


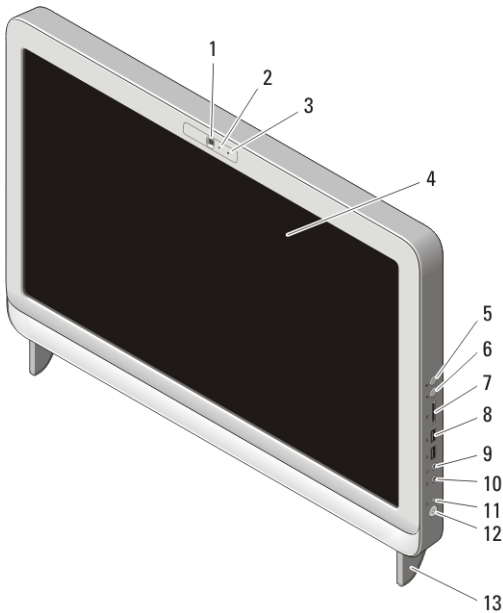
Dell Vostro 330

Asennus- ja ominaisuustiedot

Tietoja vaaroista

 **VAARA: VAARAT** kertovat tilanteista, joihin saattaa liittyä omaisuusvahinkojen, loukkaantumisen tai kuoleman vaara.

Näkymä edestä ja takaa

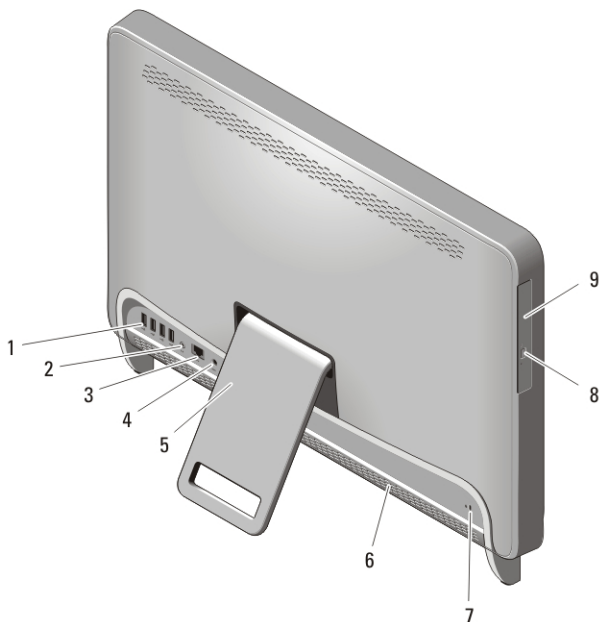


Kuva 1. Näkymä edestä

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| 1. kamera | 7. 7-in-1-muistikortinlukija |
| 2. kameran toiminnan merkkivalo | 8. USB 2.0 -liitännät (2) |
| 3. mikrofoni | 9. kuulokeliitin |
| 4. näyttö | 10. mikrofoniiliitin |
| 5. äänenvoimakkuuden lisäyispainike | 11. aseman toiminnan merkkivalo |
| 6. äänenvoimakkuuden vähennyspainike | 12. virtapainike |
| | 13. jalusta |



Regulatory Model: W02C
Regulatory Type: W02C001
January 2011



Kuva 2. Näkymä takaa

- | | |
|---------------------------|---------------------------------|
| 1. USB 2.0 -liittimet (4) | 6. tuuletusaukot |
| 2. line-out-liitin | 7. suojakaapelin paikka |
| 3. verkkoliitin | 8. optisen aseman poistopainike |
| 4. virtaliitin | 9. optinen asema |
| 5. takatuki | |

Pika-asennus



VAARA: Ennen kuin teet mitään tässä osiossa mainittuja toimia, lue tietokoneen mukana toimitetut turvallisuusohjeet. Lisätietoja parhaista käytännöistä on osoitteessa www.dell.com/regulatory_compliance.



