




Dell XC720xd

Vodič za početak rada

Model sa regulacijom: E14S Series
Tip sa regulacijom: E14S001



Napomene, oprez i upozorenja


-  **NAPOMENA:** NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje će vam pomoći da iskoristite računar na bolji način.
-  **OPREZ:** OPREZ ukazuje na potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka i saopštava vam kako da izbegnete problem.
-  **UPOZORENJE:** UPOZORENJE ukazuje na potencijalno oštećenje imovine, telesne povrede i smrtni ishod.

Autorsko pravo © 2014 Dell Inc. Sva prava zadržana. Ovaj proizvod je zaštićen zakonima o zaštiti autorskih prava i intelektualnoj svojini u SAD i međunarodnim zakonima. Dell™ i logotip Dell su zaštitni znaci kompanije Dell Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim pravnim nadležnostima. Svi ostali znaci i imena ovde navedeni mogu biti zaštitni znaci svojih vlasnika.

2014–11

Rev. A00

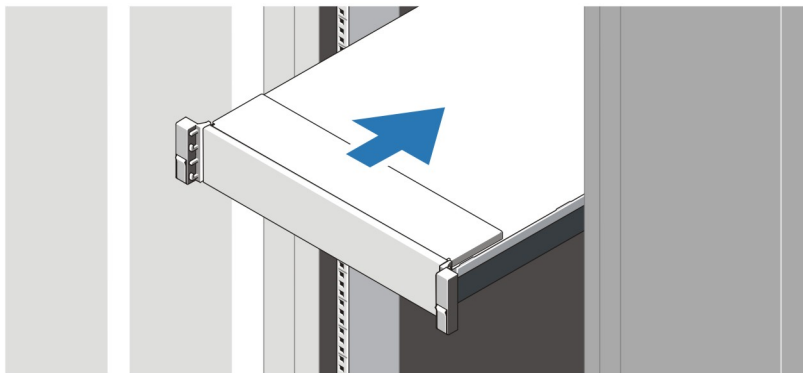
Instalacija i konfiguracija

 **UPOZORENJE:** Pre obavljanja sledeće procedure, proučite bezbednosna uputstva koja ste dobili uz sistem.

Otpakivanje sistema s nosačem

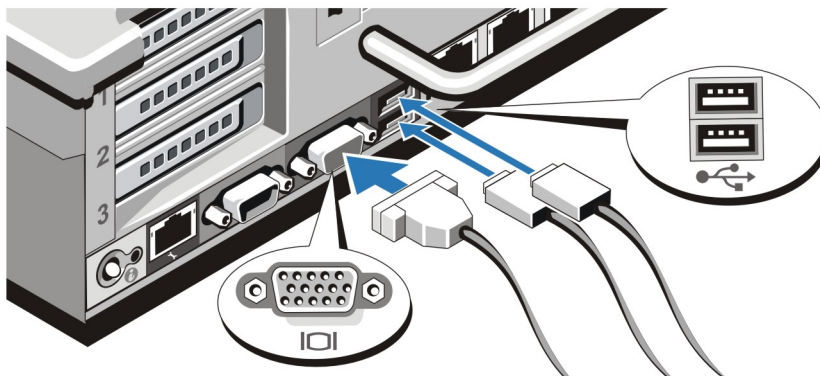
Otpakujte sistem i proverite svaku stavku.

Montirajte šine i postavite sistem na nosač pridržavajući se bezbednosnih uputstava i uputstava za postavljanje nosača koja ste dobili uz sistem.



Slika 1. Postavljanje šina i sistema na nosač

Povezivanje opcionalne tastature, miša i monitora

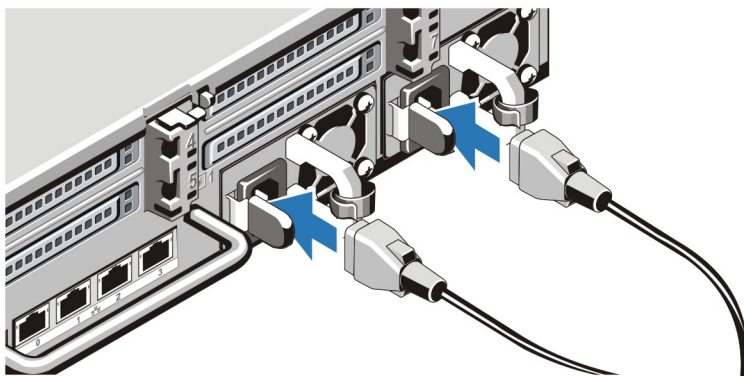


Slika 2. Povezivanje tastature, miša i monitora

Povežite tastaturu, miša i monitor (opcija).

