

KÄYTTÖOPAS

LG Cloud Device Thin Client

Lue tämä opas huolellisesti ennen laitteen käyttämistä ja säilytä opas tulevaa käyttöä varten.

CQ600W	CQ600N	CQ600I	CQ600L
CQ601W	CQ601N	CQ601I	CQ601L

TURVAOHJEET

- Varmista, että laite asennetaan lähelle sitä pistorasiaa, johon se aiotaan liittää, ja että pistorasiaan pääsee helposti käsiksi.
- Kun laite on kytketty pistorasiaan, virtaa ei ole katkaistu kokonaan, vaikka laite olisi sammutettu.
- Käytä ainoastaan LG Electronics, Inc:n toimittamia tai hyväksymiä virtajohtoja ja muuntajia.
- Älä käytä tätä laitetta lähellä vettä, kuten kylpyammeen, pesualtaan, tiskialtaan, kylpyhuoneen altaan tai uima-altaan lähellä tai kosteassa kellarissa.
- Laitteen rungossa on tuuletusaukot, jotta toiminnan aikana syntyvä lämpö pääsee poistumaan. Jos nämä aukot tukitaan, kertyvä lämpö saattaa aiheuttaa vikoja, joiden seurauksena voi olla palovaara. **ÄLÄ KOSKAAN:**
 - Tuki pohjan tuuletusaukkoja sijoittamalla näyttöä sängylle, sohvalle, matolle jne.
 - Sijoita näyttöä umpinaiseen koteloon, ellei asianmukaista tuuletusta ole varmistettu.
 - Peitä aukkoja kankaalla tai muulla materiaalilla.
 - Sijoita laitetta lämpöpatterin tai lämmönlähteen lähelle tai päälle.
- Jos akku vaihdetaan väärin tyyppiseen akkuun, seurauksena on räjähdysvaara.
- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan näkökentässä paikoissa, joissa työskennellään näyttöpäätteen kanssa.
- Heijastusten välttämiseksi tätä laitetta ei tule sijoittaa suoraan näkökenttään paikoissa, joissa työskennellään näyttöpäätteen kanssa.

AVOIMEN LÄHDEKODIN OHJELMISTON ILMOITUSTIEDOT

(Vain CQ600W, CQ601W, CQ600L, CQ601L, CQ601L)

Voit hankkia lähdekoodin GPL-, LGPL-, MPL- ja muiden avoimien lähdekoodien käyttöoikeudet, joilla on velvollisuus luovuttaa tässä tuotteessa oleva lähdekoodi, ja pääsy kaikkiin viitattuihin käyttöoikeusehtoihin, tekijänoikeusilmoituksiin ja muihin asiaankuuluviin asiakirjoihin osoitteesta <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics voi toimittaa lähdekoodin CD-levyllä. Tästä palvelusta veloitetaan toimituskustannukset (tietovälineen hinta sekä toimitus- ja käsittelykulut). Pyynnön voi lähettää sähköpostitse osoitteeseen opensource@lge.com.

Tämä tarjous on voimassa kaikille, jotka saavat tämän tiedon kolme (3) vuotta siitä päivästä alkaen, kun olemme toimittaneet viimeisen kyseisen mallisen tuotteen.

LISENSSI

Joka mallilla on eri lisenssi. Lisätietoja lisenssistä on osoitteessa www.lg.com.

	The SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.
 (Vain Wi-Fi/Bluetooth:ää tukevat mallit.)	The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

* USB Type-C™ and USB-C™ are trademarks of USB Implementers Forum.

KOKOAMINEN JA VALMISTELU

BIOS



HUOMIO

- BIOS-salasana: Järjestelmää ei voi käyttää ilman rekisteröityä salasanaa. Ota salasana ylös ja pidä se turvallisessa paikassa.
- SSD-salasana: Jos SSD-salasana unohtuu, SSD:tä ei voida palauttaa.
- Takuu ei kata SSD:n vaihtamista unohtuneen SSD-salasanan vuoksi.

Tuotteen kokoonpano

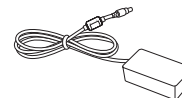
Tarkista ennen tuotteen käyttöönottoa, että pakkauksessa on kaikki osat. Jos jokin osa puuttuu, ota yhteys jälleenmyyjään, jolta ostit tuotteen.



