

Surface

Surface RT -käyttöopas

Julkaistu: 9. huhtikuuta 2013

Versio 1.0

© 2013 Microsoft. Kaikki oikeudet pidätetään.

BlueTrack Technology, ClearType, Excel, Hotmail, Internet Explorer, Microsoft, OneNote, Outlook, PowerPoint, SkyDrive, Windows, Xbox ja Xbox LIVE ovat Microsoft Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Surface, VaporMg, Skype ja Wedge ovat Microsoft Corporationin tavaramerkkejä.

Bluetooth on Bluetooth SIG, Inc:n rekisteröity tavaramerkki.

Tämä asiakirja tarjotaan käyttöön sellaisenaan. Asiakirjaan sisältyviä tietoja, mukaan lukien URL-osoitteita ja muita Internet-sivustoihin liittyviä viittauksia, voidaan muuttaa siitä erikseen ilmoittamatta.

Sisällys

Surface RT:n esittely.....	1
Tietoja tästä oppaasta.....	1
Joitakin tärkeitä ominaisuuksia.....	2
Mikä on Windows RT?.....	4
Surface-lisälaitteet.....	4
Asetusten määrittäminen.....	6
Kytkeminen ja käynnistäminen.....	6
Surfacen asetusten määrittäminen.....	7
Lukitusnäyttö ja kirjautuminen sisään.....	7
Perustiedot.....	8
Aloituspöytä: suosikkisi.....	8
Oikopolut, komennot ja sovelluksesta toiseen siirtyminen.....	9
Kosketus: napautus, sipaisu ja muut liikkeet.....	10
Oikopolut: Hae, Jaa, Aloitus, Laitteet ja Asetukset.....	12
Tuttu työpöytä.....	14
Hakeminen.....	15
Tutustuminen Surfaceen.....	17
Virtatilat: käynnistys, sammutus, valmiustila ja uudelleenkäynnistys.....	17
Kosketusnäyttö.....	19
Tilien lisääminen.....	20
Näyttönäppäimistö.....	22
Ääniominaisuudet.....	23
Akku ja virta.....	24
Valokuvien, linkkien ja muiden kohteiden jakaminen.....	26
Asetusten muuttaminen.....	27
Kosketus, näppäimistö, hiiri ja kynä.....	29
Kosketus.....	29
Näppäimistö.....	29
Hiiri.....	33
Kapasitiivinen kynä.....	33

Tilit.....	34
Minkä tyyppinen tili minulla on?.....	34
Useita käyttäjätilejä	36
Tilien hallinta.....	36
Perheturva.....	37
Tilin suojaus.....	37
Sisään- ja uloskirjautuminen	38
Kirjautuminen sisään.....	38
Kirjautuminen ulos tai lukitseminen	38
Vaihtaminen toiseen tiliin	39
Muut sisäänkirjautumistavat.....	39
Tilin salasana.....	40
Kaikki sovelluksista.....	42
Esiasennetut sovellukset.....	42
Sovelluksen etsiminen.....	43
Sovelluksen käynnistäminen.....	43
Sovelluksesta toiseen siirtyminen	44
Kahden sovelluksen käyttäminen samanaikaisesti (sovellusten kohdistaminen).....	45
Sovellusten sulkeminen	46
Missä sovelluskomennot ovat?	46
Sovellusasetukset.....	47
Sovellusten ohje ja vianmääritys	47
Windows-kauppa.....	48
Kirjautuminen sisään Microsoft-tilillä	48
Sovellusten etsiminen ja asentaminen.....	48
Sovelluksen poistaminen	49
Sovelluspäivitykset.....	50
Maksutavan lisääminen tai muuttaminen.....	50
Laskutushistorian tarkasteleminen	51
Perheturva ja Windows-kauppa	51
Muihin tietokoneisiin asennettujen sovellusten asentaminen.....	51
Surfacen mukauttaminen	52
Tilien lisääminen	52
Lukitusnäytön kuvan, värien ja käyttäjätilin kuvan vaihtaminen.....	53

Aloituspäätön mukauttaminen	53
Asetusten synkronoiminen.....	55
Ilmoitukset.....	56
Kielten lisääminen.....	57
Työpöydän mukauttaminen.....	57
Laitteiden kytkeminen	58
Tulostaminen	58
Laitteiden ja tulostinten lisääminen, tarkasteleminen ja hallinta	60
Tallennustila, tiedostot ja varmuuskopiointi	65
Miten paljon paikallista tallennustilaa minulla on?	65
Surfacen tallennusvaihtoehdot.....	65
Tiedostot ja kansiot.....	66
Tiedostojen varmuuskopiointi Tiedostohistorian avulla	69
Verkkoyhteydet	70
Yhteyden muodostaminen langattomaan verkkoon.....	70
Langattoman verkkoyhteyden katkaiseminen	71
Liittyminen kotiryhmään.....	71
Muissa tietokoneissa olevien tiedostojen käsitteleminen	71
Lentotila.....	72
Esiasesnetut sovellukset	73
Office Home & Student 2013 RT	73
OneNote.....	76
Internet Explorer.....	77
Sähköposti.....	81
Ihmiset.....	84
Kalenteri.....	87
Kamera	89
Xbox Music.....	90
Valokuvat	93
Valokuvien ja videoiden tuominen	93
Xbox Video	95
Skype	97
SkyDrive.....	99
Kartat	101

Xbox Games	103
Xbox SmartGlass.....	104
Lisää esiasennettuja sovelluksia	106
Muita hyödyllisiä tietoja.....	108
Surfacen pitäminen ajan tasalla.....	108
Yhteyden jakaminen: puhelimen datayhteyden käyttäminen.....	110
Windows Defender ja Windowsin palomuur.....	111
Pikanäppäimet	111
Helppokäyttöominaisuudet	112
Puheentunnistus.....	112
Toisessa tietokoneessa olevien tiedostojen ja sovellusten käsitteleminen.....	113
Näyttökuvien ottaminen	113
Surfacen siivoaminen.....	114
Surfacen oletusasetusten palauttaminen.....	114
BitLocker-palautusavain	115
Surfacen puhdistaminen ja hoitaminen	115
Kosketusnäytön hoito.....	115
Kansien ja näppäimistön hoito	115
Akun käsittely	116
Ohjeiden ja tuen saaminen.....	116
Siinä kaikki!	116

Surface RT:n esittely

Erittäin ohut ja kevyt Surface RT on helppo kuljettaa mukana.

Käytössäsi ovat Xbox Music- ja Video-sovellukset, pelit, sähköposti ja Internet, joten aika ei koskaan käy pitkäksi.

Kun on aika tehdä töitä, Surface RT:hen on esiasennettu Office Home & Student 2013 RT -ennakkoversio tai lopullinen versio, joka sisältää kosketuskäyttöön optimoidut Word-, PowerPoint-, Excel- ja OneNote-versiot.¹

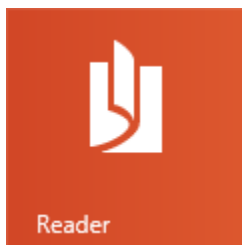
¹ Jos ennakkoversio on asennettu, lopullinen Office-versio asennetaan Windows Update -toiminnolla, kun se tulee saataville (ilmainen lataus; Internet-palveluntarjoajan normaalit maksut). Joitakin ominaisuuksia ei tueta. Lisätietoja on osoitteessa <http://office.com/officeRT>.



Tietoja tästä oppaasta

Tässä oppaassa on tietoja Surface RT:n eri ominaisuuksista.

Toivomme, että tästä oppaasta on hyötyä Surfacen käytön opettelussa riippumatta siitä, luetko sen alusta loppuun vai käytkö aiheita läpi omissa järjestyksessä. Lukiessasi opasta sinun kannattaa pitää Surface käden ulottuvilla, jotta voit kokeilla eri toimintoja.



Siirtyminen osiosta toiseen lukuohjelmalla:

1. Sipaise näytön yläreunasta alaspäin, napauta **Lisää**-painiketta (***) ja napauta sitten **Kirjanmerkit**.
2. Siirry oppaassa haluamaasi osioon napauttamalla kirjanmerkkiä.

Voit tehdä oppaassa hakuja lukuohjelmalla:

1. Sipaise näytön yläreunasta alaspäin ja napauta **Etsi**-painiketta.
2. Kirjoita hakusana ja paina Enter.

Joitakin tärkeitä ominaisuuksia



Tässä on pikakatsaus joihinkin Surface RT:n ominaisuuksiin:

Kosketusnäyttö	Voit selata Internetiä tai sähköpostia kosketusliikkeillä kuten älypuhelimessa. Kosketusnäytön kuvasuhde on 16:9, ja se sisältää ClearType-tekniikan. Se sopii siis erinomaisesti HD-elokuvien katselemiseen, Internetin selaamiseen ja valmiiksi asennettujen Office-sovellusten käyttämiseen.
Näppäimistö	Kosketustekniikka ei ole ainoa tapa käyttää Surfacea. Valittavana on kaksi ainutlaatuista näppäimistöä, jotka toimivat myös suojakansina. Näin sinulla on aina näppäimistö mukana (myydään erikseen).
Kaksi kameraa – edessä ja takana	Voit käyttää Surfacen kahta kameraa videopuheluissa tai ottaessasi valokuvia.
WLAN ja Bluetooth	Muodosta yhteys langattomaan verkkoon ja käytä <i>Bluetooth</i> -laitteita, kuten hiirtä, tulostinta ja kuulokkeita.
Kaksi mikrofonia	Sisäänrakennetuilla mikrofoneilla tallennat helposti ääntä kuvaamallesi videolle. Niitä voit käyttää myös soittaessasi puheluita Surfacella.



Jalusta

Avaa jalusta, kun haluat työskennellä tehokkaasti tai rentoutua hauskanpidon merkeissä.

Stereokaiuttimet, kuulokeliitäntä ja äänenvoimakkuus

Kuuntele musiikkia, radiokanavia, podcasteja tai äänikirjoja Windows-kaupasta saatavilla sovelluksilla tai Internet Explorerilla.

Portit

Surfaceessa on riittävästi portteja.

- Täysikokoinen USB 2.0 -portti
Kytke Surfaceen Windows RT -yhteensopivia USB-lisälaitteita, kuten hiiri tai tulostin.
- microSDXC-korttipaikka
Jalustan takana on microSDXC-korttipaikka, joka tuo käyttöösi lisää tallennustilaa (enintään 64 Gt) tai jonka avulla voit siirtää tiedostoja.
- HD-videolähtöportti
Jaa Surfaceasi sisältö kytkemällä laite teräväpiirtotelevisioon, näyttöön tai projektoriin (edellyttää videosovittimia, jotka myydään erikseen).

Ohjelmistot

Käytettävissäsi on paljon sovelluksia työskentelyyn ja hauskanpitoon.

- Office Home & Student 2013 RT -ennakkoversio
Kosketustekniikkaa tukevat Word-, Excel-, PowerPoint- ja OneNote-versiot on esiasennettu Surfaceen.
- Sovellukset
Kokoelma useita valmiiksi asennettuja sovelluksia ja paljon lisää Windows-kaupassa.

Mikä on Windows RT?

Surface RT käyttää uutta Windows-käyttöjärjestelmäversiota, jonka nimi on Windows RT. Tämä uusi Windows-versio on optimoitu ohuille ja kevyille tietokoneille, joissa on ARM-suoritin (jota käytetään yleisesti matkapuhelimissa).