Konektori na zadnjem delu sistema imaju ikone koje pokazuju koji kabl da priključite u koji konektor. Obavezno zategnite zavrtnje (ako postoje) na kablovskom konektoru kabl monitora.

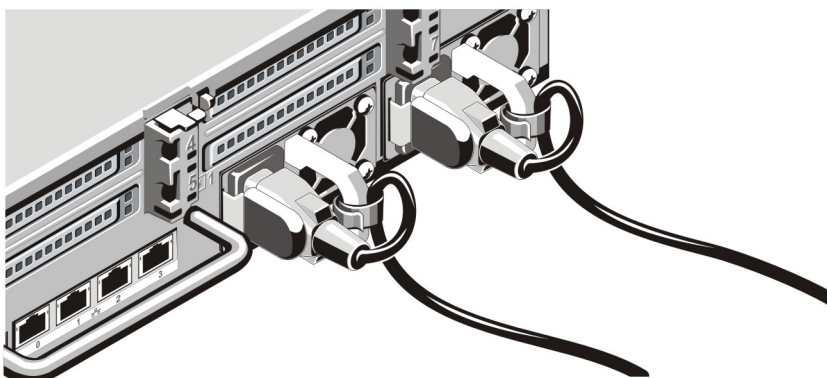
Povezivanje kabla(ova) za napajanje



Slika 3. Povezivanje kabla(ova) za napajanje

Povežite kabl(ove) za napajanje sistema na sistem i, ako se koristi monitor, povežite kabl za napajanje monitora na monitor.

Fiksiranje kabla(ova) za napajanje

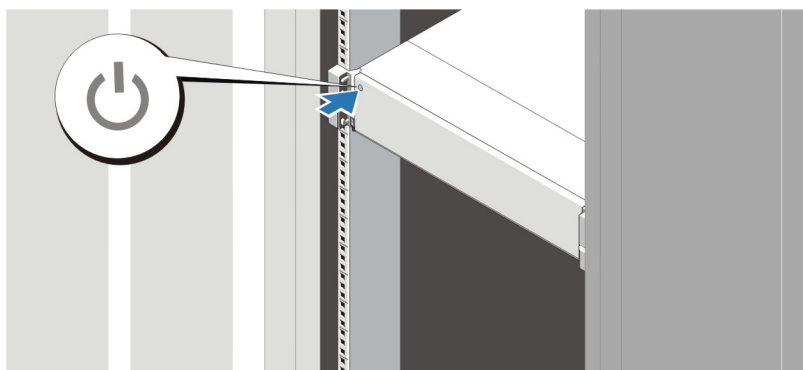


Slika 4. Fiksiranje kabla(ova) za napajanje

Presavijte kabl(ove) za napajanje sistema, kao što je prikazano na slici i zakačite za traku za kablove.

Priključite drugi kraj kabla(ova) za napajanje u uzemljenu električnu utičnicu ili u odvojeni izvor napajanja, kao što je uređaj za neprekidno snabdevanje strujom (UPS) ili na jedinicu za distribuciju napajanja (PDU).