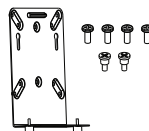
Käyttöopas/Säädökset/Kortit



Virtajohto



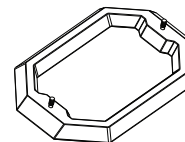
Muuntaja



Kiinnike / Ruuvit
(4 kpl, M4 x L10)
(2 kpl, M3 x L7)



Wi-Fi-antenni
(Vain Wi-Fi/Bluetooth:ää
tukevat mallit.)



Jalustan tuki



HUOMIO

- Käytä vain hyväksyttyä LG-muuntajaa.
- Takuu ei kata muiden muuntajien käytöstä aiheutuneita vahinkoja.



HUOMAUTUS

- Huomaa, että osat saattavat näyttää erilaisilta kuin tämän oppaan kuvissa.
- Tämän käyttöoppaan sisältämät tuotetiedot ja tekniset ominaisuudet voivat muuttua ilman ennakkoilmoitusta tuotteen suorituskyvyn parantamiseksi.

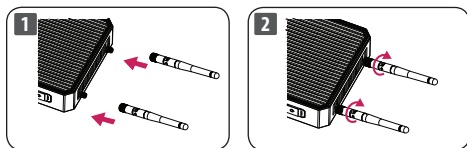
Tuotteen asennus

⚠ HUOMIO

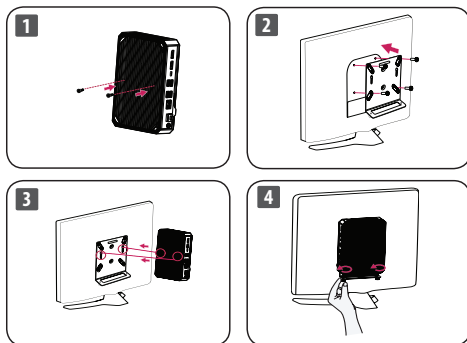
- Tämän asiakirjan kuvissa kuvataan perusmenetelmiä, ja kuvat voivat poiketa todellisen tuotteen ulkonäöstä.
- Liiallinen voimankäyttö ruuveja kiristettäessä saattaa vahingoittaa pilvilaitetta. Takuu ei kata tällä tavalla syntyneitä vaurioita.
- Tuotetta ei voi kiinnittää kaikkiin näyttöihin kiinnikkeellä.
 - Käytä tässä tapauksessa tuotetta vaaka- tai pystyasennossa.
- Pida tuotteesta kiinni, kun olet kiinnittänyt tuotteen näyttöön ja liität oheislaitteita.
- Jos varotoimia ei noudateta, seurauksena voi olla loukkaantuminen tai kuolema ja laitteen vaurioituminen sen putoamisen vuoksi.

1. Wi-Fi-antennin kiinnittäminen

(Vain Wi-Fi/Bluetooth:ää tukevat mallit.)



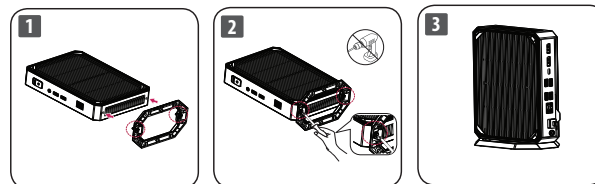
2-1. Kiinnittäminen näytön taakse



⚠ HUOMIO

- Kun järjestelmä asennetaan näytön taakse, kiinnitä huomiota vakauteen.

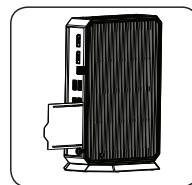
2-2. Jalustan kiinnittäminen



⚠ HUOMIO

- Kun tuotetta käytetään pystyasennossa, se täytyy kiinnittää jalustaan.