Tärkeimmät hyödyt ovat seuraavat:

- **Pitkä akun kesto** Surface RT:n akku kestää jopa 8 tuntia eli kokonaisen työpäivän.
- **Heti käyttövalmis ja aina ajan tasalla** Surface RT pitää jatkuvasti yhteyttä sähköpostiin, yhteisöpalveluihin ja sovelluksiin älypuhelimien tavoin. Se on valmis silloin kun sinäkin.*

Lisätietoja Windows RT:stä on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Windows RT: usein kysytyt kysymykset](#).

* Edellyttää Internet-yhteyttä (Internet-palveluntarjoajan normaalit maksut).

Surface-lisälaitteet

Voit laajentaa Surface-käyttökokemustasi lisälaitteilla.

Näppäimistöt

Liitä Surfaceen ainutlaatuinen kiinni naksautettava näppäimistö, joka toimii myös suojuksena. Valittavana on kaksi tyyppiä (myydään erikseen tai samassa paketissa Surfacen kanssa):

- Touch Cover on erittäin ohut, paineherkkä näppäimistö ja ohjausalusta. Korosta omaa tyyliäsi valitsemalla mieluisa väri tai malli. Tietoja saatavilla olevista vaihtoehdoista on Surface-com sivustossa [Kannet](#)-kohdassa.²
- Type Cover on liikkuvilla näppäimillä ja ohjausalustan painikkeilla varustettu ohut versio perinteisestä kannettavan tietokoneen näppäimistöstä.

Molemmat näppäimistöt toimivat niin Surface RT:n kuin Surface Pronkin kanssa.

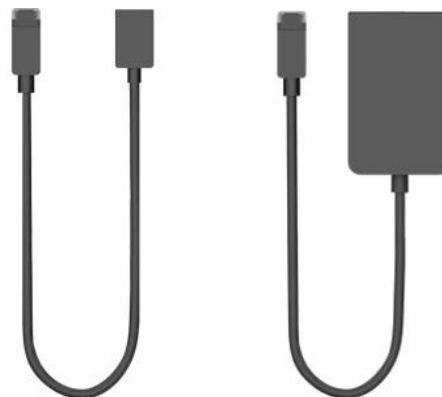
² Värit ja mallit vaihtelevat markkina-alueittain.



Videosovittimet

Surface-videosovittimilla voit kytkeä Surfacen teräväpiirtotelevisioon, näyttöön tai projektoriin (sovittimet myydään erikseen).

Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Surfacen kytkeminen televisioon, näyttöön tai projektoriin](#).



Virtalähde

Surface RT:ssä on 24 watin virtalähde.

Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Akku ja virta](#).



Wedge Touch Mouse Surface Edition

Tämä Wedge Touch Mouse -erikoisversio mahtuu vaikka taskuun, ja sen voi liittää Surfaceen langattomasti Bluetooth-yhteydellä.

Lisätietoja on Surface.com-sivustossa kohdassa [Wedge Touch Mouse Surface Edition](#).

Ohjeet hiiren yhdistämiseen Surfaceen ovat Surface.com-sivustossa kohdassa [Wedge Touch Mouse Surface Edition](#).



Lisätietoja kaikista Surface-lisälaitteista on osoitteessa [Surface.com/Accessories](https://www.microsoft.com/surface/accessories).

Asetusten määrittäminen

Oletko valmiina määrittämään Surfacen asetukset? Ota Surfacesi, niin aloitetaan!

Huomautus Langattoman verkkoyhteyden on hyvä olla käytettävissä, kun määrität Surfacen asetuksia.

Kytkeminen ja käynnistäminen

Kytke Surface ja käynnistä se. Toimi näin:

1. Jos sinulla on Touch Cover- tai Type Cover -näppäimistö, kiinnitä se Surfaceen. Kun näppäimistö tulee Surfacen lähelle, se naksahuttaa paikalleen.



2. Käännä Surfacen takaosassa oleva jalusta ulos.
3. Työnnä virtajohdon pistoke pistorasiaan.
4. Kytke virtajohdon toinen pää liitäntään, joka on Surfacen oikeassa reunassa alhaalla.



Liitin naksahuttaa paikalleen (se voi olla kummin päin tahansa). Liittimen päässä palava pieni merkkivalo tarkoittaa sitä, että Surface saa virtaa.

5. Paina Surfacen oikeassa reunassa ylhäällä olevaa virtapainiketta ja vapauta se.

Surfacen asetusten määrittäminen

Asetusten määrittäminen suoritetaan, kun käynnistät Surfacen ensimmäisen kerran. Sen aikana voit valita Surfacelle haluamasi kielen, värin ja nimen. Näitä asetuksia voi muuttaa myöhemmin.

Asetusten määrittämyksen aikana tapahtuu kaksi tärkeää asiaa:

- Muodostat yhteyden langattomaan verkkoon.
Asetusten määrittäminen etsii ja näyttää käytettävissä olevat langattomat verkot, jotta voit muodostaa Internet-yhteyden.
- Luot Surfacelle käyttäjätilin.
Microsoft-tilin – sähköpostiosoitteen ja salasanan – käyttöä suositellaan. Kun kirjaudut sisään Microsoft-tilillä, Surfaceen tulee näkyviin sähköpostitilisi yhteystiedot ja kalenteri sekä sisältöä joistakin Microsoftin palveluista, kuten SkyDrivesta, Outlook.comista, Windows Phonesta ja Xboxista.

Onko sinulla jo Microsoft-tili? Microsoft-tili (aiemmin Windows Live ID) tarkoittaa sähköpostiosoitetta ja salasanaa, joilla kirjaudut Microsoftin palveluihin, kuten Outlook.comiin, SkyDriveen, Xbox LIVEen tai Windows Phoneen. Jos olet käyttänyt näitä palveluja, sinulla on jo Microsoft-tili.

Onko sinulla useampi kuin yksi Microsoft-tili? Jos sinulla on useita Microsoft-tiliä, sinun täytyy valita niistä yksi, jolla kirjaudut sisään Surfaceen. Ohjeet Microsoft-tilin valitsemiseen ovat [windowsphone.com](#)-sivuston ohjeaiheessa [Microsoft-tilin valitseminen](#) (vain englannin kielellä).

Lisätietoja paikallisista tileistä ja Microsoft-tileistä on tämän oppaan kohdassa [Tilit](#).

Lukitusnäyttö ja kirjautuminen sisään

Kun käynnistät tai aktivoit Surfacen, näkyviin tulee Windowsin lukitusnäyttö. Voit poistaa sen näkyvistä painamalla jotakin näppäintä tai sipaisemalla näytön alareunasta ylöspäin.

Seuraavaksi näkyviin tulee Windowsin sisäänkirjautumisnäyttö. Siinä voit kirjautua sisään asetusten määrittämyksen aikana luomallasi tilillä. Lisätietoja sisäänkirjautumisesta on tämän oppaan aiheessa [Sisään- ja uloskirjautuminen](#).

Kun olet kirjautunut sisään Windowsiin, näkyviin tulee aloitusnäyttö. Mikä aloitusnäyttö on? Se selviää seuraavasta osiosta.

Huomautus Tee Surfacesta omasi – muista lukea perustietojen jälkeen aihe [Tilien lisääminen](#).

Perustiedot

Sinun on hyvä tietää uudesta Windowsista joitakin seikkoja.

Tärkeää Jos et lue tästä oppaasta mitään muuta, lue ainakin tämä osio ja harjoittele samalla Surfacen käyttöä.

Aloitusnäyttö: suosikkisi



Kaikki lähtee aloitusnäytöstä. Voit mukauttaa aloitusnäyttöä ja lisätä siihen itsellesi tärkeitä tiedot, jolloin ne löytyvät helposti samasta paikasta. Kukin aloitusnäytön ruutu on yhdistetty henkilöön, sovellukseen, verkkosivustoon, soittoluetteloon tai muuhun sinulle tärkeään asiaan.

Katso tarkasti! Aloitusnäyttö ei ole tavanomainen staattisten kuvakkeiden seinä. Ruudut muuttuvat uusimpien tietojen – kuten tilapäivitysten, sääennusteiden ja tapaamisten – mukaan, ja päivitykset näkyvät jo ennen kuin avaat yhtäkään sovellusta.



Voit kiinnittää aloitusnäyttöön niin monta ruutua kuin haluat ja siirtää ne haluamiisi paikkoihin. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Aloitusnäytön mukauttaminen](#).

Voit siirtyä aloitusnäyttöön jollakin seuraavista tavoista:

- **Koskettamalla** Paina Surfacen Windows-logoa  tai sipaise näytön oikeasta reunasta sisänpäin ja napauta **Aloitus**.
- **Näppäimistöllä** Paina Touch Coverin tai Type Coverin Windows-logonäppäintä .
- **Hiirellä tai ohjausalustalla** Siirrä osoitin vasempaan alakulmaan. Kun aloitusnäyttö tulee näkyviin, napsauta kulmaa.

Oikopolut, komennot ja sovelluksesta toiseen siirtyminen

Kun sipaiset näytön eri reunoista sisäänpäin, tapahtuu erilaisia asioita:

Oikeasta reunasta: oikopolut

Saat oikopolut näkyviin sipaisemalla näytön oikeasta reunasta sisäänpäin. Oikopolut auttavat tekemään usein toistuvia asioita, kuten hakemaan tietoja, jakamaan ja tulostamaan tiedostoja sekä muuttamaan asetuksia.

Oikopolut ovat **aina käytettävissä** näytön oikeassa reunassa – saat ne näkyviin helposti sipaisemalla sisäänpäin.

Lisätietoja oikopoluista on jäljempänä tässä osiossa.



Ylä- tai alareunasta: sovelluskomennot

Sipaisemalla näytön alareunasta ylöspäin tai yläreunasta alaspäin saat näkyviin komentopalkin, jonka komennot liittyvät kulloinkin tekemiisi toimiin.

Jos esimerkiksi käytät parhaillaan jotakin sovellusta, näkyviin tulevat sitä koskevat komennot.




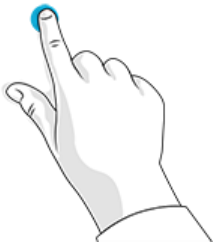


Vasemmasta reunasta: sovelluksesta toiseen siirtyminen



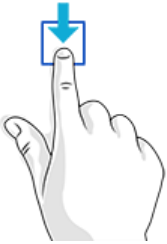
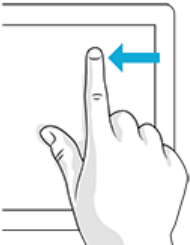
Sipaisemalla näytön vasemmasta reunasta sisäänpäin voit siirtyä avoimesta sovelluksesta toiseen. Lisätietoja on tämän oppaan aiheessa [Sovelluksesta toiseen siirtyminen](#).



Kosketus: napautus, sipaisu ja muut liikkeet

Nyt kun osaat sipaista näytön reunasta sisäänpäin, seuraavassa on lisää kosketusliikkeillä tehtäviä toimintoja:

Kosketusliike	Toteutus	Toiminnan tulos
Napautus 	Napauta kerran jotakin.	Avaa napautetun kohteen.
Pitkä painallus 	Paina jotakin kohdetta sormellasi parin sekunnin ajan, ja kun näkyviin tulee ruutu, vapauta kohde.	Näyttää tekemääsi toimintoon liittyvät vaihtoehdot (vastaa hiiren kakkospainikkeen napsautusta).
Vieritys pyyhkäisemällä 	Vedä sormella näytön yli.	Vierittää näytön sisältöä.
Lähennys tai loitonnu 	Lähennä tai loitonna peukaloasi ja etusormeasi.	Lähentää tai loitontaa verkkosivustoa, karttaa tai kuvaa.

