

Lenovo YOGA 730

Käyttöopas



Lue käyttöohjeiden turvallisuushuomautukset ja tärkeät ohjeet ennen kuin aloitat tietokoneesi käytön.

Lenovo[™]

Huomautukset

- Ennen tämän tuotteen käyttöä muista lukea ensin kappale *Lenovo Turvallisuus- ja yleistieto-opas*.
- Jotkin tämän oppaan ohjeista voivat olettaa, että käytössäsi on Windows® 10. Jos käytät jotain toista Windows käyttöjärjestelmää, jotkin toiminnot voivat olla jonkin verran erilaisia. Jos käytät muita käyttöjärjestelmiä, jotkin toiminnot eivät ehkä koske sinua.
- Tässä oppaassa kuvatut ominaisuudet ovat yhteisiä useimmille malleille. Jotkin ominaisuudet eivät ehkä ole saatavilla tietokoneessasi tai tietokoneessa voi olla ominaisuuksia joita ei ole kuvattu tässä käyttöohjeessa.
- Tämän liitteen kuvat ovat Lenovo YOGA 730-15IKB -laitteesta, jos muuta ei mainita.
- Tämän käyttöohjeen kuvat saattavat poiketa todellisesta tuotteesta. Perehdy silloin todelliseen tuotteeseen.

Säädöksiä koskeva huomautus

- Katso lisätietoja kohdasta **Guides & Manuals** osoitteessa <http://support.lenovo.com>.

Lenovo

Käyttöopas

Tämän oppaan ohjeet ja tekniset tiedot soveltuvat seuraaviin kannettaviin Lenovo-tietokoneisiin, ellei muuta mainita.

Mallinimi	MT
Lenovo YOGA 730-13IKB	81CT
Lenovo YOGA 730-15IKB	81CU
Lenovo YOGA 730-13IWL	81JR
Lenovo YOGA 730-15IWL	81JS

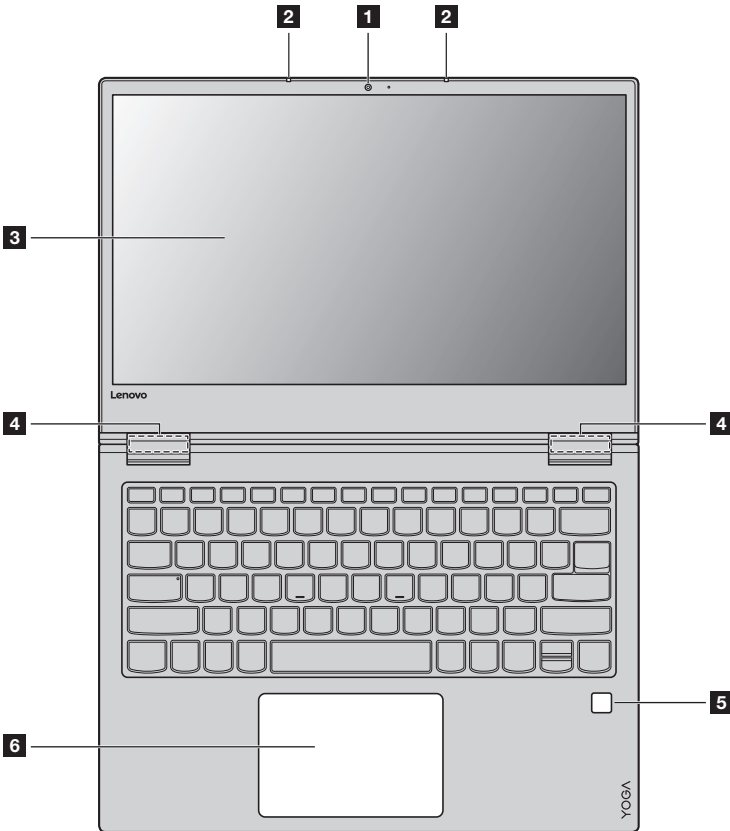
Sisältö

Luku 1. Tietokoneeseen tutustuminen	1
Yläpuoli	1
Vasemmanpuoleinen näkymä.....	10
Oikeanpuoleinen näkymä.....	13
Näkymä takaa.....	14
Alapuoli.....	15
Lenovo Active Pen2:n käyttö (tietyissä malleissa).....	17
Luku 2. Windows 10 käytön aloitus	19
Käyttöjärjestelmän konfiguroiminen ensikäyttöön	19
Käyttöjärjestelmän käyttöliittymä	19
Tietokoneen asettaminen lepotilaan tai sen kytkeminen pois päältä.....	21
Tehtävien ja työpöydän hallinta	23
Yhdistäminen langattomaan verkkoon	24
Kosketusnäytön käyttäminen.....	25
Luku 3. Palautusjärjestelmä	28
Reset this PC (Palauta tietokoneen oletusasetukset)	28
Luku 4. Vianmääritys.....	29
Yleisimmät kysymykset.....	29
Vianmääritys.....	31
Tavaramerkit.....	34

Luku 1. Tietokoneeseen tutustuminen

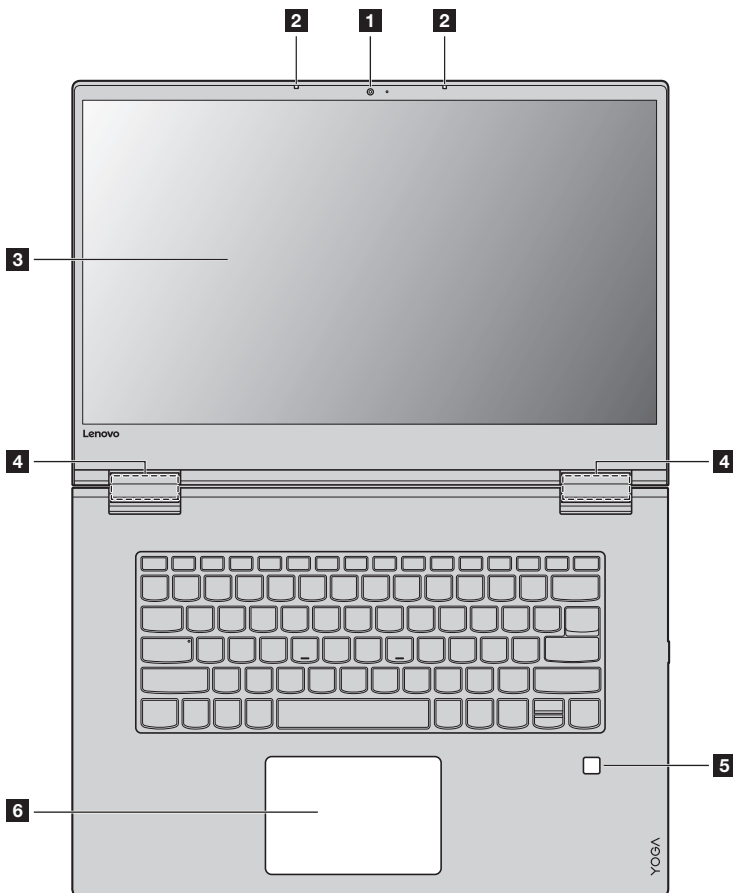
■ ■ Yläpuoli

■ Lenovo YOGA 730-13IKB/Lenovo YOGA 730-13IWL



Luku 1. Tietokoneeseen tutustuminen

■ Lenovo YOGA 730-15IKB/Lenovo YOGA 730-15IWL




Huomaa: Katkoviivoitetut alueet viittaavat osiin, jotka eivät ole näkyvissä ulkopuolelta katseltuna.