Tarkista tunnistetarrapaikka



! HUOMAUTUS

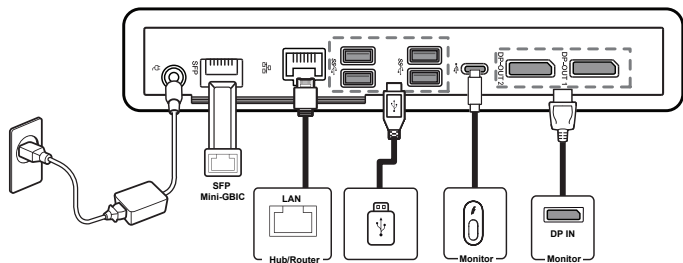
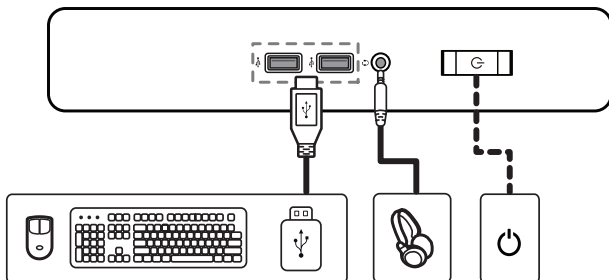
- Standardisertifioinnit löytyvät vetämällä tunnistetarrapaikasta.

Kensington-lukon käyttäminen

Lisätietoja Kensington-lukon asentamisesta ja käyttämisestä on sen käyttöoppaassa ja sivustolta <http://www.kensington.com>.

Osat ja painikkeet

liitännät



! HUOMAUTUS

- Joitakin pelejä (verkko, 3D, 2D) ei välttämättä tueta, ja jotkin korkeatarkkuussiset videot (mukaan lukien Full HD- ja jotkin HD-videot) saattavat pätkiä toiston aikana.
- SFP-moduuli (Vain SFP:ää tukevat mallit.)
 - Tukee vain 1 Gbps:n moduulia. (155 Mbps:n ja 10 Gbps:n SFP+ -moduuleja ei tueta)
 - Kun valitset SFP-moduulia, tutustu SFP-toimittajan yhteensopivuusluetteloon.
 - Käytä samaa SFP-moduulia molemmissa reunoissa.
 - Laitteet myydään erikseen.
- Kuulokepotti (4-napainen kuulokemikrofoniportti)
 - 4-napainen kuulokemikrofoniportti tukee 4-napaisuutta koskevia yhdysvaltalaisia standardeja, mutta ei eurooppalaista 4-napaisella liittimellä varustettua kuulokemikrofonia.
 - Kun kuulokemikrofonia (tai Bluetooth®-kuulokemikrofonia) käytetään, äänitilo ja -lähtö ohjataan yhdistettyyn laitteeseen.
 - 4-napainen kuulokemikrofoniportti ei tue ulkoista mikrofonia.
- Jos virtalähteen hankkimiseen tarvitaan lisäohjeita, pyydä lisätietoja tuotemerkin omistajalta tai edustajalta.

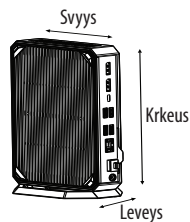
TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT

Teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta.

Symboli ~ tarkoittaa vaihtovirtaa ja symboli --- tarkoittaa tasavirtaa.

Muuntaja (AC/DC)	Valmistaja: APD Malli: DA-65G19 Tulo: 100-240 V~ 50/60 Hz 1,6 A Lähtö: 19 V --- 3,42 A
	Valmistaja: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD. Malli: ADS-65AI-19-3 19065E Tulo: 100-240 V~ 50/60 Hz 1,5 A Lähtö: 19 V --- 3,42 A
Nimellisteho	19 V --- 3,42 A
USB-virta	USB 2.0: 5 V, 0,5 A USB 3.2 Gen1: 5 V, 0,9 A

Käyttöympäristö	Käyttöolosuhteet	Lämpötila	10 °C – 35 °C
		Kosteus	0 % ~ 80 %
	Säilytyslämpötila	Lämpötila	-20 °C – 60 °C
		Kosteus	0 % ~ 85 %
Mitat (Leveys x Korkeus x Syvyys)	Jalustan kanssa	85 x 208,1 x 144,9 (mm)	
	Ilman jalustaa	38 x 199,1 x 144,9 (mm)	
Paino (ilman pakkausta)	Jalustan kanssa	0,93 kg	
	Ilman jalustaa	0,91 kg	



Langattoman moduulin (AX201NGW) tekniset tiedot

(Vain Wi-Fi/Bluetooth:ää tukevat mallit.)