Kosketusliike	Toteutus	Toiminnan tulos
Kierto 	Aseta vähintään kaksi sormea kohteen päälle ja käänä sitten kättäsi.	Kiertää kohteita, joita voidaan kiertää.
Järjestyksen muuttaminen pyyhkäisemällä 	Napauta kohdetta ja vedä se uuteen sijaintiin, jossa päästät sen irti.	Siirtää kohdetta kuten hiirellä vetämällä. Tietoja aloitusnäytön ruutujen järjestämisestä uudelleen on tämän oppaan kohdassa Aloitusnäytön mukauttaminen .
Valinta sipaisemalla 	Liu'uta kohdetta lyhyen matkan päinvastoin sivun vierityssuuntaan nähden. (Jos esimerkiksi näyttö vierii vasemmalta oikealle, pyyhkäise kohdetta ylös- tai alaspäin.) Nopea ja lyhyt liike toimii parhaiten.	Valitsee kohteen, kun sovellusruudun tai valokuvan. Tee tämä sovellusikkunan ylä- tai alaosassa, jotta saat sovelluskomennot näkyviin.
Sipaisu reunasta 	Sipaise näytön reunasta sisäänpäin.	Tietoja tästä on edellisessä aiheessa.

Miten teen kakkospainikkeen napsautusta vastaavan kosketusliikkeen?

Voit tehdä hiiren kakkospainikkeen napsautusta vastaavan liikkeen painamalla sormellasi haluamaasi kohdetta parin sekunnin ajan, vapauttamalla sitten kohteen ja napauttamalla haluamaasi vaihtoehtoa.

Kokeile tätä: yritä kopioida ja liittää tekstiä koskettamalla.

Kopioiminen ja liittäminen koskettamalla

Voit kopioida ja liittää tekstiä koskettamalla seuraavasti:

Tekstin valitseminen Napauta jotakin sanaa. Voit laajentaa valintaa painamalla jompaakumpaa ympyrää pitkään ja liu'uttamalla sormeä. Kun olet valinnut haluamasi kohdan, nosta sormesi.

Kopiointi Napauta nyt korostamaasi tekstiä ja napauta sitten **Kopioi**.

Liittäminen Siirry kohtaan, johon haluat lisätä tekstin. Paina kohtaa pari sekuntia, nosta sormesi ja napauta **Liitä**.

Vihje

Kopioiminen onnistuu myös painamalla Ctrl+C-näppäimiä ja liittäminen painamalla Ctrl+V-näppäimiä samanaikaisesti.

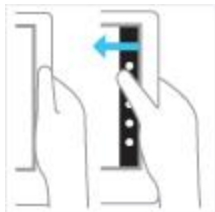
Oikopolut: Hae, Jaa, Aloitus, Laitteet ja Asetukset

Oikopolkuja voi käyttää missä tahansa. Ne auttavat tekemään usein toistuvia asioita, kuten hakemaan tietoja, jakamaan linkkejä ja valokuvia, tulostamaan tiedostoja ja muuttamaan asetuksia. Oikopolut ovat tilannekohtaisia, eli niiden toiminta riippuu siitä, missä osassa olet. Jos esimerkiksi avaat Asetukset-oikopolun aloitusnäytössä, näet siihen liittyvät asetukset. Jos avaat Asetukset-oikopolun jossakin sovelluksessa, näet sitä koskevat asetukset.

Viisi oikopolkua – Hae, Jaa, Aloitus, Laitteet ja Asetukset – ovat aina käytettävissä näytön oikeassa reunassa.

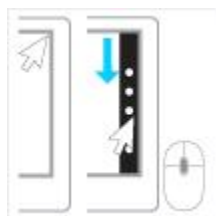
Voit avata oikopolut seuraavasti:

Kosketus



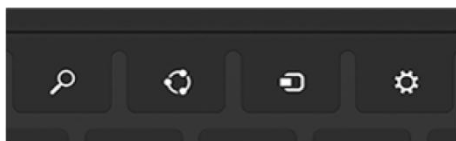
Sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin ja napauta haluamaasi oikopolkua.


Hiiri



Siirrä osoitin oikeaan ylä- tai alakulmaan, siirrä sitä ylös- tai alaspäin ja napsauta haluamaasi oikopolkua.

Näppäimistö



Paina Windows-logonäppäintä  ja C-näppäintä yhtä aikaa. Jos haluat avata jonkin tietyn oikopolun, paina sitä vastaavaa Touch Coverin tai Type Coverin oikopolkunäppäintä (ne ovat ylärivillä).

Voit tehdä oikopolkujen avulla seuraavia toimintoja:



Haku Voit hakea mitä tahansa sisältöä. Voit tehdä hakuja aktiivisessa tai jossakin toisessa sovelluksessa tai hakea Surfacesta sovellusta, asetusta tai tiedostoa. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Hakeminen](#).

Jaa Jaa tiedostoja ja tietoja tuntemiesi henkilöiden kanssa tai lähetä tietoja toiseen sovellukseen poistumatta nykyisestä sovelluksesta. Voit vaikkapa lähettää valokuvia äidillesi sähköpostitse tai lähettää linkin muistiinpanosovellukseesi, esimerkiksi OneNoteen. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Valokuvien, linkkien ja muiden kohteiden jakaminen](#).

Aloitus Siirry aloitusnäyttöön. Jos olet jo aloitusnäytössä, tämän oikopolun avulla voit palata sovellukseen, jota käytit viimeksi.

Laitteet Voit käyttää Surfaceesi liitetyjä langallisia ja langattomia laitteita. Voit [tulostaa sovelluksesta](#) tai suoratoistaa uusimmat kotivideosi televisiossa.

Asetukset Voit muuttaa sovellusten ja Surfacen asetuksia.


Kun avaat Asetukset-oikopolun, oikeassa yläkulmassa olevat kohteet muuttuvat sen mukaan, missä kohdassa olet. Jos avaat Asetukset-oikopolun esimerkiksi jossakin sovelluksessa, näkyviin tulevat sitä koskevat asetukset.

Kun avaat Asetukset-oikopolun, oikeassa alakulmassa näkyvät aina samat kohteet. Siellä ovat tietokoneen asetukset, kuten verkkoyhteys, äänenvoimakkuus, kirkkaus, ilmoitukset, virta (sammutus ja uudelleenkäynnistys) sekä näppäimistö. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Asetusten muuttaminen](#).

Tuttu työpöytä

Uusien ominaisuuksien ohella Surfaceessa on myös jotakin vanhaa ja tuttua. Windowsin työpöytä tehtäväpalkkeineen, kansioineen ja kuvakkeineen on edelleen käytössä. Tehtäväpalkki vain on uusittu ja tiedostojen hallintaa on virtaviivaistettu.




Pääset työpöydälle seuraavasti:

- **Koskettamalla:** napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Työpöytä**. (Se on ruutu.)
- **Näppäimistöllä:** paina näppäinyhdistelmää Windows-logonäppäin  + D.



Office-sovelluksia suoritetaan työpöydällä. Joudut siirtymään työpöydälle myös esimerkiksi silloin, kun haluat kopioida tiedostoja tai käyttää Ohjauspaneelia. Resurssienhallinta-sovelluksessa voit selata Surfacedessa tai verkossa olevia tiedostoja ja kansioita. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Tiedostot ja kansiot](#).

Vihje

Kun olet työpöydällä, voit palata nopeasti aloitusnäyttöön painamalla Surfacen tai näppäimistön Windows-logonäppäintä . Voit siirtyä aloitusnäytöstä työpöydälle painamalla samanaikaisesti Windows-logonäppäintä  ja D-näppäintä ja takaisin aloitusnäyttöön painamalla Windows-logonäppäintä .

Hakeminen

Hae-oikopolun avulla voit etsiä sovelluksia, asetuksia ja tiedostoja. Jos olet aloitusnäytössä, voit aloittaa hakusanan kirjoittamisen. Toimi näin:

- Siirry aloitusnäyttöön ja ala kirjoittaa etsittävää kohdetta vastaavaa hakusanaa. Hakutulokset päivittyvät kirjoittaessasi. Haun oletuskohteena ovat sovellukset, mutta voit valita myös **Asetukset** tai **Tiedostot** sen mukaan, mitä olet etsimässä.

Hae-oikopolun avulla voit tehdä hakuja myös sovelluksissa. Voit etsiä muun muassa tiettyä kappaletta Musiikki-sovelluksesta.

Voit etsiä viestejä Sähköposti-sovelluksesta seuraavasti:

1. Avaa Sähköposti-sovellus (napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Sähköposti**).
2. Jos käytössäsi on useita sähköpostitilejä, valitse haluamasi tili vasemmasta alakulmasta.
3. Avaa Hae-oikopolku ja kirjoita hakusana hakuruutuun.

Haku Internetistä:

- Avaa Hae-oikopolku, kirjoita hakusana hakuruutuun ja valitse sitten sovellusluettelosta **Internet Explorer**.

Vihjeitä

- **Hakuasetusten muuttaminen:** Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Muuta tietokoneen asetuksia**. Napauta tai napsauta sitten **Hae**.
- Voit hakea tiedostoja myös Resurssienhallinnassa. Lisätietoja on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Tiedostojen etsiminen Resurssienhallinnassa](#).

Tutustuminen Surfaceen



Kun perusasiat ovat hallussa, on aika tutustua Surfaceen hieman syvemmin.

Virtatilat: käynnistys, sammutus, valmiustila ja uudelleenkäynnistys

Seuraavassa on tietoja Surfacen virtatiloista.



Käynnistys, sammutus, valmiustila ja uudelleenkäynnistys

Käynnistys tai herätys	Jos Surface on sammutettu, paina virtapainiketta ja vapauta se. Jos mitään ei tapahdu, Surfacen akku on ehkä ladattava. Kytke virtalähde ja paina virtapainiketta uudelleen.
Sammutus	Avaa Asetukset-oikopolku, napauta tai napsauta Virta  ja valitse Sammuta . Voit sammuttaa Surfacen nopeasti myös napauttamalla tai napsauttamalla virtakuvaketta kirjautumisnäytössä (oikeassa alakulmassa).
Valmiustila	Kun Surface on käynnissä, paina virtapainiketta ja vapauta se tai sulje Type Cover tai Touch Cover.
Uudelleenkäynnistys	Avaa Asetukset-oikopolku, napauta tai napsauta Virta  ja valitse Käynnistä uudelleen .

Valmiustila

Surfacea ei yleensä tarvitse sammuttaa kokonaan. Jos et käytä Surfacea muutamaan minuuttiin, näyttö sammuu ja lukittuu samoin kuin älypuhelimessa. Tällöin Surface siirtyy yhdistettyyn valmiustilaan. Se tarkoittaa, että Surface säilyttää langattoman verkkoyhteyden valmiina käytettäväksi. Sovellusilmoitukset näkyvät lukitusnäytössä, josta näet nopeasti päivitykset, esimerkiksi uusien sähköpostiviestien määrän.