⊙ **Huomautus:**

- Kun suljet näyttöpaneelin, *älä* jätä kyniä tai muita esineitä näyttöpaneelin ja näppäimistön väliin. Muutoin näyttö saattaa vahingoittua.

- 1 Integroitu web-kamera** Käytä web-kameraa videoviestintään tai valokuvaukseen.
- 2 Sisäänrakennettu mikrofoni** Kaappaa äänen, jota voidaan käyttää videokonferensseissa, selostuksissa tai audionauhoituksissa.
- 3 Monikosketusnäyttö** LED-taustavalolla varustettu LCD-näyttö tuottaa kirkkaan kuvan. Tässä käytössä voi käyttää usean kosketuksen toimintoja.
- 4 Langattomat LAN-verkkoantennit** Yhdistää langattoman LAN-verkkosovittimen lähettääkseen ja vastaanottaakseen langatonta radiosignaalia.
- 5 Sormenjälkilukija** Rekisteröi sormenjäljet, joita voidaan käyttää salasanoina tietokoneen suojaamisessa.
- 6 Kosketuslevy** Kosketuslevy toimii samoin kuin perinteinen hiiri.
One piece-kosketuslevy: Siirtääksesi osoitinta ruudulla liu'uta someasi levyllä siihen suuntaan, johon haluat osoittimen siirtyvän.
Vasen napsautusalue: Tämän alueen napsauttaminen vastaa hiiren ykköspainikkeen napsautusta.
Oikea napsautusalue: Tämän alueen napsauttaminen vastaa hiiren kakkospainikkeen napsautusta.

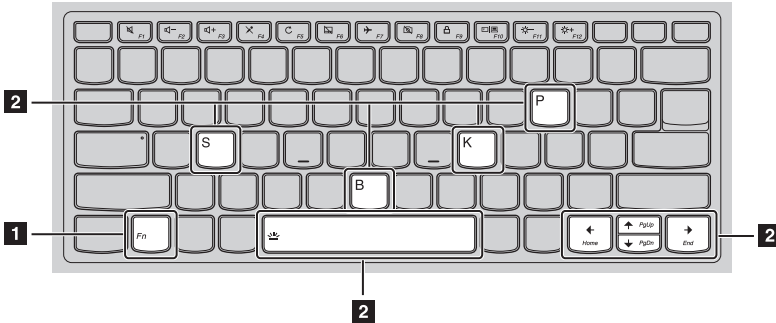
Huomaa: Voit ottaa kosketuslevyn käyttöön tai asettaa sen pois käytöstä painamalla **F6** () -painiketta.

Luku 1. Tietokoneeseen tutustuminen

■ Näppäimistön käyttö

Toimintonäppäinten yhdistelmät

Toimintonäppäimillä voit ottaa toimintoja käyttöön nopeasti. Jos haluat ottaa tämän ominaisuuden käyttöön, pidä **Fn** -painiketta **1** painettuna ja paina jotakin toimintanäppäintä **2**.

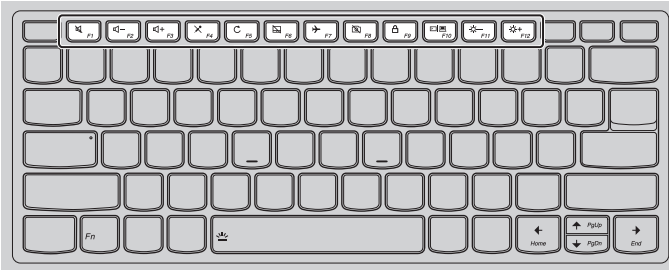


Seuraavassa luettelossa kuvaillaan kunkin pikanäppäimen toiminnot.

Fn + B:	Aktivoi keskeytystoiminnon.
Fn + P:	Aktivoi taukotoiminnon.
Fn + K:	Kytkee scroll-lock -toiminnon päälle/pois päältä.
Fn + S:	Aktivoi järjestelmäpyynnön.
Fn + ↑:	Aktivoi Pgup-näppäintoiminnon.
Fn + ↓:	Aktivoi Pgdn-näppäintoiminnon.
Fn + ←:	Aktivoi kotisivu-näppäintoiminnon.
Fn + →:	Aktivoi lopeta-näppäintoiminnon.
Fn + välilyönti:	Säätää näppäimistön taustavalon (pois → himmeä → kirkas → pois).

Pikanäppäimet

Voit siirtyä tiettyihin järjestelmän toimintoihin nopeasti painamalla vastaavia pikanäppäimiä.



: Mykistää/palauttaa äänen.



: Kytkee lentokonetilán päälle/
pois päältä.



: Pienentää äänenvoimakkuutta.



: Kytkee sisällytetyn kameran
käyttöön/pois käytöstä.



: Nostaa äänenvoimakkuutta.



: Lukitsee näyttöruudun.



: Kytkee mikrofonin käyttöön/
pois käytöstä.



Vaihtaa näyttöä tietokoneen
oman ja ulkoisen näyttölaitteen
näytön välillä.



: Päivittää työpöydän tai
aktiivisen ikkunan.



: Vähentää näytön kirkkautta.



: Ottaa kosketuslevyn käyttöön/
pois käytöstä.



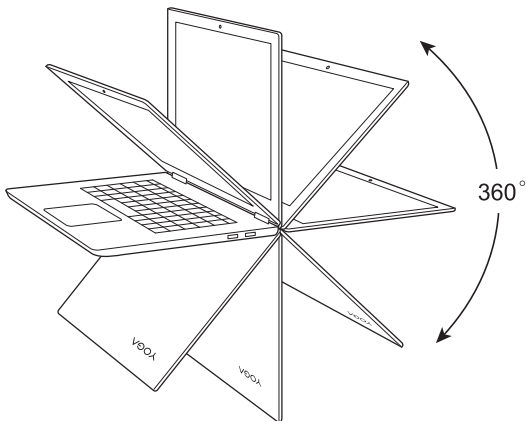
: Korottaa näytön kirkkautta.

Huomaa: Voit käyttää Lenovo Setting ottaaksesi käyttöön/poistaaksesi käytöstä pikanäppäin-toiminnon.