HUOMAUTUS: Jotkin laitteet eivät ehkä sisälly toimitukseen, jos et ole tilannut niitä.

1. Aseta takatuki pystyyn.



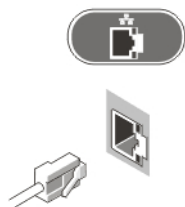
Kuva 3. Takatuen asettaminen

2. Kytke USB-näppäimistö tai -hiiri. Jos kytket langattoman näppäimistön ja hiiren, lue langattoman näppäimistön tai hiiren mukana tullut lehtinen *Setting Up Your Dell Cordless Mouse, Keyboard, and USB Receiver* (Dellin langattoman hiiren, näppäimistön ja USB-vastaanottimen asentaminen).



Kuva 4. USB-liitäntä

3. Kytke verkkokaapeli (valinnainen).



Kuva 5. Verkkoyhteys

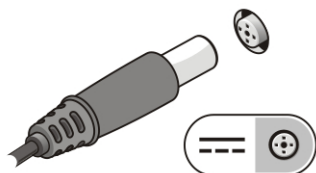
4. Kytke virtakaapeli.



VAARA: Kytke verkkolaite lähimpään pistorasiaan.

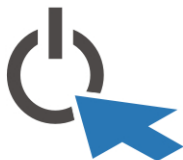


VAARA: Jatkojohtoa ei koskaan tule käyttää kiinteän pistorasian korvikkeena.



Kuva 6. Virran kytkeminen

5. Paina tietokoneen virtapainiketta.



Kuva 7. Virran kytkeminen päälle

Tekniset tiedot



HUOMAUTUS: Seuraavat tekniset tiedot ovat ainoat tiedot, joita edellytetään toimitettaviksi tietokoneen mukana. Jos haluat nähdä tietokoneen täydet ja ajan tasalla olevat tiedot, mene osoitteeseen support.dell.com.

Järjestelmätiedot

Piirisarja	Intel HM57
------------	------------

Suoritin

Suoritin	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i3• Intel Core i5• Intel Core i7• Intel Pentium Dual Core
----------	---

Video

Videotyyppi:

Integroitu	Intel HD -grafiikka
------------	---------------------

Erillinen	ATI Mobility Radeon HD 5470
-----------	-----------------------------

Näyttömuisti:

Integroitu	Enintään 384 Mt jaettava muistia
------------	----------------------------------

Erillinen	1 Gt DDR3
-----------	-----------

Muisti

Muistimoduulin liitin	kaksi DIMM-paikkaa
-----------------------	--------------------

Muistikamman kapasiteetti	1 Gt, 2 Gt ja 4 Gt
---------------------------	--------------------

Tyyppi	1333 MHz DDR3 (vain ei-ECC)
--------	-----------------------------

Vähimmäismuisti	2 Gt
-----------------	------

Enimmäismuisti	8 Gt
----------------	------

Asemat

Ulkoisesti käytettävissä:

5,1 tuuman asemapaikat	yksi
------------------------	------

Asemat

Sisäisesti käytettävissä:

3,5 tuuman SATA-asemapaikat yksi

Ohjaus- ja diagnostiikkavalot

Virtavallo	Valkoinen valo – Tasainen valkoinen valo ilmaisee, että virta on päällä. Keltainen valo – Tietokone on lepo/valmiustilassa tai emolevyn tai virtalähteen kanssa on ongelma. Vilkkuva keltainen valo tarkoittaa, että tietokone on paikantanut virheen järjestelmän automaattisten testien (POST) aikana.
Aseman merkkivalo	Valkoinen valo — vilkkuva valkoinen valo osoittaa, että tietokone lukee tietoja kiintolevyltä tai tallentaa tietoja kiintolevylle.
Verkkoyhteyden merkkivalo	Vihreä valo – Verkon ja tietokoneen välillä on hyvä yhteys. Ei pala (ei valoa) – Tietokone ei saa fyysistä yhteyttä verkkoon.

