalacní příručce na adresu [Dell.com/storagemanuals](#).

Τεχνικές προδιαγραφές

Οι προδιαγραφές που ακολουθούν είναι μόνο οι απαιτούμενες με βάση τη νομοθεσία κατά την αποστολή του συστήματος σας. Για μια αλοκληρωμένη και επικαιροποιημένη λίστα των προδιαγραφών για το σύστημά σας, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα [Dell.com/storagemanuals](#).

Iσχύς

750 W (Platinum) εναλλασσόμενο ρεύματος (AC) 100–240 V, 50/60 Hz, 10 A–5 A

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

Μπαταρία συστήματος

Μπαταρία λιθίου CR2032 3 V σε σχήμα νομίσματος

Θερμοκρασία

Μέγιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος για συνεχή λειτουργία: 40 °C/104 °F

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για ορισμένες διαμορφώσεις συστήματος ενδέχεται να απαιτείται μείωση του ανώτατου ορίου της θερμοκρασίας περιβάλλοντος.

Κατά τη λειτουργία θερμοκρασία περιβάλλοντος πάνω από το ανώτατο ορίο ή με ελαττωματικό ανεμιστήρα ενδέχεται να επηρεαστούν οι επιδόσεις του συστήματος.

Για πληροφορίες σχετικά με την τεχνολογία Dell Fresh Air και το υποστηριζόμενο εκτεταμένο εύρος τιμών θερμοκρασίας λειτουργίας, ανατρέξτε στο έγγραφο Installation and Service Manual (Εγχειρίδιο εγκατάστασης και σέρβις) στην ιστοσελίδα [Dell.com/storagemanuals](#).

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 można znaleźć na stronie [Dell.com/storagemanuals](#).

Zasilanie

750 W (Platinum), prąd zmienny, 100–240 V, 50/60 Hz, 10 A–5 A

UWAGA: Urządzenie jest także zaprojektowane do pracy w systemach zasilania IT, w których napięcie międzyfazowe nie przekracza 230 V.

Bateria systemowa

litowa bateria pastylkowa CR2032 o napięciu 3 V

Temperatura

Maksymalna temperatura otoczenia w przypadku pracy ciągłej wynosi 40°C/104°F

UWAGA: Niektóre konfiguracje systemu mogą wymagać obniżenia maksymalnej temperatury otoczenia. Eksplatacja systemu w otoczeniu

o wyższej temperaturze lub przy uszkodzonym wentylatorze może spowodować obniżenie wydajności.

Informacje o systemie chłodzenia Dell Fresh Air oraz o rozszerzonych dopuszcanych zakresach temperatury zawiera instrukcja instalacji i serwisowania dostępna na stronie [Dell.com/storagemanuals](#).

Tehničke specifikacije

Specifikacije date u nastavku su one koje se prema zakonu moraju isporučivati uz vaš sistem. Potpun i aktuelan spisak specifikacija za udaju k sistemu nalezete na adresu [Dell.com/storagemanuals](#).

Napajanje

750 W (platina) AC 100–240 V, 50/60 Hz, 10 A–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

3 V CR2032 litijumska dugmasta baterija

Temperatura

Maksimalna temperatura okoline za neprekidan rad: 40°C/104°F

NAPOMENA: Za određene konfiguracije sistema može se zahtevati smanjenje maksimalnog ograničenja temperature okoline. Može doći

do promena performansi sistema u slučaju rada iznad maksimalnog ograničenja temperature okoline ili sa neispravnim ventilatorom.

Za informacije o Dell Fresh Air rešenjima i podržanim proširenim opsezima radne temperature, pogledajte priručnik za instalaciju i servisiranje na [Dell.com/storagemanuals](#).

Teknik Özellikler

Aşağıdaki teknik özellikler yalnız kanunların sisteminizle birlikte gönderilmesini şart koştuğu özelliklerdir. Sisteminizin teknik özelliklerinin tam ve güncel listesi için bkz. [Dell.com/storagemanuals](#).

Güç

750 W Platin AC 100–240 V, 50/60 Hz, 10 A–5 A

NOT: Bu sistem ayrıca fazlar arası voltaj 230 V'yi aşmayan BT güç sistemlerine bağlanmak üzere tasarlanmıştır.