Näytön himmenemis- ja sammumisasetuksen muuttaminen

Voit muuttaa näytön himmenemis- tai sammumisasetusta. Toimi näin:


1. Avaa Hae-oikopolku, kirjoita **muokkaa virrankäyttösuunnitelmaa** ja napauta tai napsauta **Asetukset**.
2. Napauta tai napsauta hakutuloksissa **Muokkaa virrankäyttösuunnitelmaa**.
3. Valitse näyttöasetukset, joita haluat käyttää, kun käytät Surfacea akku- ja verkkovirralla.
4. Napauta tai napsauta **Tallenna muutokset**.

Huomautus

Virrankäyttösuunnitelmalla tarkoitetaan laite- ja järjestelmäasetuksia, jotka määrittävät Surfacen virrankäyttöä. Lisätietoja virrankäyttösuunnitelmista on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Virrankäyttösuunnitelmat: usein kysytyt kysymykset](#) (Surface RT tukee yhdistettyä valmiustilaa).

Herätys

Voit herättää Surfacen valmiustilasta seuraavien ohjeiden mukaan.

1. Valitse jompikumpi seuraavista tavoista:
 - Paina virtapainiketta tai avaa kansi.
 - Paina jotakin näppäintä tai Surfacen Windows-logoa .

Lukitusnäyttö avautuu, ja siinä näkyvät niitä sovelluksia koskevat ilmoitukset, joissa on tapahtunut jotakin toimintoja – esimerkiksi sähköpostikuvake ilmoittaa uusista viesteistä. Lisätietoja on tämän oppaan aiheessa [Ilmoitukset](#).

2. Voit poistaa Surfacen lukituksen sipaisemalla näytön alareunasta ylöspäin tai painamalla jotakin näppäintä.
3. Jos sisäänkirjautumisnäyttö avautuu, kirjoita salasanasasi, niin Surface on käyttövalmis. Jos tarvitset apua sisäänkirjautumisessa, katso tämän oppaan kohta [Sisään- ja uloskirjautuminen](#).

Vihje

- Voit määrittää ajan, jonka kuluttua Surface lukittuu ja lukituksen poistamiseksi on annettava salasana. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Salasanan kysymisen määrittäminen](#).

Lukitseminen

Voit lukita Surfacen seuraavilla tavoilla:

- Paina virtapainiketta tai sulje kansi.
- Napauta tai napsauta nimeäsi aloitusnäytön oikeassa yläkulmassa ja valitse sitten **Lukitse**.

Kosketusnäyttö

Halkaisijaltaan 10,6-tuumaisen monikosketusnäytön kuvasuhde on 16:9. Se sopii loistavasti teräväpiirtovideoiden katselemiseen, ja se on optimoitu rinnakkaisten sovellusten moniajoon. Älypuhelimien tapaan voit käsitellä Surfacea koskettamalla näyttöä. Voit esimerkiksi vierittää näyttöä vetämällä sormellasi alaspäin. Lisätietoja kosketuksen käyttämisestä on tämän oppaan kohdassa [Kosketus: napautus, sipaisu ja muut liikkeet](#).

Näytön kääntäminen

Kun käännät Surfacea, näytön sisältö kääntyy automaattisesti uuden asennon mukaisesti. Vaaka-asentoa kannattaa käyttää esimerkiksi verkkosivujen selailuun, ja pystyasento sopii parhaiten esimerkiksi kirjojen lukemiseen.



Näytön suunnan lukitseminen

Jos et halua näytön kääntyvän automaattisesti, voit lukita näytön suunnan. Toimi näin:

1. Käännä Surface haluamaasi asentoon.
2. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Näyttö**.
3. Napauta tai napsauta näytön kääntämiskuvaketta eli suorakulmiota, jossa on nuolet.



Näytön kuvakkeessa näkyy lukko, kun näytön suunta on lukittu.



Näytön kirkkaus

Oletusarvon mukaan Surface säätää näytön kirkkautta automaattisesti ympäristön valaistuksen mukaan. Voit muuttaa tätä asetusta tai asettaa kirkkaudeksi haluamasi arvon. Toimi näin:

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Muuta tietokoneen asetuksia**.
2. Napauta tai napsauta **Yleiset**.
3. Siirry vierittämällä Näyttö-kohtaan ja valitse Säädä näytön kirkkautta automaattisesti -asetukseksi **Ei**.

Voit säätää näytön kirkkautta manuaalisesti näin:

- Avaa Asetukset-oikopolku, napauta tai napsauta **Näyttö** ja säädä sitten kirkkautta siirtämällä liukusäädintä.

Muut näyttöasetukset

Tietoja näytön himmenemis- ja sammumisasetuksen tai Surfacen lepotilaan siirtymisasetuksen muuttamisesta on tämän oppaan kohdassa [Näytön himmenemis- ja sammumisasetuksen muuttaminen](#).

Hae-oikopolun avulla voit etsiä lisää asetuksia. Toimi näin:

- Avaa Hae-oikopolku, kirjoita **näyttö** ja napauta tai napsauta **Asetukset**. Valitse hakutuloksista haluamasi asetus.

Surfacen kytkeminen toiseen näyttöön

Voit kytkeä Surfacen toiseen näyttöön. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Surfacen kytkeminen televisioon, näyttöön tai projektoriin](#).

Tilien lisääminen

Kun hankit uuden Surfacen, sinun kannattaa ensimmäisten tehtävien joukossa lisätä laitteeseen omat tilisi, kuten Outlook.com-, Gmail-, Facebook-, Twitter- ja LinkedIn-tili. Kun olet lisännyt tilisi, yhteystietosi, kalenterisi ja sähköpostisi näkyvät Sähköposti-, Ihmiset- ja Kalenteri-sovelluksessa. Pääset myös nopeasti käsittelemään valokuviasi ja tiedostojasi esimerkiksi SkyDrive-, Facebook- tai Flickr-palveluun.

Sähköpostitilien lisääminen

Voit lisätä Outlook-, Gmail-, AOL- ja Yahoo!-palvelussa rekisteröimäsi sähköpostitilit ja jopa työsähköpostisi (Exchange ActiveSync).



Lisää sähköpostitili seuraavasti:

1. Avaa Sähköposti-sovellus (napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Sähköposti**).
2. Sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin ja napauta tai napsauta **Asetukset**.
3. Napauta tai napsauta **Tilit**.
4. Napauta tai napsauta **Lisää tili**, valitse lisättävän tilin tyyppi ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.
5. Toista vaiheet 2–4 jokaisen lisättävän sähköpostitilin kohdalla.

Useimmat tilit voidaan lisätä antamalla vain käyttäjänimi ja salasana. Joissakin tapauksissa sovellus kysyy lisää tietoja, jotka löytyvät yleensä sähköpostitilin verkkosivustosta.

Voit muuttaa sähköpostitiliasetuksia milloin tahansa avaamalla Sähköposti-sovelluksessa Asetukset-oikopolun, valitsemalla **Tilit** ja valitsemalla sitten tilin, jota haluat muuttaa.

Kun olet lisännyt sähköpostitilin,

- sähköpostitilin yhteystiedot näkyvät Ihmiset-sovelluksessa
- tapaamiset näkyvät Kalenteri-sovelluksessa. Jos sinulla on Sähköposti-sovelluksen uusin versio, Google-kalenteriasi ei synkronoida Kalenteri-sovelluksen kanssa. Lisätietoja on jäljempänä.

POP-sähköposti

Sähköposti-sovellus ei tue POP-sähköpostitilien lisäämistä. Jos sähköpostitilisi käyttää POP-protokollaa, katso lisätietoja Windows.com-sivuston ohjeaiheesta [POP-sähköpostitilien käyttäminen](#).

Google-sähköposti

Tietoja Google-sähköpostin, -yhteystietojen ja -kalenterin synkronoimisesta on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Google-palveluiden synkronoiminen Windowsin kanssa](#).

Microsoft Exchange -tili

Tietoja Microsoft Exchange -tilin määrittämisestä ja yhteysongelmien vianmäärityksestä on ohjeartikkelissa [Exchange-tilin määrittäminen](#).

Outlook Express, Windows Mail tai Windows Liven sähköposti

Jos käytössäsi on Outlook Express, Windowsin sähköposti tai Windows Liven sähköposti, voit siirtää sähköpostisi ja osoitekirjasi vanhasta tietokoneesta pilvipalveluun. Näin voit käyttää sähköpostiasi ja yhteystietojasi Surfacen Sähköposti- ja Ihmiset-sovelluksissa. Tietoja sähköpostiviestien ja osoitekirjan siirtämisestä pilvipalveluun on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Microsoftin sähköpostisovellukset ja -palvelut](#).

Yhteisöpalvelutilien lisääminen Ihmiset-sovellukseen

Kun lisäät Surfaceen yhteisöpalvelutilisi (esimerkiksi Facebook, Twitter ja LinkedIn), saat näiden tilien uusimmat päivitykset, twiitit ja kuvat samaan paikkaan eli Ihmiset-sovellukseen. Voit lisätä yhteisöpalvelutilejä seuraavasti:

1. Napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Ihmiset**.
2. Sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin ja napauta tai napsauta **Asetukset**.
3. Napauta tai napsauta **Tilit**.
4. Napauta tai napsauta **Lisää tili**, valitse lisättävän tilin tyyppi ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Valokuvapalvelun lisääminen Valokuvat-sovellukseen

Valokuvat-sovellus näyttää automaattisesti Surfaceen tallennetut valokuvat, mutta voit lisätä siihen valokuvia myös SkyDrive-, Facebook- tai Flickr-palvelusta. Toimi näin:

1. Napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Valokuvat**.
2. Napauta tai napsauta sen valokuvapalvelun ruutua, jonka haluat lisätä (esimerkiksi SkyDrive, Facebook tai Flickr).
3. Lisää tili näyttöön tulevien ohjeiden mukaan.

Saattaa kuluu muutama minuutti, ennen kuin uuden tilin valokuvat tulevat näkyviin.

Näyttönäppäimistö

Surfaceessa on koskettamalla toimiva näyttönäppäimistö, joka tulee näkyviin tarvittaessa.

Näppäimistön tuominen näkyviin

Kun haluat käyttää näyttönäppäimistöä, taita kansi taakse tai irrota se. Napauta kohtaa, johon haluat kirjoittaa. Näyttönäppäimistö tulee näkyviin.

Näyttönäppäimistön tuominen näkyviin työpöydällä

Näyttönäppäimistö ei tule automaattisesti näkyviin, jos käytät työpöytää. Sinun täytyy napauttaa tai napsauttaa tehtäväpalkissa olevaa näppäimistökuvaketta (näytön oikeassa alakulmassa).

Voit avata näyttönäppäimistön manuaalisesti näin:

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Näppäimistö** (oikeassa alakulmassa).
2. Napauta tai napsauta **Kosketusnäppäimistö ja käsinkirjoitusruutu**.

Näppäimistön piilottaminen

Voit piilottaa näyttönäppäimistön seuraavasti:

- Napauta aluetta, jolle ei voi kirjoittaa tekstiä.
–tai–
- Napauta näytön oikeassa alakulmassa olevaa Näppäimistö-painiketta ja napauta sitten kuvaa, jossa näkyy alanuoli (katso kuvaa).



Vihjeitä

- Voit käyttää pikinäppäimiä napauttamalla Ctrl-näppäintä ja sitten toista näppäintä. Voit esimerkiksi kopioida kohteita Ctrl+C-näppäinyhdistelmällä ja liittää niitä Ctrl+V-näppäinyhdistelmällä.
- Ota Caps Lock -näppäin käyttöön ja poista se käytöstä kaksoisnapauttamalla ylänuolinäppäintä.
- Lisää piste automaattisesti kaksoisnapauttamalla välinäppäintä.