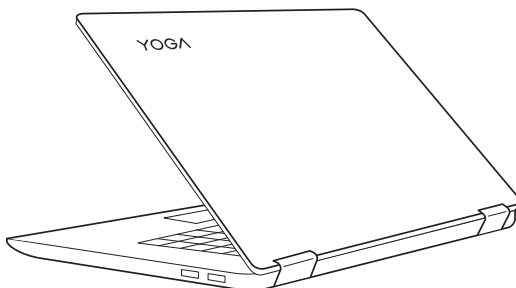
Luku 1. Tietokoneeseen tutustuminen

■ Näyttöpaneelin kulman asetus

Näyttöpaneeli voidaan avata mihin hyvänsä kulmaan aina 360 asteeseen saakka.

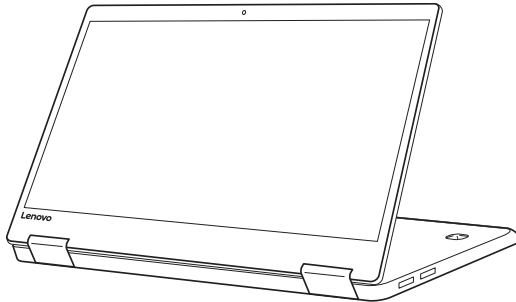


Kannettava-tila



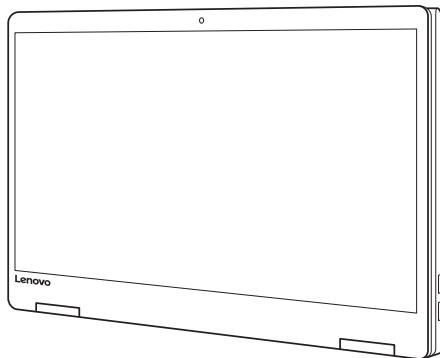
Soveltuu tehtäviin, joissa tarvitaan näppäimistöä ja hiirtä (kuten asiakirjoja luodessa, kirjoittaessa sähköposteja jne.).

Esitys-tila (Teatteri-tila)



Soveltuu tehtäviin, joissa tarvitaan hyvin vähän kosketusta (kuten katsellessa valokuvia tai toistettaessa videoita).

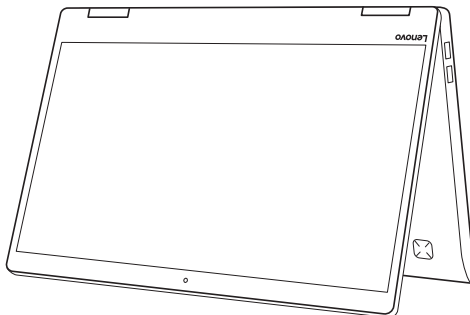
Taulu-tila



Soveltuu tehtäviin, joissa tarvitaan näytön pinnan koskettamista säännöllisesti (kuten verkossa liikkuminen, pelien pelaaminen, jne.).

Luku 1. Tietokoneeseen tutustuminen

Telttatila (Esitys-tila)



Soveltava tehtäville, jotka vaativat rajoitetun määrän vuorovaikutusta kosketusnäytön kanssa (kuten kaavioiden esitys tai PowerPoint-esitykset).

⊙ **Huomautus:**

- *Älä* avaa näyttöä liiallisella voimalla, muutoin paneeli tai sen saranat saattavat vahingoittua.

Huomaa: Näppäimistö ja kosketuslevy lukittuvat automaattisesti näytön tullessa avatuksi 190 asteeseen (suunnilleen).

■ Näytön suunta

Voit kiertää näyttöpaneelia haluamaasi suuntaan.

Näytön suunta vaihtuu automaattisesti (vaihtuen pysty- ja vaakasuunnan välillä) riippuen siitä miten pidät sitä.



Pystysuunta

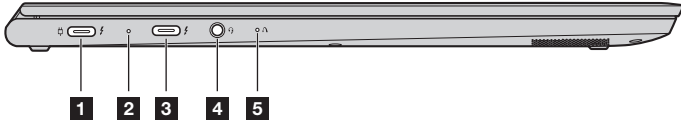


Vaakasuunta

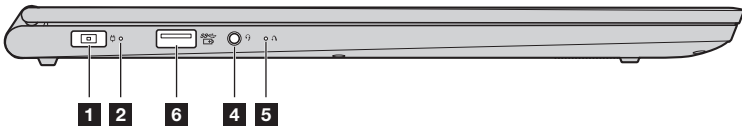
Luku 1. Tietokoneeseen tutustuminen

■ ■ Vasemmanpuoleinen näkymä

■ Lenovo YOGA 730-13IKB/Lenovo YOGA 730-13IWL



■ Lenovo YOGA 730-15IKB/Lenovo YOGA 730-15IWL



1 Verkkolaitteen liitin Yhdistää verkkolaitteen liittimeen.

Huomaa: Lenovo YOGA 730-13IKB/Lenovo YOGA 730-13IWL osalta, verkkolaitteen liitin ei ole yhteensopiva Tyypin-C (Thunderbolt-lähtö) -laitteiden kanssa.

2 Latauksen tila ilmaisimien

Ilmaisimien	Ilmaisimen tila	Latauksen tila	Merkitys
Latauksen tila ilmaisimien	Päällä (kiinteä valkoinen valo)	Latautuu	Akun lataustaso ei ole enempää kuin 91 %.
	Päällä (kiinteä tumman kellertävä valo)	Latautuu	Akussa on virtaa 1 % - 90 %.
	Ei käytössä	Lataus purkautuu	Irrota verkkolaite tietokoneesta.

3 Tyypin-C -portti

Tyyppi-C -portti on yhteensopiva seuraavien kanssa:

- Thunderbolt-lähtö

Huomaa: Lenovo YOGA 730-13IKB/Lenovo YOGA 730-13IWL osalta, Tyypin-C-porttia voidaan käyttää verkkovirtasovittimena.

4 Combo-audioliitin

Kuulokkeiden yhdistäminen.

Huomautukset:

- Combo-audioliitin ei tue perinteisiä mikrofoneja.
- Tallennustoimintoa ei ehkä tueta kolmansien osapuolten kuulokkeilla tai kuulokkeet saatetaan liittää erilaisella teollisella standardilla.

5 Novo-painike

Kun tietokoneen virta on katkaistu, painamalla tätä painiketta voit käynnistää palautusjärjestelmän tai BIOS-asetusohjelman tai avata käynnistysvalikon.

Huomautukset:

- Voit käyttää paperiliittimen kärkeä (tai vastaavaa esinettä ilman terävää kärkeä) Nova-painikkeen painamiseen varovasti.
- Lisätiedot, katso "Palautusjärjestelmä" sivulla 28.

6 USB 3.0-portti

Liittää USB-laitteet.

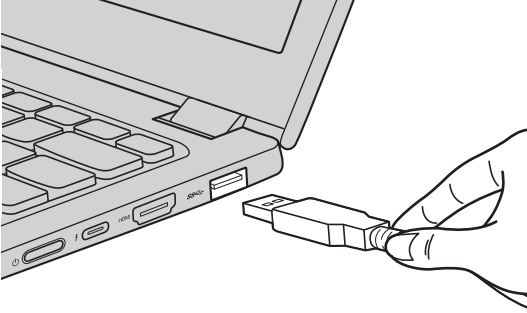
Huomautukset:

- USB 3.0-portti tukee AOU (aina päällä USB) -toimintoa.
- Lisätiedot, katso "USB-laitteiden liittäminen" sivulla 12.

