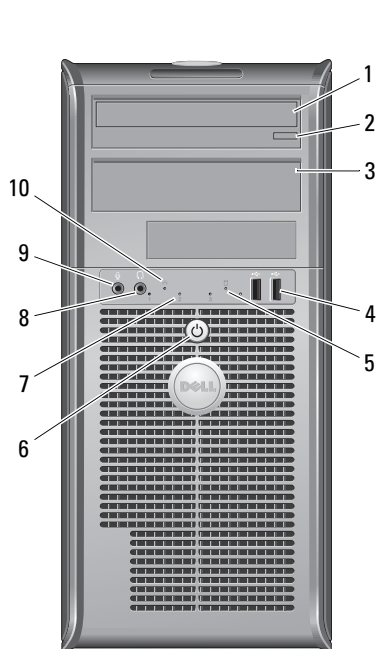


Dell™ OptiPlex™ 380

Asennus- ja ominaisuustiedot

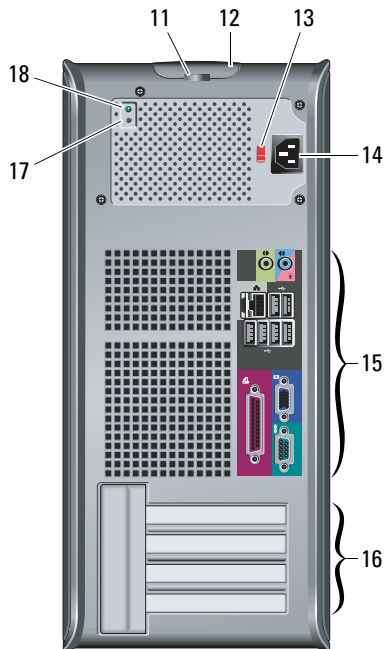
Minitornitietokone – etu- ja takakuva



Tietoja vaaroista



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



- 1 optinen asema
- 2 optisen aseman poistopainike
- 3 optisen aseman paneeli
- 4 USB 2.0 -liittimet (2)
- 5 aseman toiminnan merkivalo
- 6 virtapainike, virran valo
- 7 diagnostiikkamerkkivalot (4)
- 8 paneelin kuulokeliitin
- 9 mikrofoniliitin
- 10 linkkien eheyden valo
- 11 riippulukkorengas
- 12 kannen vapautussalpa, turvakaapelin paikka
- 13 jännitteenvälintakytkin
- 14 virtakaapelin liitin
- 15 takapaneelin liittimet
- 16 laajennuskorttipaikat (4)
- 17 virtalähteen diagnostiikkapainike
- 18 virtalähteen diagnostiikkamerkkivalo



HUOMAUTUS: Jännitekytkin on saatavilla vain muihin kuin EPA-virtalähteisiin.



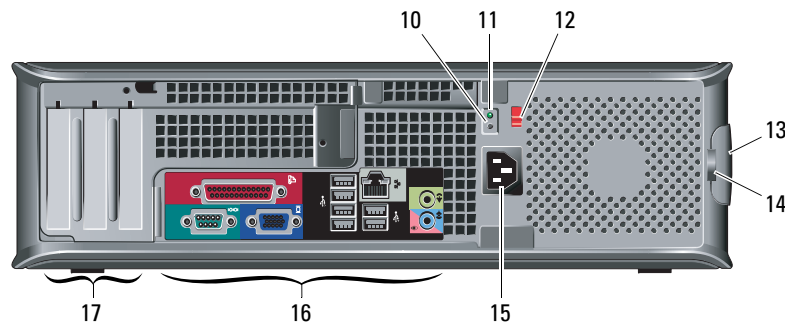
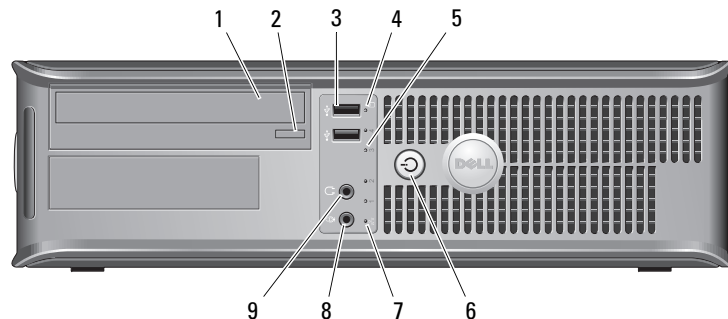
Mallit: DCSM1F, DCNE1F- ja DCCY1F-sarjat