Näyttönäppäimistön asetusten muuttaminen

Voit muuttaa näyttönäppäimistön asetuksia Tietokoneen asetukset -kohdassa. Toimi näin:

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Muuta tietokoneen asetuksia**.
2. Napauta tai napsauta **Yleiset** ja tee sitten haluamasi muutokset Kosketusnäppäimistö-kohdassa.

Ääniominaisuudet

Surfacessa on kaksi stereokaiutinta ja kuulokeliitäntä musiikin kuuntelua ja elokuvien katselua varten. Sisäiset mikrofonit ovat käteviä, kun soitat puheluita tai tallennat videoita.

Äänenvoimakkuuden säätäminen

Äänenvoimakkuutta voi säätää seuraavissa paikoissa:

- **Äänenvoimakkuuden säätövipu** Käytä Surfacen vasemmassa reunassa olevaa äänenvoimakkuuden säätövipua.
- **Touch Cover ja Type Cover** Paina äänenvoimakkuuden suurentamis- tai pienentämisenäppäimiä (F2 tai F3 Type Coverissa).
- **Aloituspainike** Avaa Asetukset-oikopolku, napauta äänikuvaketta ja siirrä liukusäädintä. (Tämä vastaa äänenvoimakkuuden säätövivun käyttämistä.)
- **Työpöytä** Napauta äänikuvaketta tehtäväpalkissa.
- **Sovellukset** Joissakin sovelluksissa on sisäinen äänenvoimakkuuden säädin.

Vihjeitä

- Jos haluat katkaista äänen nopeasti, paina äänenvoimakkuuden säätövipua ja napauta sitten näytössä olevaa keskeytyspainiketta.
- Voit vaimentaa äänen nopeasti painamalla Touch Coverin tai Type Coverin vaimennusnäppäintä (F1).



Touch Coverin medianäppäimet: vaimennus, äänenvoimakkuuden pienentäminen ja suurentaminen sekä toisto/tauko

Äänilaitteiden lisääminen

Kuulokeliitäntä toimii sekä äänilähtönä että mikrofonitulona. Voit kytkeä kuulokeliitäntään tai USB-porttiin kuulokkeet tai kuulokemikrofonin. Jos haluat muhkeamman äänen, kytke Surfaceen ulkoiset USB- tai *Bluetooth*-kaiuttimet. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Laitteiden lisääminen, tarkasteleminen ja hallinta](#).

Akku ja virta

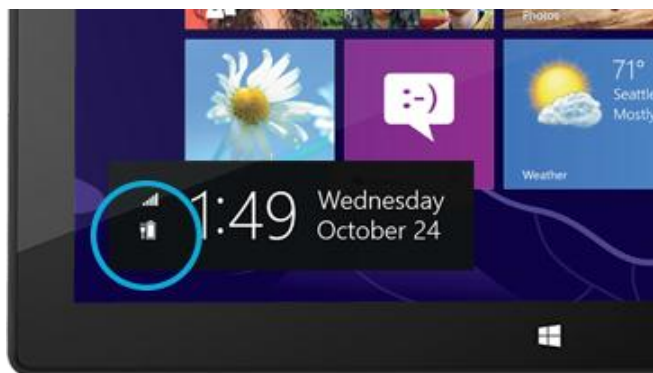
Surface RT:ssä on sisäinen litiumioniakku, jonka kesto on enintään 8 tuntia.

Jos et käytä Surfacea muutamaan minuuttiin, näyttö sammuu ja lukittuu samoin kuin älypuhelimessa. Tällöin Surface siirtyy yhdistettyyn valmiustilaan. Se tarkoittaa, että Surface säilyttää Internet-yhteyden valmiina käytettäväksi.

Akun jäljellä olevan varauksen tarkistaminen

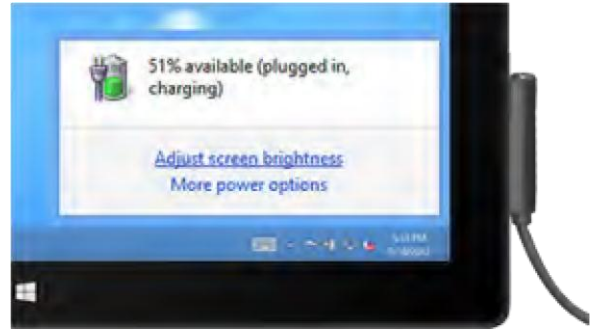
Akun tila näkyy muutamassa eri paikassa.

- **Lukitusnäyttö** Kun aktivoit Surfacen, akun tila näkyy lukitusnäytössä (vasemmassa alakulmassa).
- **Oikopolut** Kun sipaiset näytön oikeasta reunasta sisäänpäin, akun tila näkyy näytön vasemmassa alakulmassa (katso kuvaa).



- **Työpöydän tehtäväpalkki** Kun olet työpöydällä, akun tila näkyy tehtäväpalkissa (oikeassa alakulmassa). Saat tietoja latauksen ja akun tilasta, kuten jäljellä olevan varauksen prosentteina, napauttamalla tai napsauttamalla akkukuvaketta.

Windows ilmoittaa, kun akun varaus alkaa käydä vähiin. Kytke tällöin Surfaceen virtalähde. Jos et lataa akkua, Surface lopulta tallentaa työsi ja sammuttaa itsensä.



Surfacen akun lataaminen

Lataa Surfacen akku laitteen mukana toimitetulla 24 watin virtalähteellä aina päivän päätteeksi tai kun akun varaus alkaa käydä vähiin.

Kun virtajohto on kytketty, liittimen päähän syttyy pieni valo, joka ilmaisee, että Surface saa virtaa.

Voit varmistaa Surfacen latautumisen sipaisemalla näytön oikeasta reunasta sisäänpäin, jolloin akun tila tulee näkyviin vasempaan alakulmaan. Surfacen latautuessa näytössä näkyy akkukuvake, jossa on sähköpistoke. Tyhjän Surface RT:n akun lataaminen täyteen kestää 1–2 tuntia ja pitempäänkin, jos käytät Surfacea latauksen aikana.



48 watin virtalähde, jossa on USB-latausportti

48 watin virtalähde, jossa on USB-latausportti, voidaan ostaa erikseen. (48 watin virtalähdettä ei ole saatavana kaikissa maissa tai kaikilla alueilla. Lisätietoja on Surface.com-sivustossa kohdassa [Virtalähde](#).) USB-latausportin avulla voidaan ladata myös muita laitteita, kuten puhelin, samanaikaisesti Surfacen kanssa.



Huomautus USB-portti on tarkoitettu vain lataamiseen. Surface ei tunnista USB-latausporttiin kytkettyjä laitteita. Jos haluat käyttää jotakin USB-laitetta, liitä se Surfacen USB-porttiin. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Laitteiden lisääminen](#).

Voit ostaa Surfacea varten myös ylimääräisen 24 watin virtalähteen.

Tietoja kummastakin virtalähteestä on Surface.com-sivuston kohdassa [Virtalähde](#).

Valokuvien, linkkien ja muiden kohteiden jakaminen

Jaa-oikopolun avulla voit nopeasti jakaa tiedostoja ja tietoja muiden käyttäjien kanssa ja lähettää tietoja muihin sovelluksiin. Jaa-oikopolkua voi käyttää milloin ja missä tahansa, joten sinun ei tarvitse keskeyttää tekemiäsi toimia, jos haluat jakaa esimerkiksi lomakuvia tai lukemasi artikkelin. Voit jakaa sisältöä muutaman käyttäjän tai koko yhteisöpalvelun kanssa tai lähettää tietoja toiseen sovellukseen käytettäväksi myöhemmin (voit esimerkiksi [jakaa sisältöä OneNoteen](#)).

Kun törmäät johonkin sisältöön, jonka haluat jakaa jossakin sovelluksessa, käytä Jaa-oikopolkua. Toimi näin:

Linkin jakaminen

1. Siirry selaamalla verkkosivulle, jonka haluat jakaa.
2. Avaa Jaa-oikopolku:
 - Sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin ja napauta sitten **Jaa**.
–tai–
 - Paina Touch Coverin tai Type Coverin Jaa-näppäintä.

Näkyviin tulee luettelo niistä henkilöistä, sovelluksista ja laitteista, joiden kanssa jaat sisältöä useimmin, sekä luettelo sovelluksista, joissa jakaminen on mahdollista. Jos haluat esimerkiksi jakaa linkin yhteisöpalvelussa, napauta **Ihmiset**, valitse Twitter tai Facebook, kirjoita halutessasi huomautus ja napauta tai napsauta julkaisukuvaketta.

Huomautukset

- Jos haluat muuttaa Jaa-oikopolussa näkyviä sovelluksia, avaa Asetukset-oikopolku, napauta tai napsauta **Muuta tietokoneen asetuksia** ja valitse sitten **Jaa**.
- Jakaminen työpöydältä ei onnistu Jaa-oikopolun avulla.

Valokuvan jakaminen

1. Avaa Valokuvat-sovellus ja etsi valokuva tai valokuvat, jotka haluat jakaa.
2. Voit valita valokuvan tai valokuvat seuraavasti:
 - Koskettamalla:** Valitse valokuva sipaisemalla sen kohdalla alaspäin.
 - Hiirellä:** Valitse valokuva napsauttamalla sitä hiiren kakkospainikkeella.
3. Avaa Jaa-oikopolku:
 - Sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin ja napauta sitten **Jaa**.
–tai–
 - Paina Touch Coverin tai Type Coverin Jaa-näppäintä.

Näkyviin tulee luettelo niistä henkilöistä, sovelluksista ja laitteista, joiden kanssa jaat sisältöä useimmin, sekä luettelo sovelluksista, joissa jakaminen on mahdollista. Jos haluat esimerkiksi jakaa valokuvan sähköpostitse, napauta **Sähköposti**, kirjoita sähköpostiosoite ja napauta tai napsauta Lähetä-kuvaketta.

Vihje

- Jos haluat jakaa valokuvan tai useita valokuvia yhteisöpalvelussa (esimerkiksi Facebookissa tai Twitterissä), valokuvien on oltava SkyDrive-palvelussa. Lataa valokuvat [SkyDrive-sovelluksella](#), valitse haluamasi valokuvat, avaa Jaa-oikopolku ja valitse **Ihmiset**.

Asetusten muuttaminen

Voit etsiä ja muuttaa Surfacen asetuksia muutamalla eri tavalla: Ohjauspaneelissa, Tietokoneen asetukset -kohdassa ja käyttämällä haku. Usein käytettävät asetukset ovat Tietokoneen asetukset -kohdassa, joten katso sieltä ensin.

Tietokoneen asetukset

Voit avata Tietokoneen asetukset seuraavasti:

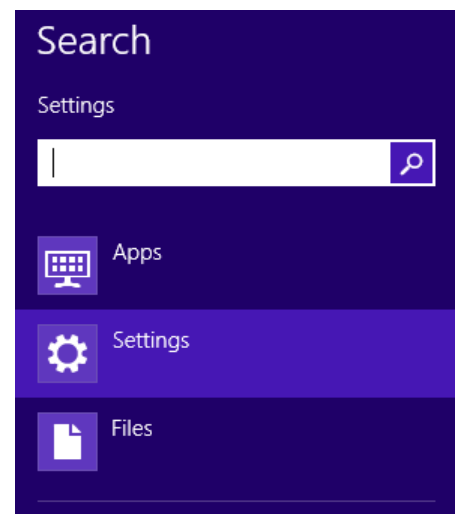
1. Sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin ja napauta tai napsauta **Asetukset**. Oikeassa alakulmassa ovat esimerkiksi verkkoyhteyden, äänenvoimakkuuden, kirkkauden, ilmoitusten, virran ja näppäimistön asetukset.
2. Saat lisää asetuksia näkyviin napauttamalla tai napsauttamalla **Muuta tietokoneen asetuksia**.