Luku 1. Tietokoneeseen tutustuminen

■ USB-laitteiden liittäminen

Voit liittää tietokoneeseen USB-laitteen kytkemällä laitteen USB-liittimen (tyyppi A/tyyppi C) tietokoneen USB-porttiin.



Liittäessäsi USB-laitteen ensimmäistä kertaa tiettyyn USB-liitäntään tietokoneessasi, Windows asentaa laitteen ajurin automaattisesti. Kun ajuri on asennettu, voit irrottaa ja uudelleen liittää laitteen ilman että suoritat mitään ylimääräisiä askeleita.

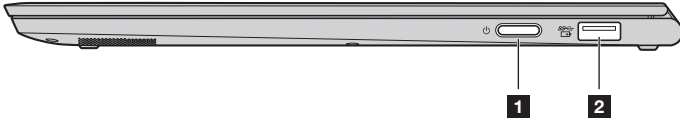
Huomaa: Windows havaitsee yleensä uuden laitteen sen liittämisen jälkeen, ja asentaa sitten ajurin automaattisesti. Kuitenkin, jotkut laitteet saattavat vaatia ajurin asentamista ennen liittämistä. Tarkista ohjeistus, jonka laitteen valmistaja on toimittanut, ennen kuin liität laitteen.

Ennen USB-tallennuslaitteen irrottamista, varmista että tietokoneesi on lakannut siirtämästä tietoja tämän laitteen toimesta. Poista laite järjestelmästä ennen sen irrottamista napsauttamalla **Poista laite turvallisesti ja poista tietoväline asemasta** -kuvaketta Windowsin ilmaisinalueella.

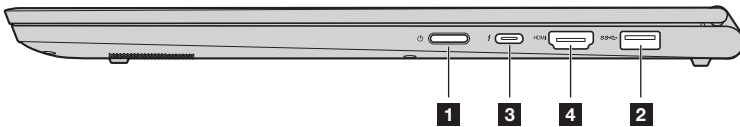
Huomaa: Jos USB-laite käyttää virtajohtoa, liitä laitteen virtayhteys ennen laitteen kiinnittämistä tietokoneeseen. Muutoin laitetta ei ehkä tunnisteta.

■ ■ Oikeanpuoleinen näkymä

■ Lenovo YOGA 730-13IKB/Lenovo YOGA 730-13IWL



■ Lenovo YOGA 730-15IKB/Lenovo YOGA 730-15IWL



- 1 Virtapainike** Painaa tätä painiketta kytkeäksesi tietokoneen virran päälle.

Ilmaisin	Ilmaisimen tila	Merkitys
Virtatilan ilmaisिन	Päällä (kiinteä valkoinen valo)	Akun lataus on välillä 21 % - 100 % ja tietokoneessa on virta kytkettynä päälle.
	Päällä (kiinteä tumman kellertävä valo)	Akun lataus on välillä 1 % - 20 % ja tietokoneessa on virta kytkettynä päälle.
	Vilkkuu	Tietokone on lepotilassa tai näyttö on sammutettu.
	Ei käytössä	Tietokoneen virta on kytketty pois päältä.

- 2 USB 3.0-portti** Liittää USB-laitteet.

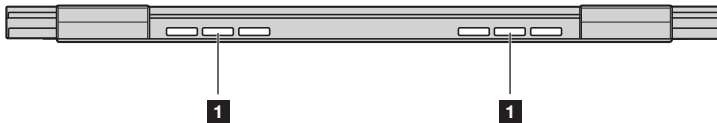
Huomautukset:

- Lenovo YOGA 730-13IKB/Lenovo YOGA 730-13IWL osalta, USB 3.0-portti tukee AOU (aina päällä USB) -toiminto.
- Lisätiedot, katso "USB-laitteiden liittäminen" sivulla 12.

- 3 Tyypin-C -portti** Tyypin-C -portti on yhteensopiva seuraavien kanssa:
- Thunderbolt-lähtö

- 4 HDMI-portti** Yhdistää laitteisiin kuten TV tai ulkoinen näyttö joissa on HDMI-liitin.

■ ■ Näkymä takaa



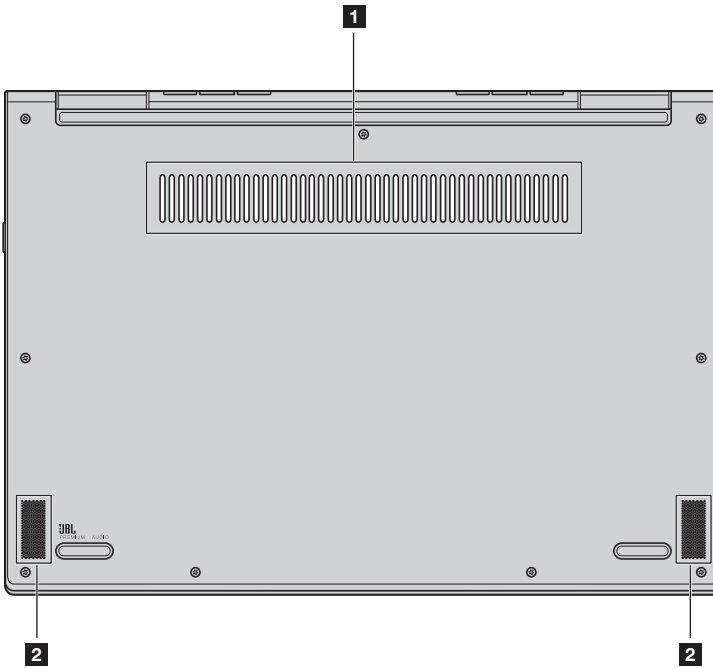
1 Tuuletusaukot

Poistavat lämpöä koneen sisältä.

Huomaa: Varmista, ettei tuuletusaukkoja ole peitetty muutoin tietokone voi ylikuumentua.