Maaliskuu 2010



OG331TA01

Pöytätietokone – etu- ja takakuva

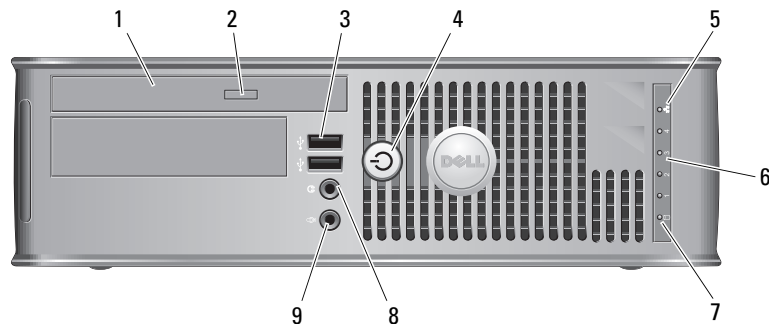


- 1 optinen asema
- 2 optisen aseman poistopainike
- 3 USB 2.0 -liittimet (2)
- 4 aseman toiminnan merkkivalo
- 5 diagnostiikkamerkkivalot (4)
- 6 virtapainike, virran valo
- 7 linkkien eheyden valo
- 8 mikrofoniliitin
- 9 paneelin kuulokeliitin
- 10 virtalähteen diagnostiikkapainike
- 11 virtalähteen diagnostiikkamerkkivalo
- 12 jännitteenvälentäkytkin
- 13 kannen vapautussalpa, turvakaapelin paikka
- 14 riippulukkorengas
- 15 virtakaapelin liitin
- 16 takapaneelin liittimet
- 17 laajennuskorttipaikat (3)

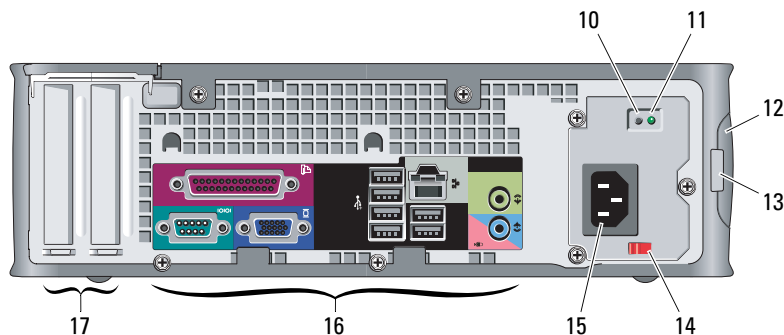


HUOMAUTUS: Jännitekytkin on saatavilla vain muihin kuin EPA-virtalähteisiin.

Pienikokoinen tietokone – etu- ja takakuva

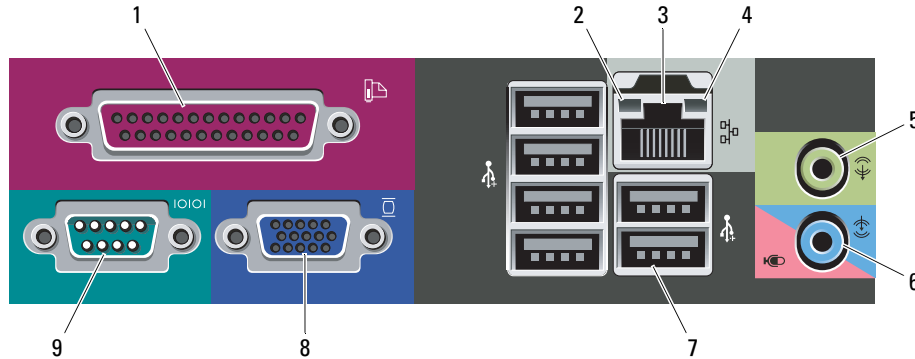


- 1 optinen asema
- 2 optisen aseman poistopainike
- 3 USB 2.0 -liittimet (2)
- 4 virtapainike, virran valo
- 5 linkkien eheyden valo
- 6 diagnostiikkamerkkivalot (4)
- 7 aseman toiminnan merkkivalo
- 8 paneelin kuulokeliitin
- 9 mikrofoniliitin
- 10 virtalähteen diagnostiikkapainike
- 11 virtalähteen diagnostiikkamerkkivalo
- 12 kannen vapautussalpa, turvakaapelin paikka
- 13 riippulukkorengas
- 14 jännitteenvälintakytkin
- 15 virtakaapelin liitin
- 16 takapaneelin liittimet
- 17 laajennuskorttipaikat (2)



HUOMAUTUS: Jännitekytkin on saatavilla vain muihin kuin EPA-virtalähteisiin.