Haun käyttäminen

Etkö tiedä, missä jokin asetusta sijaitsee? Ei hätää – voit etsiä sen haun avulla. Toimi näin:

- Sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin ja napauta tai napsauta **Hae**. Kirjoita hakuruutuun sana tai lause ja napauta tai napsauta **Asetukset** (hakuruudun alla). Näkyviin tulevat hakuun vastaavat kohteet.

Jos etsit esimerkiksi ääneen liittyviä asetuksia, kirjoita hakuruutuun **ääni**. Jos kohteen kohdalla näkyy asetuskuvake (hammaspyörä), kyseinen asetusta on Tietokoneen asetukset -kohdassa. Muut asetukset avautuvat Ohjauspaneelissa työpöydällä.



Ohjauspaneeli

Ohjauspaneeli on edelleen mukana. Voit avata sen seuraavasti:

Aloituspöytä:

- Kirjoita **ohjauspaneeli** ja napauta tai napsauta hakutuloksissa **Ohjauspaneeli**.

Työpöydältä:

- Sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin, napauta **Asetukset** ja napauta **Ohjauspaneeli**.
- Jos käytät hiirtä, osoita näytön vasenta alakulmaa. Kun aloitusnäyttö tulee näkyviin, napsauta kulmaa hiiren kakkospainikkeella ja valitse **Ohjauspaneeli**.

Voit myös kiinnittää Ohjauspaneelin tehtäväpalkkiin, jossa se on nopeasti käytettävissä. (Avaa Ohjauspaneeli, napsauta Ohjauspaneeli-kuvaketta tehtäväpalkissa hiiren kakkospainikkeella ja valitse **Kiinnitä tämä ohjelma tehtäväpalkkiin**).

Huomautus Jos käytät Surfacea Microsoft-tiliä, voit synkronoida asetukset kaikkien käyttämiesi Windows 8- tai Windows RT -tietokoneiden välillä. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Asetusten synkronoiminen](#).

Kosketus, näppäimistö, hiiri ja kynä

Surfaceessa voit helposti vaihtaa kosketustekniikasta näppäimistöön, hiireen ja kynään tai päinvastoin. Voit käyttää mitä tahansa syöttötapaa silloin kun itse haluat.

Kosketus

Voit käsitellä Surfacea sormilla. Voit esimerkiksi vierittää näyttöä vetämällä sormeasi aloitusnäytössä ja avata ruudun napauttamalla sitä.

- Jos haluat tietoja kosketuksen käyttämisestä, lue tämän oppaan aihe [Kosketus: napautus, sipaisu ja muut liikkeet](#).
- Jos haluat opetella käyttämään näyttönäppäimistöä, katso [Näyttönäppäimistö](#)-aihetta.

Näppäimistö

Surfaceen on valittavana kaksi näppäimistökantta: Touch Cover ja Type Cover.

Molemmat näppäimistöt kiinnittyvät Surfaceen magneetin avulla. Kun haluat kiinnittää Touch Coverin tai Type Coverin, tuo se lähelle Surfacea. Kun näppäimistö on riittävän lähellä, se naksahda automaattisesti paikalleen.

Kun näppäimistö on kiinnitetty, se pysyy paikoillaan. Voit irrottaa sen helposti vetämällä.

Kun taitat Touch Coverin tai Type Coverin kosketusnäytön taakse, näppäimistö poistuu käytöstä. Et siis voi vahingossa kirjoittaa tekstiä, jos sormesi osuvat näppäimistölle.



Jos haluat kirjoittaa tekstiä, kun kansi on taitettu taakse, käytä näyttönäppäimistöä. Napauta vain tekstikenttää tai muuta aluetta, johon voi kirjoittaa, niin näyttönäppäimistö tulee näkyviin. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Näyttönäppäimistön käyttäminen](#).

Kun suljet Touch Coverin, näyttö sammuu. Kansi suojaa kosketusnäyttöä laitetta kuljetettaessa. Kun avaat kannen, Surface herää.

Touch Cover

Touch Coverilla on muutakin käyttöä kuin Surfacen suojaaminen. Se on myös ainutlaatuisesti muotoiltu näppäimistö. Kun kirjoitat Touch Coverilla, voit lepuuttaa käsiäsi sen näppäinten päällä. Touch Cover havaitsee näppäinpainallukset vain, kun painat näppäintä. Touch Coverilla voi kirjoittaa aivan kuin millä tahansa näppäimistöllä.

Kun painat jotakin Touch Coverin näppäintä, oletusarvon mukaan tällöin kuuluu ääni. Siitä tunnistat, että laite on rekisteröinyt kosketuksesi näppäinpainallukseksi. Voit poistaa näppäinänet käytöstä seuraavasti:

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta sitten **Muuta tietokoneen asetuksia**.
2. Napauta tai napsauta **Yleiset**.
3. Siirry vierittämällä Kosketusnäppäimistö-kohtaan. Etsi **Käytä näppäinäniä, kun kirjoitan** -asetus ja siirrä liukusäädin kohtaan **Ei käytössä**.

Toimintonäppäimet

Jos haluat käyttää jotakin toimintonäppäintä (F1–F12), paina Fn-näppäintä yhdessä Touch Coverin ylärivillä olevan näppäimen kanssa. Esimerkiksi Fn + vaimennus vastaa F1-näppäintä.

Käytettävä näppäin	Paina tätä	Käytettävä näppäin	Paina tätä
F1	Fn + vaimennus	F9	Fn + Home
F2	Fn + äänenvoimakkuuden pienennys	F10	Fn + End
F3	Fn + äänenvoimakkuuden suurennus	F11	Fn + PgUp
F4	Fn + Toisto/tauco	F12	Fn + PgDn
F5	Fn + Hae	Sivu ylöspäin	Fn + ylänuoli
F6	Fn + yhdistä	Sivu alaspäin	Fn + alanuoli
F7	Fn + Laitteet	Home	Fn + vasen nuoli
F8	Fn + Asetukset	End	Fn + oikea nuoli

Type Cover

Type Cover on liikkuvilla näppäimillä varustettu ohut versio perinteisestä näppäimistöstä. Se on nopeudeltaan ja käyttötuntumaltaan samanlainen kuin kannettavan tietokoneen näppäimistö.

Aivan kuin Touch Cover, myös Type Cover kiinnittyy paikalleen magneetin avulla ja toimii samalla Surfacen suojuksena. Type Coverin muunnat taulutietokoneesi kannettavaksi tietokoneeksi hetkessä.

Ohjausalusta

Sekä Touch Coverissa että Type Coverissa on ohjausalusta, jota voi käyttää hiiren tavoin. Voit liikuttaa osoitinta näytössä vetämällä sormeasi ohjausalustalla aivan kuin tavallisessa kannettavassa tietokoneessa.



Ohjausalustan liikkeet

Toiminto

Ohjausalustan liike

Osoittimen siirtäminen näytössä Vedä sormella ohjausalustalla.

Ykköspainikkeen napsautus

Napauta yhdellä sormella jotakin ohjausalustan kohtaa.
-tai-
Paina ohjausalustan vasemmanpuoleista painiketta.

Kakkospainikkeen napsautus

Napauta kahdella sormella jotakin ohjausalustan kohtaa.
-tai-
Paina ohjausalustan oikeanpuoleista painiketta.

Ykköspainikkeen napsautus ja veto

Pidä ohjausalustan vasemmanpuoleista painiketta painettuna ja vedä sormeasi haluamaasi suuntaan.
-tai-
Napauta ja sitten napauta ja vedä yhdellä sormella haluamaasi suuntaan.

Vieritys

Pyyhkäise kahdella sormella vaaka- tai pystysuuntaan.

Sovelluksen komentojen tuominen näkyviin

Napauta kahdella sormella jotakin ohjausalustan kohtaa.

Miten voin muuttaa ohjausalustan asetuksia?

Windows-kaupasta on saatavilla Ohjausalustan asetukset -sovellus. Asenna sovellus seuraavasti:

1. Avaa Kauppa-sovellus ja kirjoita **ohjausalustan asetukset**.
2. Valitse hakutuloksista **Ohjausalustan asetukset** ja napauta tai napsauta **Asenna**.
3. Kun Ohjausalustan asetukset -sovellus on asennettu, avaa se.

Seuraavassa on lueteltu asetukset, joita voit muuttaa Ohjausalustan asetukset -sovelluksessa:

Ohjausalustan asetus	Toiminnan tulos
Ohjausalusta	Ottaa ohjausalustan käyttöön tai poistaa sen käytöstä.
Napautusliikkeet	Voit tehdä ykköspainikkeen napsautuksen napauttamalla yhdellä sormella, kakkospainikkeen napsautuksen napauttamalla kahdella sormella ja valita tekstiä liu'uttamalla sormella.
Vieritys	Vieritä pysty- tai vaakasuuntaan kahdella sormella.
Vierityssuunnan muuttaminen	Kääntää vierityssuunnan.

Ohjausalustan asetukset -sovellus ei toimi

Jos Ohjausalustan asetukset -sovellus ei havaitse Touch Coveria tai Type Coveria, toimi näin:

1. Siirry aloitusnäyttöön, kirjoita **päivitys**, napauta tai napsauta **Asetukset** ja valitse sitten **Tarkista päivitysten saatavuus**.
2. Avaa Hae-oikopolku, kirjoita **laitteet** ja napauta tai napsauta **Asetukset**.
3. Napauta tai napsauta hakutuloksissa **Laitteet ja tulostimet**.
4. Napauta Päivityä (ympyränmuotoinen nuoli lähellä hakuruutua) kolme kertaa.
5. Yritä käyttää Ohjausalustan asetukset -sovellusta uudelleen.

Hiiri

Kun tarvitset hiirtä, voit käyttää Touch Coverin tai Type Coverin ohjausalustaa tai yhdistää Surfaceen USB- tai *Bluetooth*-hiiren.

- Jos haluat käyttää USB-hiirtä, kytke lähetin-vastaanotin Surfaceen USB-porttiin.
- Jos haluat käyttää *Bluetooth*-hiirtä, katso tämän oppaan kohta [Bluetooth-laitteen lisääminen](#).
- Varmista, että hiiri on hyväksytty Windows RT -käyttöön.



Hiiren asetusten muuttaminen

Voit muuttaa hiiren toimintoasetuksia seuraavasti:

1. Avaa Hae-oikopolku, kirjoita hakuruutuun **hiiri** ja napauta tai napsauta **Asetukset**.
2. Napauta tai napsauta hakutuloksissa **Hiiri**.
3. Tee haluamasi muutokset hiiren asetuksiin.

Jos haluat muuttaa esimerkiksi hiiren osoittimen nopeutta, napauta tai napsauta **Osoittimen asetukset** -välilehteä ja muokkaa nopeutta. Jos käytät Microsoftin hiirtä, voit ehkä muuttaa hiiren asetuksia myös Microsoftin hiiri- ja näppäimistökeskuksessa.