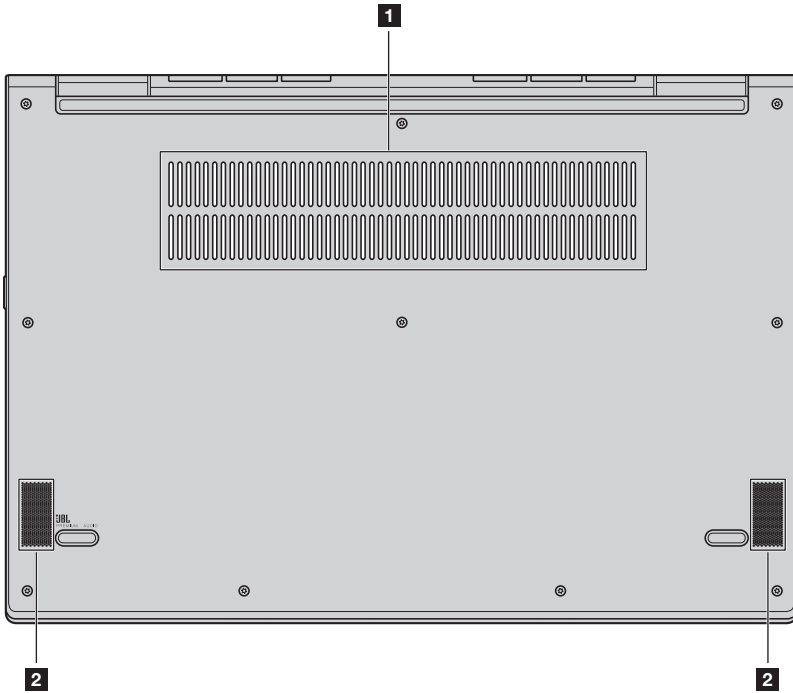
■ ■ Alapuoli

- Lenovo YOGA 730-13IKB/Lenovo YOGA 730-13IWL



Luku 1. Tietokoneeseen tutustuminen

■ Lenovo YOGA 730-15IKB/Lenovo YOGA 730-15IWL



1 Säleikkö

Päästää jäähdytysilmaa tietokoneeseen.

2 Kaiuttimet

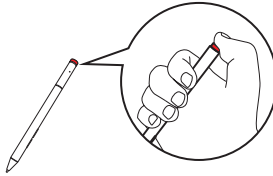
Tuottaa äänentoiston.

■ ■ Lenovo Active Pen2:n käyttö (tietyissä malleissa)

Tietyt mallit on varustettu Lenovo Active Pen2. Voit käyttää kynää seuraavien kuvien mukaisesti.

Pariliitoksen muodostaminen

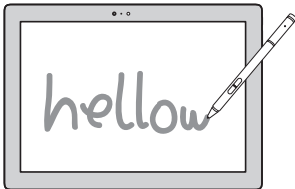
Siirry pariliitoksen muodostamistilaan pitämällä Bluetooth-painiketta painettuna yli kolmen sekunnin ajan.



Huomaa: Varmista, että tietokoneen Bluetooth-kytkin on päällä ennen kuin pariliitos muodostetaan.

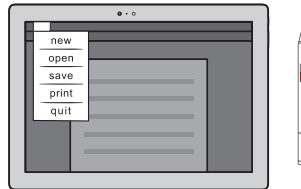
Toiminnot

Kirjoittaminen



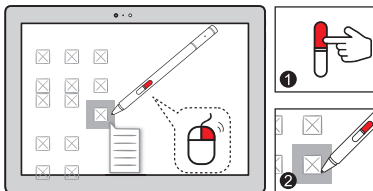
Toimintovalikon näyttäminen

Pidä aktiivisen kynän yläpainiketta painettuna, kun se lähestyy näyttöä ja kohdistin tulee näkyviin (Riippuu esiasennetuista sovelluksista).



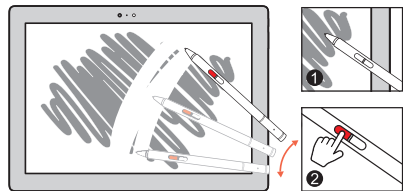
Oikean painikkeen napsautus -toiminto

Paina yläpainiketta ja napsauta sitten kosketusnäyttöä (Riippuu esiasennetuista sovelluksista).



Pyyhkiminen

Paina alapainiketta kirjoittamisen aikana (Riippuu esiasennetuista sovelluksista).



Luku 1. Tietokoneeseen tutustuminen

Toiminnot

Bluetooth-painikkeen yhden napsautuksen toiminto

Riippuu esiasennetuista sovelluksista.

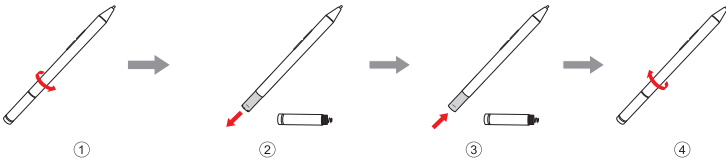


Bluetooth-painikkeen kaksoisnapsautuksen toiminto

Riippuu esiasennetuista sovelluksista.



Pariston vaihtaminen



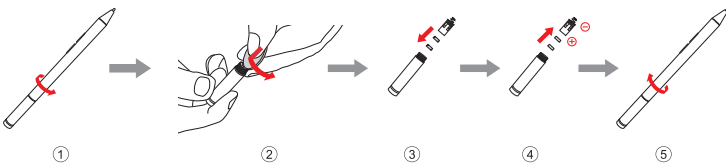
Huomaa: Aseta paristo niin, että pariston (+)- ja (-)-navat vastaavat paristolokeron (+)- ja (-)-liittimiä.

Bluetooth-moduulin takapariston vaihtaminen

Kun pariston virta alkaa loppua, punainen LED-valo vilkkuu.



Voit vaihtaa Bluetooth-moduulin takapariston seuraavasti:



Huomaa: Valitse avaamiseen sopiva kolikko tai ruuvimeisseli.

Luku 2. Windows 10 käytön aloitus

Huomaa: Windows® 10 omaa päivitetyn version. Jos käytät päivitettyä versiota, jotkut operaatiot voivat olla erilaisia. Pehdy silloin todelliseen tuotteeseen.



● Käyttöjärjestelmän konfiguroiminen ensikäyttöön

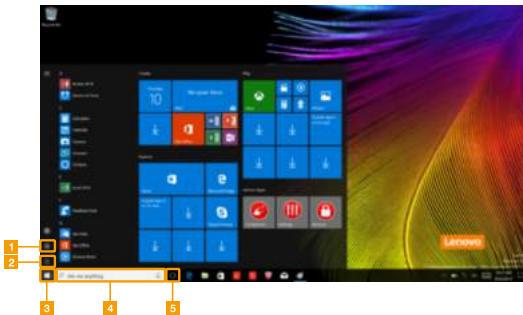
Joudut ehkä määrittelemään käyttöjärjestelmän käyttäessäsi sitä ensimmäistä kertaa. Asetusten määrittely saattaa käsittää alla mainitut toimenpiteet:

- Loppukäyttäjän lisenssin hyväksyminen
- Internet-verkkoyhteyden määrittely
- Käyttöjärjestelmän rekisteröinti
- Käyttäjätilin luonti

● Käyttöjärjestelmän käyttöliittymä

Windows 10 tulee tehokkaalla ja hyödyllisellä aloitusvalikolla. Avataksesi aloitusvalikon, suorita jokin seuraavista:

- Paina Windows-näppäintä  näppäimistössä.
- Valitse **Käynnistä**  ruutunäkymän vasemmassa alareunassa.



- 1 Asetukset-painike
- 2 Virtapainike
- 3 Käynnistyspainike

- 4 Hakulaatikko
- 5 Tehtävänäkymäpainike

■ ■ Tietokoneen asettaminen lepotilaan tai sen kytkeminen pois päältä


Kun olet lopettanut työskentelyn tietokoneella, voit asettaa sen lepotilaan tai kytkeä sen pois päältä.