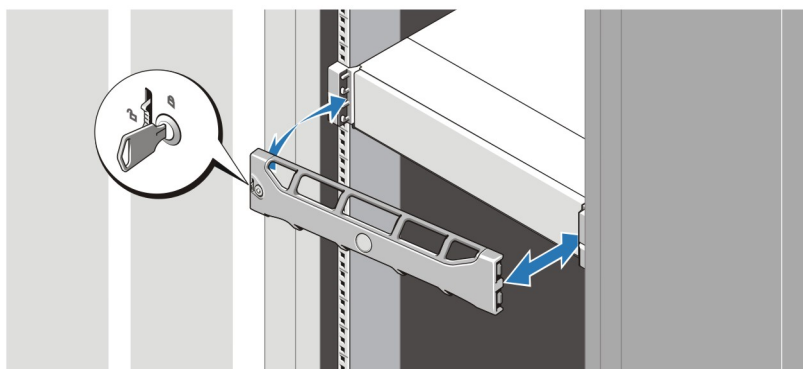
Uključivanje sistema



Slika 5. Uključivanje sistema

Pritisnite dugme za napajanje na sistemu. LED pokazivač napajanja mora početi da svetli.

Instaliranje maske



Slika 6. Instaliranje maske

Instalirajte masku.


Podešavanje sistema

Za informacije o podešavanju vašeg sistema vidite Dell See XC720xd Vodič sa rešenjima koji je dostupan na support.dell.com. Ovaj Vodiču sa rešenjima takođe sadrži informacije o podešavanju Nutanix naloga, aktivaciji licence i upravljanju njome, raspoređivanju i oporavku, pristupu dokumentaciji i upravljanju XC720xd-om.


Ugovor o licenciranju softvera sa kompanijom Dell


Pre korišćenja vašeg sistema, pročitajte Ugovor o licenciranju softvera sa kompanijama Dell i Nutanix, koji ste dobili uz vaš sistem. Sve medije sa softverom koji je instalirala kompanija Dell treba posmatrati kao REZERVNE kopije softvera instaliranog na čvrstom disku vašeg sistema. Ako ne prihvatate uslove ugovora, pozovite broj telefona službe za pomoć kupcima. Za kupce u Sjedinjenim Američkim Državama, pozovite 800-WWW-DELL (800-999-3355). Za kupce van Sjedinjenih Američkih Država, pogledajte **dell.com/support** i izaberite vašu zemlju ili region u gornjem levom delu stranice.

Druge informacije koje mogu da Vam zatrebaju

 **UPOZORENJE:** Pogledajte bezbednosne i regulatorne informacije koje ste dobili uz vaš sistem. Informacije o garanciji mogu biti navedene u ovom dokumentu ili ih možete dobiti kao poseban dokument.

- U *Vodiču sa rešenjima* opisan je postupak podešavanja Nutanix naloga, aktivacije licence i upravljanja njome, raspoređivanja i oporavka, pristupa dokumentaciji i upravljanja XC720xd-om. Ovaj dokument je dostupan na mreži na **support.dell.com**.
- Uputstvo za upotrebu pruža informacije o funkcijama sistema i opisuje kako treba otklanjati probleme u sistemu i instalirati ili menjati komponente sistema. Ovaj dokument je dostupan na mreži na **support.dell.com**.
- U dokumentaciji o reku koju ste dobili uz rek, opisano je kako da instalirate sistem u rek.
- Bilo koji mediji koji se isporučuju uz vaš sistem koji obezbeđuju dokumentaciju i alate za konfigurisanje i upravljanje vašim sistemom, uključujući one koji se odnose na operativni sistem, softver za upravljanje sistemom, ispravke sistema i komponente sistema koje ste kupili zajedno sa sistemom.


 **NAPOMENA:** Uvek proverite da li postoje ispravke na **support.dell.com** i prvo pročitajte ispravke jer one često zamenjuju informacije u drugim dokumentima.

 **NAPOMENA:** Pri nadogradnji vašeg sistema, preporučuje se da na vaš sistem preuzmete i instalirate najnoviji BIOS, upravljačke programe i fabrički softver za upravljanje sistemima sa **support.dell.com**.

Dobijanje tehničke podrške

Ako ne razumete proceduru u ovom uputstvu ili ako sistem ne funkcionište kako je očekivano, pogledajte Uputstvo za upotrebu sistema. Kompanija Dell nudi sveobuhvatnu obuku i sertifikaciju u pogledu hardvera. Dodatne informacije potražite na **dell.com/training**. Ova usluga možda neće biti dostupna na svim lokacijama.