Sistem pilii

3 V CR2032 lityum düğme pil

Sıcaklık

Sürekli çalışma için maksimum ortam sıcaklığı: 40°C/104°F

NOT: Belirli sistem yapılandırmaları, maksimum ortam sıcaklık sınırının azaltılmasını gerektirebilir. Azami ortam sıcaklık limitinin üzerinde

sıcaklıklarda veya arızalı bir fan ile çalışırken sistem performansı olsusuz etkilenebilir.

Dell Fresh Air ve desteklenen genişletilmiş çalışma sıcaklık aralığı hakkında bilgi için bkz. Kurulum ve Servis Kılavuzu / [Dell.com/storagemanuals](#).

Wireless Technology

Bezdrátová technologie

Technologia bezprzewodowa

Kabllosuz Teknoloji

Bežična tehnologija

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](#).

Przed rozpoczęciem użytkowania systemu należy przeczytać Umowę licencyjną firmy Dell dla użytkownika końcowego, dostarczoną z systemem. Jeśli nie akceptujesz warunków umowy, patrz strona [Dell.com/contactdell](#).

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

Dell Licencni smlouva s koncovým uživatelem

Temperatura

Maksymalna temperatura otoczenia w przypadku pracy ciągłej wynosi 40°C/104°F

UWAGA: Niektóre konfiguracje systemu mogą wymagać obniżenia maksymalnej temperatury otoczenia. Eksplatacja systemu w otoczeniu

o wyższej temperaturze lub przy uszkodzonym wentylatorze może spowodować obniżenie wydajności.

Informacje o systemie chłodzenia Dell Fresh Air oraz o rozszerzonych dopuszcanych zakresach temperatury zawiera instrukcja instalacji i serwisowania dostępna na stronie [Dell.com/storagemanuals](#).

POZNÁMKA: POZNÁMKA označuje důležité informace, které umožňují lepší využití systému.

UPOZORNĚNÍ: UPOZORNĚNÍ poukazuje na možnost poškození hardwaru nebo ztráty dat v případě nedodržení pokynů.

OPREZA: Označka OPREZA ukazuje na moguću oštećenja imovine, ličnih povreda ili smrti.

DÍKKAT: DÍKKAT, yönergelere uyulmadığında donanım zarar görebileceğini veya veri kaybı yaşanabileceğini anlamına gelir.

NAPOMENA: Oznaka NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da bolje koristite sistem.

UYARI: UYARI, meydana gelebilecek olası maddi hasar, kişisel yaralanma veya ölüm tehlikesi anlamına gelir.

DIREKTYWA: DIREKTYWA Unii Europejskiej dotycząca urządzeń radiowych | Avrupa Birliği Radyo Ekipmanları Yönergesi

Direktiva Evropske unije za radio opremu

Quick Sync 2.0 option: RF Module Model Number – ATWILC3000-R110CA

Volba Quick Sync 2.0: číslo modelu modulu RF – ATWILC3000-R110CA

Erişimdeyim Quick Sync 2.0: Aripotm̄ modül̄ün monad̄as radioisıvotit̄en – ATWILC3000-R110CA

Opcja Quick Sync 2.0: numer modelu modułu RF - ATWILC3000-R110CA

Quick Sync 2.0 seçenek̄i: RF Modülü Model Numarası - ATWILC3000-R110CA

Opcja Quick Sync 2.0 (Brza sinhronizacja): broj modela RF modula – ATWILC3000-R110CA

Wireless Technology

Standard/Band

Frekvenčne

Συγχρόνη

Częstotliwość

Standard/Band

Frekvens

Standard/Band/pojasna

Frekvenčna

Max Output Power

Maximální výstupní výkon

Mέγιστη ιογύς εξόδου

Maksymalna moc wyjściowa

Maksimum Çıkış Güçü

Maksimalna izlazna snaga

WiFi IEEE 802.11 b/g/n

2400 ~ 2483.5 MHz

19.92 dBm

Bluetooth 2400 ~ 2483.5 MHz

9.2 dBm

Regulatory model/type