■ Tietokoneen asettaminen lepotilaan

Jos olet poissa tietokoneeltasi jonkin aikaa, aseta tietokone lepotilaan.

Tietokoneen ollessa lepotilassa voit nopeasti herättää sen käytön ja jatkaa käyttöä ohittaen aloitus-prosessin.

Asettaaksesi tietokoneen lepotilaan, tee seuraavasti:

- Sulje näytön kansi.
- Paina virtapainiketta.
- Avaa aloitusvalikko ja valitse sitten **Virta**  → **Lepotila**.

Huomaa: Odota kunnes virran merkkivalo alkaa vilkkumaan (osoittaa että tietokone on lepotilassa) ennen kuin siirät tietokonettasi. Tietokoneen liikuttelu kiintolevyn toimiessa voi vahingoittaa kiintolevyä ja aiheuttaa tietojen menetyksiä.

Voit herättää tietokoneen toimimalla seuraavasti:

- Paina mitä tahansa näppäimistön näppäintä. (vain Muistikirja-tila)
- Paina virtapainiketta.

Luku 2. Windows 10 käytön aloitus

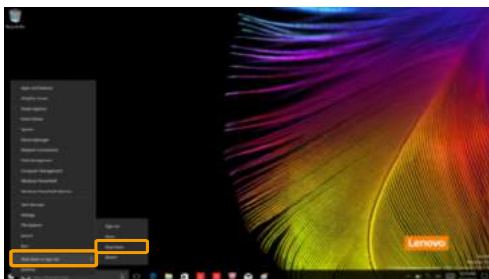
■ Tietokoneen sammutus

Jos et tule käyttämään tietokonettasi pitkään aikaan, kytke se pois päältä. Sammuttaaksesi tietokoneen, tee seuraavasti:

- Avaa aloitusvalikko ja valitse sitten **Virta**  → **Sammuta**.





- Pidä painettuna tai napsauta hiiren oikealla painikkeella työpöydän vasemmassa alakulmassa olevaa **Aloitus** -painiketta ja valitse **Sammuta tai kirjaudu ulos** → **Sammuta**.



■ ■ Tehtävien ja työpöydän hallinta

■ Tehtävänäkymä

Avataksesi tehtävänäkymän, suorita yksi seuraavista:


- Valitse tehtävänäkymäpainike  tehtäväpalkissa.
- Paina Windows-näppäintä  + Tab.
- Pyyhkäisy sisäsuuntaisesti ruudun vasemmasta reunasta.






■ Virtuaalinen työpöydän hallinta

Windows 10 tukee toimintoa, jolla luodaan ja hallitaan virtuaalisia työpöytiä ja vaihdetaan niiden välillä.

Luodaksesi uuden virtuaalisen työpöydän, suorita seuraavaa:

- Avaa tehtävänäkymä, ja valitse sitten **New desktop** (Uusi työpöytä).
- Paina Windows-näppäintä  + Ctrl + D.



Vaihtaaksesi työpöytien välillä, tee seuraavaa:

- Avaa tehtävänäkymä ja valitse työpöytä jonka haluat aktivoida.
- Paina Windows-näppäintä  + Ctrl +  /  vierittääksesi työpöytien läpi jotka olet luonut.

■ ■ Yhdistäminen langattomaan verkkoon

Langattoman yhteyden muodostaminen

Ota langattomat toiminnot käyttöön, tee seuraavaa:

- 1 Paina F7 () -painiketta kytkeäksesi lentotilan pois päältä.
- 2 Napsauta  tehtäväpalkin oikeassa alakulmassa avataksesi verkko-asetusten sivun.

Yhdistäminen langattomaan verkkoon

Kun langattomuus on käytössä, tietokone tulee automaattisesti hakemaan saatavilla olevat langattomat verkot ja näyttää ne langattomien verkkojen listauksessa. Liittyäksesi langattomaan verkkoon napsauta verkon nimeä listassa, ja napsauta sitten **Yhdistä**.

Huomaa: Jotkin verkot vaativat verkon suojausavaimen tai tunnuslauseen yhdistämiseen. Liittääksesi itsesi yhteen näistä verkoista, kysy verkon hallinnoijalta tai Internet palveluiden tuottajalta (ISP) turvaavainta tai tunnuslausetta.



■ ■ Kosketusnäytön käyttäminen

Näyttöpaneeli voi hyväksyä syötteitä kuten taulutietokone käytettäessä monikosketusnäyttöä, tai kuten perinteinen kannettava tietokone käytettäessä näppäimistöä ja kosketuslevyä.

■ Monikosketus-eleet

Voit koskettaa näyttöä yhdellä tai useammalla sormella suorittaaksesi lukuisia eri toimenpiteitä.

Usein käytetyt eleet	Suoritettavat tehtävät
<p>Napauta Napauta kerran kohdetta.</p> 	<p>Suorittaa toimenpiteen, kuten esim. sovelluksen käynnistyksen, linkin avauksen, tai käskyn suorittamisen. Samanlainen kuin hiiren vasemman näppäimen toiminto.</p>
<p>Pitkä painallus Paina sormellasi ja jatka painamista hetki.</p> 	<p>Sallii yksityiskohtaisen tarkastelun ennen toimenpiteen valintaa. Voit myös avata valikon, jossa on lisää vaihtoehtoja. Samanlainen kuin hiiren oikealla näppäimellä napsautus.</p>

Luku 2. Windows 10 käytön aloitus

(jatkuu)

Usein käytetyt eleet	Suoritettavat tehtävät
<p>Zoomaus Siirrä kahta sormea kohti toisiaan tai erilleen toisistaan ruutua koskettaessa.</p> 	<p>Lähentää ja loitontaa visuaalisissa sovelluksissa, kuten kuvissa tai kartoissa. Voit myös siirtyä listan alkuun tai loppuun.</p>
<p>Kierrä Aseta kaksi tai useampi sormi kohteelle ja käännä sitten kättäsi.</p> 	<p>Kiertää objektia. (Huomaa: Kaikkia kohteita ei voida kiertää, riippuu sovelluksesta.)</p>
<p>Liu'utus Vedä sormellasi ruudun yli.</p> 	<p>Panoroi tai selaa listojen ja sivujen läpi. Voit myös siirtää kohdetta tai käyttää piirtämiseen ja kirjoittamiseen, sovelluksesta riippuen. Samanlainen kuin painaminen ja pito hiirellä vierityksessä.</p>

(jatkuu)

Usein käytetyt eleet	Suoritettavat tehtävät
<p data-bbox="140 320 252 347">Pyyhkäisy</p> <p data-bbox="140 352 565 403">Aloita vasemmasta/oikeasta reunasta, pyyhkäise sitten sisään päin keskustaa kohti.</p> 	<p data-bbox="610 408 935 485">Sisäsuuntainen pyyhkäisy näytön vasemmasta reunasta tuo esiin tehtävänäkymän.</p> <p data-bbox="610 644 1013 695">Sisäsuuntainen pyyhkäisy näytön oikeasta reunasta tuo esiin toimenpidekeskuksen.</p>

Luku 3. Palautusjärjestelmä

■ ■ **Reset this PC (Palauta tietokoneen oletusasetukset)** —

■ **Esittely**

Reset this PC (Palauta tietokoneen oletusasetukset) on sisäänrakennettu palautustyökalu, jonka avulla käyttäjät voivat palauttaa käyttöjärjestelmänsä alkuperäiseen tilaan. Tämä säilyttää tiedot ja tärkeät mukautukset ilman, että tietoja tarvitsee etukäteen varmuuskopioida.