Tehničke specifikacije

 **NAPOMENA:** U nastavku su date samo one specifikacije koje se po zakonu moraju isporučiti uz sistem. Potpuni i trenutni spisak specifikacija za vaš sistem potražite u Korisničkom priručniku za XC720xd dostupnom na **support.dell.com**.



Napajanje

Napajanje naizmeničnom strujom (po napajanju)

Snaga u vatima

750 W ili 1100 W

Napajanje

Disipacija toplote	2891 BTU/hr maksimum (750 W)
 NAPOMENA: Gubitak toplote se izračunava preko potrošnje električne energije u vatima.	4100 BTU/hr maksimum (1100 W)
Napon	100–240 V AC, automatski opseg, 50/60 Hz
 NAPOMENA: Ovaj sistem je takođe dizajniran za povezivanje na IT sisteme za napajanje kod kojih napon od faze do faze ne prelazi 230 V.	


Baterija

dugmasta baterija	Litijumska dugmasta baterija 3 V CR2032
-------------------	---


Fizičke karakteristike

Visina	87,3 mm (3,44 inča)
Širina	
Sa rezama na nosaču	482,4 mm (18,98 inča)
Bez reza na nosaču	444 mm (17,48 inča)
Dubina (uključujući i masku)	755,8 mm (29,75 inča)
Težina (maksimalna)	
Sistemi sa 3,5-inčnim čvrstim diskom	32,5 kg (71,5 lbs)
Težina (prazno)	
Sistemi sa 3,5-inčnim čvrstim diskom	10,3 kg (22,7 lbs)

Okruženje

 **NAPOMENA:** Dodatne informacije o merenjima u radnom okruženju za posebne konfiguracije sistema potražite na dell.com/environmental_datasheets.

Temperatura

Rad	Neprekidni rad: 10 °C do 35 °C na relativnoj vlažnosti (RH) od 10% do 80%, sa maks. tačkom rošenja od 26 °C. Maksimalno dozvoljena temperatura suvog termometra smanjuje se za 1 °C na svakih 300 m iznad 900 m (1 °F na svakih 550 stopa).  NAPOMENA: Za informacije o podržanom proširenom temperaturnom rasponu i konfiguracijama, vidite support.dell.com .
Skladištenje	-40 °C do 65 °C (-40 °F do 149 °F) sa maksimalnom temperaturnom gradacijom od 20 °C po satu.

Okruženje

Relativna vlažnost

Rad	20% do 80% (nekondenzujuće) pri maksimalnoj temperaturi mokrog termometra od 29 °C (84,2 °F)
Skladištenje	5% do 95% pri maksimalnoj temperaturi mokrog termometra od 38 °C (100,4 °F)


Maksimalne vibracije

Rad	0,26 G_{rms} na 5 Hz do 350 Hz (sve radne orijentacije)
Skladištenje	1,87 G_{rms} na 10 Hz do 500 Hz za 15 min. (testirano svih šest strana)

Maksimalni šok

Rad	Jedan šok impuls na pozitivnoj z osi (jedan impuls na svakoj strani sistema) od 31 G za 2,6 ms u svim radnim orijentacijama.
Skladištenje	Šest uzastopno izvršenih šok impulsa na pozitivnoj i negativnoj x, y i z osi (jedan impuls na svakoj strani sistema) od 71 G za maksimalno 2 ms. Šest uzastopno izvršenih šok impulsa na pozitivnoj i negativnoj x, y i z osi (jedan impuls na svakoj strani sistema) od 32 G s impulsom vodećeg četvrtastog talas s promenom brzine od 270 inča u sekundi (685 centimetara u sekundi).

Nadmorska visina

Rad	-15,2 m do 3.048 m (-50 do 10.000 stopa)  NAPOMENA: Za nadmorske visine iznad 900 metara, maksimalna operativna temperatura se smanjuje 1°C/168 m.
Skladištenje	-15,2 m do 10.668 m (-50 ft do 35.000 ft)

Nivo zagađenosti vazduha

Klasa	G1, određeno prema ISA-S71.04-1985
-------	------------------------------------