Kapasitiivinen kynä

Surface RT:n kanssa voi käyttää kapasitiivista kynää (myydään erikseen). Se toimii samalla tavalla kuin sormi kosketusnäytöllä.

Tietoja piirtämisestä, kirjoittamisesta tai tekstin korostamisesta kynällä (tätä kutsutaan Office-sovelluksissa *käsinkirjoitukseksi*) on Office.com-sivuston ohjeaiheessa [Piirtäminen, kirjoittaminen ja tekstin korostaminen kynällä Windows-taulutietokoneessa](#).

Surface Prohon sisältyvää digitaalista kynää ei voi käyttää Surface RT:ssä.

Tilit

Käyttäjätili tarkoittaa tiettyjä asetuksia, joilla käsittelet Surfacea ja mukautat Windows RT:tä niin, että se toimii haluamallasi tavalla. Kirjaudu sisään Surfaceen käyttäjätillilläsi.

Käyttäjätilejä on kahdentyyppisiä: paikallinen tili ja Microsoft-tili. Microsoft-tilin käyttöä suositellaan.

Minkä tyyppinen tili minulla on?

Voit tarkistaa tilisi tyyppin seuraavasti:

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja valitse **Muuta tietokoneen asetuksia**.
2. Napauta tai napsauta **Käyttäjät**. Käyttäjätilisi tiedot näkyvät nimesi alapuolella:
 - Jos näkyvässä on sähköpostiosoite, käytössäsi on Microsoft-tili.
 - Jos näkyvässä on paikallinen tili, tilisi on käytössä vain Surfaceessa.

Asetussivulla voit myös muuttaa sisäänkirjautumisasetuksiasi ja lisätä muita käyttäjätilejä. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Sisään- ja uloskirjautuminen](#) sekä jäljempänä kohdassa [Useita käyttäjätilejä](#).

Mikä on paikallinen tili?

Paikallista tiliä voi käyttää vain yhdessä tietokoneessa. Jos luot paikallisen tilin, tarvitset erilliset tilit jokaista käyttämäsi tietokonetta varten. Asetuksiasi ei synkronoida käyttämiesi Windows 8- ja Windows RT -tietokoneiden välillä, etkä pysty hyödyntämään pilvipalveluiden tarjoamia etuja. Jos haluat ladata sovelluksia Windows-kaupasta, sinun on käytettävä Microsoft-tiliä.

Voit siirtyä käyttämään paikallisen tilin sijasta Microsoft-tiliä seuraavasti:

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja valitse **Muuta tietokoneen asetuksia**.
2. Napauta tai napsauta **Käyttäjät**.
3. Napauta tai napsauta **Siirry käyttämään Microsoft-tiliä** ja noudata ohjeita.

Mikä on Microsoft-tili?

Microsoft-tili (sähköpostiosoite ja salasana) on uusi tapa kirjautua Windows 8- tai Windows RT -tietokoneeseen. Kun kirjaudut sisään Surfaceen Microsoft-tilillä, Surface yhdistetään pilvipalveluun. Onko pilvipalvelu-käsite sinulle tuttu? "Pilvellä" tarkoitetaan Internetin kautta tarjottavia verkkopohjaisia palveluita tai tallennustilaa. Monet Microsoft-tiliisi liittyvät asetukset ja sovellukset voivat "seurata mukana" tietokoneesta toiseen.

Sinulla saattaa jo olla Microsoft-tili. Microsoft-tili (aiemmin Windows Live ID) tarkoittaa sähköpostiosoitetta ja salasanaa, joilla kirjaudut Microsoftin palveluihin, kuten Outlook.comiin, SkyDriveen, Xbox LIVEen tai Windows Phoneen. Jos olet käyttänyt näitä palveluja, sinulla on jo Microsoft-tili.

Jos sinulla ei vielä ole Microsoft-tiliä, katso Windows.com-sivuston ohjeaihetta [Miten saan Microsoft-tilin?](#)

Microsoft-tilin hyödyt

Kun kirjaudut sisään Microsoft-tilillä, Surface yhdistetään pilvipalveluun ja

- ystäväsi yhteystiedot ja tila päivittyvät automaattisesti esimerkiksi Outlook.comista, Facebookista, Twitteristä ja LinkedInistä
- voit tarkastella ja jakaa valokuvia, asiakirjoja ja muita tiedostoja esimerkiksi SkyDrive-, Facebook- ja Flickr-palveluista. Microsoft-tiliisi sisältyy 7 Gt ilmaista SkyDrive-pilvitalennustilaa (lisätietoja on tämän oppaan [SkyDrive-palvelua](#) käsittelevässä kohdassa).
- voit ladata sovelluksia Windows-kaupasta sekä käyttää niitä enintään viidessä Windows 8- tai Windows RT -tietokoneessa. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Windows-kauppa](#).
- omat asetukset synkronoidaan automaattisesti online-tilassa sekä käyttämiesi Windows 8- ja Windows RT -tietokoneiden välillä. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Asetusten synkronoiminen](#).

Tarvitset Microsoft-tilin, jos haluat ostaa Surfaceen sovelluksia, musiikkia, videoita ja pelejä. Jos käytössäsi ei vielä ole Microsoft-tiliä, se ei haittaa – voit määrittää Microsoft-tilin milloin tahansa. Ohjeet tähän ovat Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Miten saan Microsoft-tilin?](#)

Microsoft-tilin asetusten muuttaminen

Jos haluat muokata profiiliasi tai muuttaa Microsoft-tilin asetuksia, siirry [Microsoft-tilin yleiskatsaussivulle](#) ja kirjaudu sisään. Katso myös seuraavia Windows.com-sivuston ohjeaiheita:

- [Tilin lisääminen Microsoft-tiliin](#)
- [Sovellusten ja tilien jakamisasetusten muuttaminen](#)

Tietoja siitä, miten voit muuttaa Microsoft-tilisi maksutapaa tai tarkastella laskutushistoriaasi, on tämän oppaan kohdassa [Windows-kauppa](#).

Useita käyttäjätilejä

Jos käytät samaa Surfacea muiden henkilöiden kanssa, voit luoda kullekin oman käyttäjätilin. Näin muut käyttäjät voivat mukauttaa Windowsia haluamallaan tavalla, ja omat tiedostosi ja asetukset pysyvät vain omana tietonasi.

Tilejä on kolmentyyppisiä. Jokaisella on oma käyttöoikeustasonsa:

- **Perustilit** on tarkoitettu jokapäiväiseen käyttöön.
- **Järjestelmänvalvojan tilit** sisältävät eniten käyttöoikeuksia. Järjestelmänvalvojan tilejä ei kannata olla käytössä kovin monta, jotta Surface pysyy suojattuna (ja muut käyttäjät eivät pääse tekemään ei-toivottuja muutoksia). Jos haluat määrittää tilejä muille Surfacen käyttäjille, sinun täytyy käyttää järjestelmänvalvojan tiliä.
- **Vierastilit** ovat käteviä, jos luovutat Surfacesi väliaikaisesti jonkun käyttöön. Vierastilin voi ottaa käyttöön Ohjauspaneelissa.

Asetusten määrittämisen yhteydessä luotu tili on järjestelmänvalvojatili. Sen avulla voit muuttaa asetuksia, asentaa sovelluksia ja luoda lisää käyttäjätilejä tarpeen mukaan. Etkö ole varma, onko käytössäsi järjestelmänvalvojatili? Katso Windows.com-sivuston ohjeaihetta [Mistä tiedän, olenko kirjautunut järjestelmänvalvojana?](#)

Käyttäjätilin luominen

Saat tietoja käyttäjätilin luomisesta seuraavasti:

- Katso Windows.com-sivuston ohjeaihetta [Käyttäjätilin luominen](#).
- Etsi aihe Surfacen ohjeoiminnosta. (Siirry aloitusnäyttöön ja kirjoita **Ohje**. Napauta tai napsauta **Ohje ja tuki**, kirjoita hakuruutuun **käyttäjätili** ja napauta tai napsauta **Käyttäjätilin luominen**.)

Jos haluat tietää, miten voit siirtyä käyttäjätilistä toiseen, katso tämän oppaan aihetta [Vaihtaminen toiseen tiliin](#).

Tilien hallinta

Käyttäjätilejä voi hallita kahdessa paikassa:

- **Tietokoneen asetuksissa** Avaa Asetukset-oikopolku, napauta tai napsauta **Tietokoneen asetukset** ja valitse sitten **Käyttäjät**.
- **Ohjauspaneelissa** Avaa Hae-oikopolku, kirjoita **käyttäjätilit** ja napauta tai napsauta **Asetukset**. Valitse hakutuloksista **Käyttäjätilit**.

Tietokoneen asetukset -kohdassa on useita käyttäjätilien perusasetuksia. Ohjauspaneelissa on puolestaan hieman perehtymistä vaativia asetuksia, kuten tilityypin vaihtaminen.

Huomautus Tiedostojen jakaminen samaa Surfacea käyttävien henkilöiden kanssa onnistuu kätevästi julkisten kansioiden avulla. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Tiedostojen jakaminen samaa Surfacea käyttävien henkilöiden kanssa](#).

Perheturva

Windows RT sisältää Perheturva-ominaisuuden, joten lasten tietokoneen käyttöä on entistä helpompi valvoa. Voit määrittää tarkat rajoitukset lasten käytettävissä oleville verkkosivustoille, sovelluksille ja peleille. Perheturvan käyttöönotto edellyttää, että vähintään yhdellä vanhemmista on järjestelmänvalvojan tili. Jokaisella lapsella, jonka tietokoneen käyttöä valvotaan, on puolestaan oltava oma peruskäyttäjätili.

Lisätietoja Perheturvan käyttämisestä on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Määritä lasten tilien Perheturva-asetukset](#).

Tilin suojaus

Tili kannattaa ehdottomasti suojata lisäämällä siihen suojaustietoja. Jos joskus unohdat salasanasasi tai tiliäsi käytetään luvatta, henkilöllisyytesi voidaan varmistaa suojaustietojen avulla ja sinua voidaan auttaa pääsemään jälleen tilillesi. On tärkeää varmistaa, että olet lisännyt tiliisi suojaustietoja ja tarkistanut niiden paikkansapitävyyden.

Tietoja suojaustietojen lisäämisestä on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Auta suojaamaan Microsoft-tiliäsi](#).

Huomautukset

- Jos arvelet, että Microsoft-tilisi käyttö on estetty tai sitä on käytetty luvatta, katso Windows.com-sivuston ohjeaihetta [Microsoft-tilin saaminen takaisin eston tai luvattoman käytön jälkeen](#).
- Valitse vahva salasana, jotta kukaan ei voi käyttää Surfaceasi luvatta. Lisätietoja on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Vahvojen salasanojen ja tunnuslauseiden luontivihjeitä](#).

Sisään- ja uloskirjautuminen

Jos et käytä Surfacea muutamaan minuuttiin, näyttö sammuu ja lukittuu samoin kuin älypuhelimessa. Tällöin sinun täytyy poistaa Surfacen lukitus, jotta voit käyttää Surfacea.

Huomautus Jos haluat tietoja tämän asetuksen muuttamisesta, katso tämän oppaan kohta [Näytön himmenemis- ja sammumisasetuksen muuttaminen](#).