Minitorni, pöytätietokone ja pienikokoinen tietokone – takapaneeli



- 1 rinnakkaisliitin
- 2 linkkien eheyden valo
- 3 verkkolaitteen liitin
- 4 verkon toimintvalo
- 5 line-out-liitin
- 6 linjatulo-/mikrofoniliitäntä
- 7 USB 2.0 -liittimet (6)
- 8 VGA-liitin
- 9 sarjaliitin

Pika-asennus

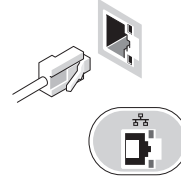


VAROITUS: Ennen kuin teet mitään tässä osiossa mainittuja toimia, lue tietokoneen mukana toimitetut turvallisuusohjeet. Lisätietoja parhaista käytännöistä on osoitteessa www.dell.com/regulatory_compliance.

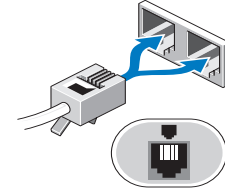


HUOMAUTUS: Jotkin laitteet eivät ehkä sisälly toimitukseen, jos et ole tilannut niitä.

1 Kytke verkkokaapeli (valinnainen).

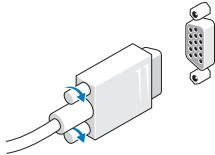


2 Kytke modeemi (valinnainen).

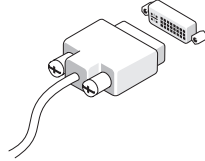


3 Liitä näyttö vain yhdellä seuraavista kaapeista:

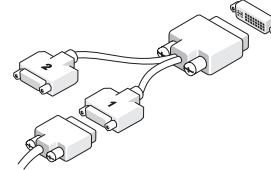
a Siminen VGA-kaapeli



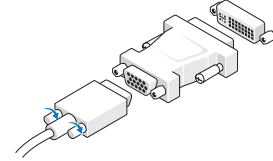
b Valkoinen DVI-kaapeli



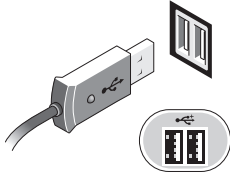
c Kahden näytön Y-
sovitinkaapeli



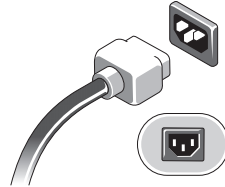
d VGA-kaapeli DVI-
sovittimeen



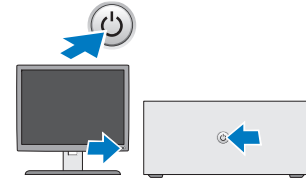
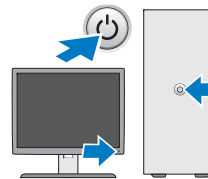
4 Kytke USB-näppäimistö
tai hiiri (valinnainen).



5 Kytke virtakaapeli(t).



6 Paina näytön ja tietokoneen virtapainikkeita.



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® G41 Express -piirisarja
Suuritin	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core™2 Quad• Intel Core2 Duo• Intel Pentium® Dual-Core• Intel Celeron® Dual-Core• Intel Celeron

Video

Videotyyppi:

Integroitu	sisäänrakennettu emolevyyn
Erillinen	Puolipiikä PCI-E x16 -näytönohjain, jossa 2 DVI-lähtöä ja 1 S-Video-lähtö tai 1 DVI-, 1 VGA- ja 1 S-Video-lähtö <ul style="list-style-type: none">• NVIDIA GeForce 9300 GE• ATI Radeon HD 3450

Näyttömuisti:

Integroitu	enintään 256 Mt jaettua näyttömuistia (1 Gt järjestelmämuistia) enintään 352 Mt jaettua näyttömuistia (2, 3 tai 4 Gt järjestelmämuistia)
Erillinen	256 Mt

Muisti

Muistimoduulin liitin	2 DIMM-paikkaa
Muistimoduulin kapasiteetti	1 Gt, 2 Gt tai 4 Gt
Muistityypit	1067 MHz DDR3
Vähimmäismuisti	1 Gt
Enimmäismuisti	8 Gt

Asemat

	Minitorni	Pöytätietokone	Pienikokoinen tietokone
Ulkoisesti käytettävissä:			
3,5 tuuman levyasemapaikat	yksi	yksi	yksi
5,25 tuuman levyasemapaikat	kaksi	yksi	yksi (slimline)
Sisäisesti käytettävissä:			
3,5 tuuman SATA-asemapaikat	kaksi	yksi	yksi
Käytettävissä olevat laitteet:			
3,5 tuuman SATA-kiintolevyt	kaksi	yksi	yksi
5,25 tuuman SATA DVD-ROM-, DVD/CD-RW Combo- tai DVD+/-RW-aset	kaksi	yksi	yksi (slimline)