Seuraavat **Reset this PC** (Palauta tietokoneen oletusasetukset) -toiminnot ovat käytettävissä useista sijainneista Windowsissa:

Keep my files (Säilytä tiedostot)

Korjaa ohjelmisto-ongelmia asentamalla takaisin tehtaan oletusasetukset. Tämä säilyttää henkilökohtaiset tiedostot ja poistaa sovellukset ja asetukset.

Remove everything (Poista kaikki)

Valmistelee tietokoneen kierrätystä tai omistajuuden vaihdosta varten. Tämä asentaa tehtaan oletusasetukset ja palauttaa kaikki käyttäjätiedot ja sovellukset alkuperäiseen, suoraan paketista avattuun tilaansa.

■ **Reset this PC (Palauta tietokoneen oletusasetukset) -toiminnon käyttö**

Reset this PC (Palauta tietokoneen oletusasetukset) voidaan käynnistää jollakin seuraavista tavoista:

- Novo Menu:
 - Sammuta tietokone ja odota vähintään viisi sekuntia. Paina Novo-painiketta avataksesi Novo-valikon ja valitse sitten **System Recovery** (Järjestelmän palauttaminen) → **Troubleshoot** (Vianmääritys) → **Reset this PC** (Palauta tietokoneen oletusasetukset).
- Windows-tietokoneen asetukset:
 - Windows PC settings (Windows-tietokoneen asetukset) → **Update & security** (Päivitys ja suojaus) → **Recovery** (Palautus) → **Reset this PC** (Palauta tietokoneen oletusasetukset) → valitse **Get started** (Aloita).

Voit lukea lisätietoja Windowsin Ohje ja tuki -tiedostosta tietokoneellasi.

Luku 4. Vianmääritys

■ ■ Yleisimmät kysymykset

Tämä osa listaa yleisimpiä kysymyksiä kategorioittain.

■ Tietojen löytäminen

Mitä varotoimenpiteitä tulisi noudattaa käyttäessäni tietokonettani?

Lue ja noudata kaikkia varotoimenpiteitä, jotka on annettu Lenovon *Turvallisuus- ja yleistieto-opas*.

Huomaa: Näytä Lenovon *Turvallisuus- ja yleistieto-opas* valitsemalla **Companion** (tai **Lenovo PC Manager**)-kuvake (Käyttöohjeet) työpöydältä. Sen voi ladata myös Lenovo-tuen verkkosivustolta.

Mikä on Lenovo-tuen verkkosivuston osoite?

<http://support.lenovo.com>

Mistä löydän takuutiedot?

Siirry Lenovo-tuen verkkosivustolle ja etsi takuutiedot kirjoittamalla tietokoneesi sarjanumero.

■ Lenovon esiasennettu käyttöjärjestelmä ja ohjelmisto

Mikä on Lenovon esiasennettu käyttöjärjestelmä?

Joihinkin Lenovo-tietokoneisiin on asennettu tehtaalla käyttöjärjestelmän kopio. Lenovo auttaa sinua tarjoamalla tietokoneet esiasennetuilla käyttöjärjestelmillä. Jos hankit tällaisen tietokoneen, tietokone on heti käyttövalmis eikä siihen tarvitse asentaa erillistä käyttöjärjestelmää.

Mikä on Lenovon esiasennettu ohjelmisto?

Tämä on sinun avuksesi tehtaalla asennettu ja lisensoitu ohjelmisto (Lenovon tai muiden ohjelmistotoimittajien kehittämä). Joidenkin esiasennettujen ohjelmistojen lisenssi voi olla kokeiluversioita varten. Kokeilujakson päätyttyä joudut ehkä ostamaan lisenssin, jos haluat jatkaa ohjelmiston käyttöä.

Huomaa: Jos ohjelmiston ensimmäisellä käynnistyskerralla näytetään lisenssisopimus, lue se huolellisesti. Jos et hyväksy sopimuksen ehtoja, älä käytä ohjelmistoa.

Kun ostin tietokoneeni, siinä oli Windows-käyttöjärjestelmän kopio. Mistä tiedän, onko Windows-kopio Lenovon asentama?

Tietokoneesi myyntipakkauksen ulkopuolella pitäisi olla tarra, johon on merkitty tietokoneesi kokoonpanotiedot. Tarkista kohdan **OS** viereen painettu merkkijono. Jos siihen sisältyy **Windows** tai **WIN**, Windowskopio on Lenovon asentama.

Poistin esiasennetun ohjelmiston asennuksen, mutta levytilaa ei tullut juurikaan lisää.

Tietokoneessasi oleva Windows-kopio voi olla Compact-asennus. Tietokoneissa, joissa on Compact-asennettu Windows, suurin osa esiasennetun ohjelmiston vaatimista tiedostoista on asennettu palautusosioon eikä niitä voida poistaa normaalilla asennuksen poistolla.

Luku 4. Vianmääritys

Mistä tiedän, onko tietokoneeni Windows Compact-asennus?

Compact-tekniikka on normaalisti käytössä Windows 10:n päivitysversioiden kopioissa SSD-levyllisissä (tai eMMC) tietokone-malleissa. Tarkista tietokoneesi seuraavasti.

- 1 Napsauta oikealla painikkeella vasemman alakulman Käynnistä-painiketta ja valitse **Levyhallinta**.
- 2 Levyhallinta-ohjelma käynnistyy.

Jos **Compact** on ilmoitettu Windows-osiolle, Compact on käytössä Windows-kopiossasi.

Mistä löydän ajurit tietokoneeni laitteita varten?

Jos tietokoneessasi on valmiiksi asennettuna Windows-käyttöjärjestelmä, tarkista ensin asennusohjelma kiintolevysi C-osiolta (tietyissä malleissa, D-osiolta). Jos et löydä laiteohjaimia kaikkiin tarvitsemiisi laitteistoihin sieltä, lataa laiteohjaimet Lenovon asiakastukisivustolta.

Huomaa: Lenovo-tuen verkkosivusto sisältää uusimmat ajurit.

■ BIOS-asetusohjelma

Mikä on BIOS-asetusohjelma?

BIOS-asetusohjelma on ROM-muistiin tallennettu ohjelma. Se sisältää tietokoneen perustiedot ja mahdollistaa käynnistyslaitteen, suojauksen, laitteistotilan ja muiden asetusten valitsemisen.

Kuinka voin käynnistää BIOS-asetusohjelman?