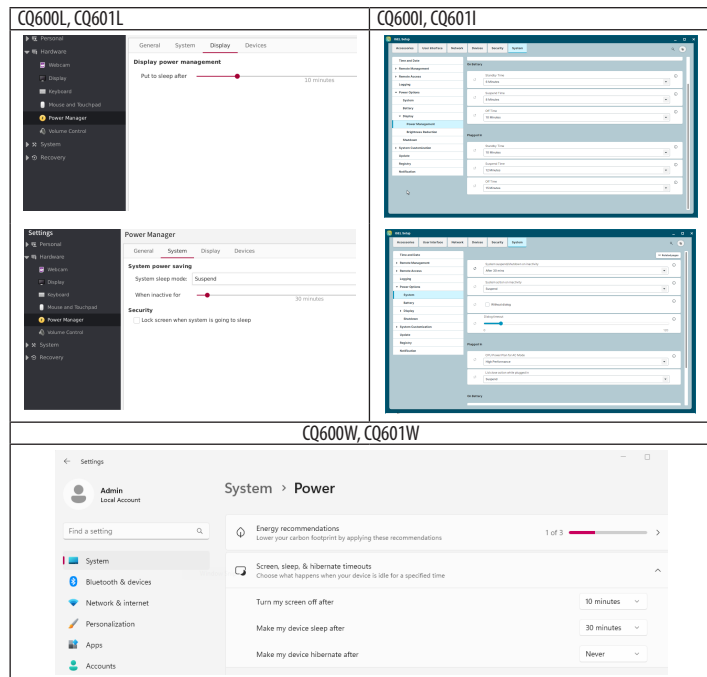
WLAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax)	
Taajuusalue	Lähtöteho (Enintään)
2 400–2 483,5 MHz	20,0 dBm
5 150–5 350 MHz	22 dBm
5 470–5 725 MHz	22 dBm
5 725–5 850 MHz	13 dBm
Bluetooth	
Taajuusalue	Lähtöteho (Enintään)
2 400–2 483,5 MHz	14 dBm

- Koska taajuuskanavat voivat vaihdella maittain, käyttäjä ei voi muuttaa tai säätää käyttötaajuutta. Tämä tuote on määritetty paikallisen taajuustaulukon mukaisesti.
- Käyttäjien on otettava huomioon, että laite on asennettava siten, että laitteen ja jalustan rungon väliin jää vähintään 20 cm.

Virranhallinta-asetukset

(Vain CQ600W, CQ601W, CQ600L, CQ601L, CQ600L, CQ601L)

Tämän tietokoneen virranhallinta-asetukset on asetettu seuraaviksi:



! HUOMAUTUS

- Virranhallinta-asetukset voivat muuttua OS-päivityksistä riippuen.
- Sammuta näyttö: Näyttö sammutetaan, kun tietokonetta ei käytetä tiettyyn aikaan.
- Siirrä tietokone lepotilaan: Siirry lepotilaan, kun tietokonetta ei käytetä tiettyyn aikaan.

ENERGY STAR®

(Vain CQ600W, CQ601W, CQ600L, CQ601L, CQ600L, CQ601L)



- ENERGY STAR® -ohjelmaan osallistuvana yhtiönä LGE on todennut, että tämä tuote täyttää energiatehokkuutta koskevat ENERGY STAR® -ohjeet.
- ENERGY STAR® -ohjelma kannustaa sähkölaitteiden valmistajia kehittämään energiatehokkaita tuotteita.
- Tuotteiden energiankulutuksen vähentäminen auttaa vähentämään kustannuksia ja säästämään resursseja.
- Tässä tietokoneessa on seuraavat virranhallintaominaisuudet:
 - Näyttö pois päältä: Kun tietokonetta ei ole käytetty 10 minuuttia.
 - Siirry lepotilaan: Kun tietokonetta ei ole käytetty 30 minuuttia.
- Lepotilasta voi poistua painamalla hiiren painiketta tai jotain näppäintä. (CQ600W, CQ601W, CQ600L, CQ601L)
- Lepotilasta voi poistua painamalla virtapainiketta. (CQ600L, CQ601L)



Malli ja sarjanumerot on merkitty tuotteeseen. Kirjoita ne muistiin alla oleviin kohtiin. Niitä voidaan tarvita huollon yhteydessä.

Malli

Sarjanumero

VAROITUS: Tämä laitteisto on CISPR 32:n luokan A vaatimusten mukainen. Tämä laitteisto voi aiheuttaa radiohäiriöitä asuinympäristössä.