Ohjaus- ja diagnostiikkavalot	
Virtapainikkeen valo	<p>Vihreä valo – Tasainen vihreä valo tarkoittaa, että tietokoneessa on virta; vilkkuva vihreä valo merkitsee, että tietokone on valmiustilassa.</p> <p>Keltainen valo – Tasainen keltainen valo ilmoittaa tietokoneen käynnistyksen epäonnistuessa, että emolevyssä tai virtalähteessä on vikaa. Vilkkuva keltainen valo on merkki emolevyn vioittumisesta.</p>
Kiintolevyn merkkivalo	<p>Osoittaa SATA-kiintolevyn tai CD/DVD-aseman toiminnan tilan.</p> <p>Vihreä valo – Vilkkuva vihreä valo osoittaa, että tietokone lukee tietoja kiintolevyltä tai tallentaa siihen tietoja.</p>
Verkkoyhteyden merkkivalo	<p>Vihreä valo – Verkon ja tietokoneen välillä on hyvä yhteys.</p> <p>Ei pala (ei valoa) – Tietokone ei saa fyysistä yhteyttä verkkoon.</p>
Diagnostiikkavalot	<p>Tietokoneen etu-/takapaneelin neljä valoa. Diagnostiikkavalosta on lisätietoja <i>Huolto-oppaassa</i>, joka voidaan ladata Dellin tukisivustolta osoitteesta support.dell.com/manuals.</p>

Virta	Sähköteho	Enimmäislämpöahiö	Jännite
Minitorni:			
Muu kuin EPA	255 W	1 338 (BTU/h)	115/230 VAC, 50/60 Hz, 6,5/3,5 A
EPA	255 W	1 023 (BTU/h)	100–240 VAC, 50/60 Hz, 1,8/3,6 A
Pöytätietokone:			
Muu kuin EPA	235 W	1 233 (BTU/h)	115/230 VAC, 50/60 Hz, 6,5/3,5 A
EPA	255 W	1 023 (BTU/h)	100–240 VAC, 50/60 Hz, 2,0/4,0 A
Pienikokoinen tietokone:			
Muu kuin EPA	235 W	1 233 (BTU/h)	115/230 VAC, 50/60 Hz, 6,5/3,5 A
EPA	235 W	943 (BTU/h)	100–240 VAC, 50/60 Hz, 1,75/3,5 A
HUOMAUTUS: Lämpöahiö lasketaan virtalähteen nimellistehon mukaan.			
HUOMAUTUS: Katso jännitteen valitsemiseen liittyvät tärkeät tiedot tietokoneen mukana toimitetuista turvallisuusohjeista.			
Nappiparisto	3V CR2032 -litiumnappiparisto		

Fyysiset ominaisuudet	Minitorni	Pöytä tietokone	Pienikokoinen tietokone
Korkeus	40,8 cm	11,4 cm	9,3 cm
Leveys	18,7 cm	39,9 cm	31,4 cm
Pituus	43,3 cm	35,3 cm	34,0 cm
Paino (vähintään)	12,0 kg	9,0 kg	7,0 kg

Ympäristö

Lämpötila:

Käytön aikana 10 – 35 °C

Varastointi -40 – 65 °C

Suhteellinen ilmankosteus 20–80 % (tiivistymätön)

Korkeus:

Käytön aikana -15,2 – 3 048 m

Varastointi -15,2 – 10 668 m

Ilman mukana kulkeutuvan saasteen taso G2 tai alempi ISA-S71.04-1985-standardin mukaan

Lisätiedot ja -resurssit

Jos:

Käyttöturvallisuudesta kerrotaan tietokoneen takuutiedoissa, käyttöehdoissa (vain Yhdysvalloissa), turvallisuusohjeissa, säädöksissä, ergonomiatiedoissa ja käyttö sopimuksessa.

Katso:

Tietokoneen mukana toimitetut turvallisuus- ja säädöstiedot ja Regulatory Compliance -sivu osoitteessa www.dell.com/regulatory_compliance.

Tämän asiakirjan tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. © 2009–2010 Dell Inc. Kaikki oikeudet pidätetään. Painettu Irlannissa.

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

Tekstissä käytetyt tavamerkit: *Dell*, *DELL*-logo ja *OptiPlex* ovat Dell Inc:n tavamerkkejä. *Intel*, *Pentium* ja *Celeron* ovat rekisteröityjä tavamerkkejä ja *Core* on tavamerkki, jonka omistaa Intel Corporation Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Muut tekstissä mahdollisesti käytetyt tavamerkit ja tuotenimet viittaavat joko merkkien ja nimien haltijoihin tai näiden tuotteisiin. Dell Inc. kieltää omistusoikeuden muihin kuin omiin tavamerkkeihinsä ja tuotemerkkeihinsä.