BIOS-asetusohjelman käynnistäminen:

- 1 Sammuta tietokone.
- 2 Paina Novo-painiketta ja valitse **BIOS Setup** (BIOS-asetukset).

Kuinka voin vaihtaa käynnistysjärjestyksen? (tietyissä malleissa)

Käynnistystiloja on kaksi: **UEFI** ja **Legacy Support** (Vanha tila). Jos haluat vaihtaa käynnistystilan, käynnistä BIOS-asetusohjelma ja valitse käynnistystilaksi **UEFI** tai **Legacy Support** (Vanha tila) käynnistysvalikosta.

Milloin käynnistysjärjestys on vaihdettava? (tietyissä malleissa)

Tietokoneen oletuskäynnistystila on **UEFI** -tila. Jos tietokoneeseen on asennettava perinteinen Windows-käyttöjärjestelmä, käynnistystilaksi on vaihdettava **Legacy Support** (Vanha tila). Jos käynnistystilaa ei vaihdeta, perinteistä Windows-käyttöjärjestelmää ei voi asentaa.

■ Ohjeet

Miten saan yhteyden asiakastuen keskukseen?

Katso "Luku 3. Tuki ja huolto" Lenovon *Turvallisuus- ja yleistieto-oppas*.

■ ■ Vianmääritys

Näytön ongelmat

Kytkeessäni tietokoneen päälle, ruudulla ei näy mitään.

- Mikäli näyttö on tyhjä, varmista että:
 - Verkko-laite on liitetty tietokoneeseen ja kytketty sisään virtalähteeseen.
 - Tietokoneen virta on kytketty päälle. Paina virtapainiketta uudelleen vahvistaaksesi.
- Kun nämä kohdat ovat asianmukaisesti suoritettuja, ja näyttö pysyy tyhjänä, toimita tietokone huoltoon.

Kun käynnistän tietokoneen, näytöllä näkyy vain kohdistin.

- Palauta varmuuskopioidut tiedostot Windows-ympäristösi tai koko kovalevyn sisältösi alkuperäiseen tehtaassa asennettuun sisältöön käyttämällä *Reset this PC* (Palauta tietokoneen oletusasetukset) -työkalua. Jos näytöllä näkyy tämän jälkeenkin vain kohdistin, vie tietokone huoltoon.

Näyttöni pimenee tietokoneen ollessa päällä.

- Näytönsäästäjä tai virranhallinta saattaa olla käynnistynyt. Tee jokin seuraavista jatkaaksesi lepotilasta:
 - Paina mitä tahansa näppäimistön näppäintä. (vain Muistikirja-tila)
 - Paina virtapainiketta.

Lepotilan ongelmat

Akun lataus kriittisen alhainen -viesti tulee esiin ja tietokone kytkeytyy välittömästi pois päältä.

- Akun lataus on alhainen. Liitä verkko-laite tietokoneeseen.

Tietokone menee lepotilaan välittömästi Power-on Self-test (POST) -toiminnon jälkeen.

- Varmista että:
 - Akku on ladattu.
 - Käyttölämpötila on sallituissa puitteissa. Katso "Luku 2. Käyttö- ja hoitotietoja" *Lenovo Turvallisuus- ja yleistieto-opas*.

Huomaa: Jos akku on ladattu ja lämpötila on sallitulla alueella, toimita tietokone huoltoon.


Tietokone ei palaudu lepotilasta eikä tietokone toimi.

- Mikäli tietokoneesi on lepotilassa, liitä verkko-laite tietokoneeseen, paina sitten virtapainiketta.
- Jos järjestelmä ei vielä kukaan palaudu lepotilasta, järjestelmä ei vastaa eikä tietokonetta pysty sammuttamaan, nollaa tietokone. Tallentamattomat tiedot voivat hävitä. Nollaa tietokone painamalla virtapainiketta vähintään 8 sekunnin ajan. Jos tietokoneen asetukset eivät silti palaudu, irrota verkko-laite.

Luku 4. Vianmääritys

Näyttöpaneelin ongelmat

Näyttöllä ei ole kuvaa.

- Toimi seuraavasti:
 - Jos käytät verkkolaitetta tai akkua ja akun tilailmaisain palaa, paina **F12** () -painiketta korottaaksesi ruudun kirkkautta.
 - Jos virran ilmaisin vilkkuu, paina virtapainiketta palataksesi lepotilasta.
 - Jos ongelma ei poistu, noudata seuraavan ongelman ohjeita "Näyttöä ei voida lukea tai on vääristynyt."

Näyttöä ei voida lukea tai on vääristynyt.

- Varmista että:
 - Näytön resoluutio ja värin laatu ovat asetettu oikein.
 - Näytön tyyppi on oikea.

Vääränlaisia kirjainmerkkejä näkyy ruudulla.

- Ovatko käyttöjärjestelmä tai ohjelmistot asennettu oikein? Jos ne ovat asennettu ja asetukset säädetty oikein, toimita tietokone huoltoon.

Äänen ongelmat

Kaiuttimista ei kuulu ääntä, vaikka äänenvoimakkuus on käännetty korkeimmalle tasolle.

- Varmista että:
 - Mykistystoiminto ei ole valittuna.
 - Combo audio-liitin ei ole käytössä.
 - Kaiuttimet ovat valittuina äänentoiston ulostulolle.

Akun ongelmat

Tietokoneesi kytkeytyy pois päältä ennen kuin akun tilailmaisain näyttää tyhjää.

- tai -

Tietokoneesi toimii sen jälkeen kun akun tilailmaisain näyttää tyhjää.

- Lataa akku uudelleen.

Muut ongelmat

Tietokoneesi ei vastaa.

- Kytke tietokone pois päältä pitämällä virtapainiketta painettuna vähintään kahdeksan sekunnin ajan. Mikäli tietokoneesi ei vielääkään vastaa, irrota verkkolaite.
- Tietokone saattaa lukittua, kun se siirtyy lepotilaan tiedonsiirtotoimenpiteen aikana. Kytke lepotilan ajastin pois päältä työskennellessäsi verkossa.

Liitetty ulkoinen laite ei toimi.

- *Älä* kytke tai irrota mitään muita ulkoisten laitteiden johtoja lukuun ottamatta USB:tä tietokoneesi virran ollessa kytkettynä päälle. Muutoin voit vahingoittaa tietokonettasi.
- Käytettäessä voimakkaasti virtaa kuluttavia laitteita kuten ulkoisia optisia asemia USB-yhteydellä, käytä ulkoista laitteen verkkovirtasovitinta. Muutoin laitetta ei ehkä tunnisteta, tai järjestelmä voi kytkeytyä pois päältä.

Tavaramerkit

Lenovo on Lenovon rekisteröity tavaramerkki Suomessa, muissa maissa tai molemmissa.

Microsoft ja Windows ovat Microsoft Corporationin tavaramerkkejä Yhdysvalloissa, muissa maissa, tai molemmissa.

Muu yhtiö, tuote tai palvelunimi voi olla toisen tahon tuote- tai palvelumerkki.