Fyysiset ominaisuudet

Korkeus	420 mm (16,5 tuumaa)
Leveys	570 mm (22,4 tuumaa)
Syvyys	90 mm (3,5 tuumaa)
Paino	
Kosketusnäyttö	8,95 kg (19,73 lb)
Muu kuin kosketusnäyttö	8,15 kg (17,97 lb)

Ympäristö

Lämpötila:

Käytön aikana 10–35 °C (50–95 °F)

Ympäristö

Varastointi	-40–65 °C (-40–149 °F)
Suhteellinen ilmankosteus	20–80 % (tiivistymätön)
Korkeus:	
Käytön aikana	-15,2–3 048 m (-50–10 000 ft)
Varastointi	-15,2–10 668 m (-50–35 000 ft)
Ilman mukana kulkevien epäpuhtauksien taso	G1 ISA–71.04–1985-standardin mukaan

Verkkolaite

Tulojännite	100-240 VAC	
Tulovirta	1,5 A/1,6 A/2,3 A/2,5 A	
Tulotaajuus	50 Hz ja 60 Hz	
Lähtöteho	90 W/130 W	
Lähtövirta:		
90 W	4,62 A	
130 W	6,70 A	
Nimellislähtöjännite	19,5 +/- 1 VDC	
Mitat:	90 W	130 W
Korkeus	32 mm (1,26 tuumaa)	25,40 mm (1 tuuma)
Leveys	128 mm (5,04 tuumaa)	154 mm (6,06 tuumaa)
Syvyys	52 mm (2,05 tuumaa)	76,20 mm (3,00 tuumaa)
Lämpötila-alue:		
Käytön aikana	0–40 °C (32–104 °F)	
Varastointi	-40–70 °C (-40–158 °F)	

Lisätiedot ja -resurssit

Tietokoneen mukana toimitetuissa turvallisuus- ja säännöstiedoissa ja säännöstenmukaisuussivustossa osoitteessa www.dell.com/regulatory_compliance on lisätietoja seuraavista aiheista:

- turvallisuussuositukset
- säännöstenmukaisuussertifiointi
- ergonomia

Sivulla www.dell.com on lisätietoja seuraavista aiheista:

- takuu
- Ehdot (vain Yhdysvallat)
- Loppukäyttäjän lisenssisopimus

Tämän asiakirjan tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

© 2010 Dell Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tämän tekstin kaikenlainen kopioiminen ilman Dell Inc:n kirjallista lupaa on jyrkästi kielletty.

Tässä tekstissä käytetyt tavaramarkit: Dell™, DELL-logo, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro ja™ Wi-Fi Catcher™ ovat Dell Inc:in omistamia tavaramerkkejä. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino ja® Celeron® ovat Intel Corporationin omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. AMD® on rekisteröity tavaramerkki ja AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon ja™ ATI FirePro™ ovat tavaramerkkejä, jotka omistaa Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista® Windows Vista -käynnistyspainike ja Office Outlook® ovat Microsoft Corporationin Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa omistamia tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Blu-ray Disc™ on Blu-ray Disc Associationin (BDA) omistama tavaramerkki, ja se on lisensoitu käytettäväksi levyillä ja soittimissa. Bluetooth-sanan merkki on rekisteröity tavaramerkki, jonka omistaa® Bluetooth® SIG, Inc. ja Dell Inc. käyttää tätä merkkiä lisensin puitteissa. Wi-Fi® on Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.:n rekisteröity tavaramerkki.

Tässä julkaisussa saatetaan käyttää muita tavaramerkkejä ja tavaranimikkeitä viittaamaan joko merkien ja nimien omistajiin tai niiden tuotteisiin. Dell Inc. kieltää kaikenlaiset omistusoikeudet muihin kuin omiin tavaramerkkeihinsä ja tuotenimikkeihinsä.