Kirjautuminen sisään

Kun haluat käyttää Surfacea, sinun täytyy kirjautua sisään. Toimi näin:

1. Poista näytön lukitus sipaisemalla näytön alareunasta ylöspäin tai painamalla jotakin näppäintä.
2. Anna käyttäjätilisi salasana, jos laite kysyy sitä. Jos haluat kirjautua sisään jollakin toisella tilillä, napauta tai napsauta Edellinen-painiketta ja valitse sitten tili.
 - Jos et muista salasanaasi, katso tämän oppaan kohta [Unohdin salasanan](#).
 - Jos olet ottanut käyttöön kuvasalasanan tai PIN-tunnuksen, voit valita toisen kirjautumistavan napauttamalla tai napsauttamalla **Kirjautumisasetukset**. Lisätietoja on tämän oppaan seuraavassa osiossa.

Kirjautuminen ulos tai lukitseminen

1. Napauta tai napsauta tilisi kuvaa aloitusnäytön oikeassa yläkulmassa.
2. Valitse **Kirjaudu ulos** tai **Lukitse**.

Vihje

Voit myös painaa Ctrl+Alt+Del-näppäinyhdistelmää ja valita **Lukitse** tai **Kirjaudu ulos**.

Mitä eroa on uloskirjautumisella ja lukitsemisellä?

- Kun **kirjaudut ulos**, kaikki käytössä olleet sovellukset sulkeutuvat.
- **Lukitseminen** puolestaan suojaa tiliäsi käytöltä, ja toinen käyttäjä voi kirjautua sisään omalla tilillään niin, että käyttämäsi sovellukset eivät sulkeudu.

Vaihtaminen toiseen tiliin

Jos jaat Surfacen toisen käyttäjän kanssa, voit siirtyä toiseen käyttäjätiliin kirjautumatta ulos tai sulkematta sovelluksia. Toimi näin:

1. Napauta tai napsauta tilisi kuvaa aloitusnäytön oikeassa yläkulmassa.
2. Napauta tai napsauta jotakin tiliä. Jos haluamaasi tiliä ei näy, napauta tai napsauta **Vaihda tiliä** ja kirjaudu sitten sisään haluamallesi tilille.

Voit vaihtaa käyttäjätiliä myös sisäänkirjautumisnäytössä. Toimi näin:

1. Poista näytön lukitus sipaisemalla näytön alareunasta ylöspäin tai painamalla jotakin näppäintä.
2. Napauta tai napsauta Edellinen-painiketta ja valitse sitten jokin tili.

Tietoja tilien luomisesta on tämän oppaan kohdassa [Käyttäjätilin luominen](#).

Muut sisäänkirjautumistavat

Käytettävissä on kaksi muutakin sisäänkirjautumistapaa: PIN-tunnus ja kuvasalasana.

PIN-tunnuksen luominen

Voit kirjautua sisään salasanan sijasta nopeasti nelinumeroisella PIN-tunnuksella. Toimi näin:

1. Avaa Asetukset-oikopolku, napauta tai napsauta **Muuta tietokoneen asetuksia** ja valitse **Käyttäjät**.
2. Napauta tai napsauta **Luo PIN-tunnus**. Jos tililläsi ei ole salasanaa, sellainen täytyy luoda ennen PIN-tunnuksen määrittämistä.
3. Vahvista nykyinen salasanasi. Sen jälkeen voit luoda PIN-tunnuksen.

Nyt voit kirjautua nopeasti sisään nelinumeroisella PIN-tunnuksella.

Sign-in options

Change your password

Create a picture password

Create a PIN

Kuvasalasanan luominen

Voit kirjautua sisään kosketusliikkeellä haluamasi kuvan mukaisesti. Toimi näin:

1. Avaa Asetukset-oikopolku, napauta tai napsauta **Muuta tietokoneen asetuksia** ja valitse **Käyttäjät**.
2. Valitse Kirjautumisasetukset-kohdasta **Luo kuvasalasana** ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Vihjeitä kuvasalasanan määrittämiseen ja ohjeita siihen, mitä tehdä, jos kuvasalasanan käyttäminen epäonnistuu, on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Kirjautuminen sisään kuvasalasanalla](#).

Tärkeää Jos olet lisännyt Sähköposti-sovellukseen työsähköpostitiliä, suojauskäytännöt voivat edellyttää salasanan käyttämistä PIN-tunnuksen tai kuvasalasanan sijaan.

Tilin salasana

Voit tehostaa Surfacesi suojausta käyttämällä vahvaa salasanaa, jonka vaihdat säännöllisesti. Lisätietoja vahvoista salasanoista on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Vahvojen salasanojen ja tunnuslauseiden luontivihjeitä](#).

Huomautus Jos arvelet, että Microsoft-tilisi käyttö on estetty tai sitä on käytetty luvatta, katso Windows.com-sivuston ohjeaihetta [Microsoft-tilin saaminen takaisin eston tai luvattoman käytön jälkeen](#).

Salasanan vaihtaminen

Voit vaihtaa salasanan seuraavasti:

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Muuta tietokoneen asetuksia**.
2. Valitse **Käyttäjät** (vasemmalta).
3. Valitse **Kirjautumisasetukset**-kohdasta **Vaihda salasana**. Toimi ohjeiden mukaan ja valitse sitten **Seuraava**.
4. Toimi ohjeiden mukaan ja valitse sitten **Valmis**.

Huomautus Vastauksia muihin salasanaa koskeviin kysymyksiin on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Windows 8: usein kysytyt kysymykset](#).

Unohdin salasanani

Jos olet unohtanut salasanasi, voit noutaa tai vaihtaa sen usealla tavalla:

- Jos käytät Microsoft-tiliä (sähköpostiosoite ja salasana), voit [vaihtaa salasanasi verkossa](#) osoitteessa account.live.com.
- Jos käytät paikallista tiliä, käytä muistutuksena salasanavihjettä.
- Pyydä jotakuta käyttäjää, jolla on Surfacesa järjestelmänvalvojatili, kirjautumaan sisään ja vaihtamaan salasanasi puolestasi. (Windowsin asetusten määrittämisen yhteydessä luotu tili on järjestelmänvalvojatili.) Jos haluat tietoja muiden käyttäjien salasanan vaihtamisesta, katso Windows.com-sivuston ohjeaihetta [Salasanan muuttaminen](#). Jos haluat selvittää, onko jokin tili järjestelmänvalvojan tili, katso tämän oppaan kohta [Minkä tyyppinen tili minulla on?](#)

Jos olet jo kokeillut näitä ehdotuksia, mutta et pysty silti kirjautumaan sisään, [ota yhteyttä Surface-tukeen](#) osoitteessa Surface.com.

Salasanan kysymisen määrittäminen

Voit määrittää salasanan pakolliseksi kirjaututtaessa sisään Surfaceen. Toimi näin:

1. Avaa Asetukset-oikopolku, napauta tai napsauta **Tietokoneen asetukset** ja valitse **Käyttäjät**.
2. Etsi Kirjautumisasetukset-kohdasta **Kysy salasana, kun näyttö on ollut sammutettuna** -asetus. Tämä asetus ei ehkä ole käytettävissä, jos olet lisännyt Sähköposti-sovellukseen työsähköpostitiliä.
3. Valitse luettelosta haluamasi kohta:
 - **Microsoft-tili** Valitse aikaväliksi enintään 15 minuuttia tai valitse Kysy aina salasana -vaihtoehto.
 - **Paikallinen tili** Valitse aikaväli tai Kysy salasana aina- tai Älä vaadi salasanaa koskaan -vaihtoehto.

Kaikki sovelluksista

Tämän osion avulla pääset sovellusten käytössä nopeasti vauhtiin.

Esiassennotet sovellukset

Seuraavassa on lueteltu joitakin Surfaceen sisältyviä sovelluksia (lisätietoja on kohdassa [Esiassennotet sovellukset](#)):



Ihmiset

Tarkista yhteyshenkilöiden uusimmat tiedot ja aloita keskusteluja.



Sähköposti

Saat sähköpostisi eri tileiltä samaan paikkaan.



Video

Selaa ja katsele videoita ja Xbox Video -elokuvia.



Valokuvat

Kerää kaikki valokuvasi ja kotivideosi samaan paikkaan.



Musiikki

Suoratoista uusimpia kappaleita tai kuuntele oman musiikkikokoelmasi sisältöä.



SkyDrive

Tallenna tiedostosi pilvipalveluun, niin voit käsitellä niitä missä tahansa.



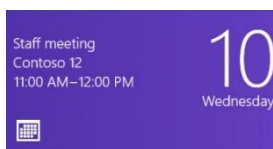
Internet Explorer

Kaikki, mitä haluat tehdä verkossa, on vain sipaisun tai napautuksen päässä.



Skype

Skypellä voit pitää yhteyttä muihin puheen, videon tai pikaviestinnän avulla.



Kalenteri

Yhdistä kaikki kalenterisi.



Pelit

Etsi ja lataa uusia pelejä.

Tietoja näistä sovelluksista ja muistakin (esimerkiksi Office-sovelluksista) on tämän oppaan kohdassa [Esiasennetut sovellukset](#).



Vihje

- Sovelluksiin tulee usein päivityksiä, joten muista tutustua tämän oppaan kohtaan [Sovelluspäivitykset](#).

Sovelluksen etsiminen

Voit etsiä Surfaceen asennettua sovellusta seuraavilla tavoilla:

- **Koskettamalla tai hiirellä** Jos aloitusnäytössä on paljon ruutuja, voit vierittää sitä vetämällä sormea näytöllä tai käyttämällä hiiren vierityspainiketta. Voit vierittää aloitusnäyttöä myös pyyhkäisemällä kahdella sormella vaakasuoraan Touch Coverin tai Type Coverin ohjausalustan poikki.
- **Näppäimistöllä** Siirry aloitusnäyttöön ja ala kirjoittaa sovelluksen nimeä. Hakutulokset päivittyvät kirjoittaessasi. Avaa sovellus napauttamalla tai napsauttamalla sitä hakutuloksissa (tai avaa valitsemasi sovellus painamalla Enter).

Tuomalla kaikki sovellukset näyttöön:

- Sipaise aloitusnäytössä näytön yläreunasta alaspäin ja napauta tai napsauta **Kaikki sovellukset** (oikeassa alakulmassa).

Vihje

- Jos haluamaasi sovellusta ei löydy, voit yrittää hakea sitä Windows-kaupasta. Ohjeet tähän ovat tämän oppaan kohdassa [Sovellusten asentaminen](#).

Sovelluksen käynnistäminen

Aiemmissa Windows-versioissa käytettiin Käynnistä-painiketta, mutta Surfaceessa sovellukset käynnistetään aloitusnäytössä.

Voit käynnistää sovelluksen seuraavasti:

- **Koskettamalla tai hiirellä** Napauta tai napsauta aloitusnäytössä haluamaasi ruutua. Jos sovelluksia on paljon, voit vierittää näyttöä vetämällä sormea sen poikki tai pyyhkäisemällä kahdella sormella vaakasuoraan ohjausalustan poikki.
- **Näppäimistöllä** Siirry aloitusnäyttöön, kirjoita sovelluksen nimi ja paina **Enter**.

Tietoja aloitusnäytön muuttamisesta on tämän oppaan kohdassa [Aloitusnäytön mukauttaminen](#).

Sovelluksesta toiseen siirtyminen

Voit avata useita sovelluksia ja siirtyä tarpeen mukaan sovelluksesta toiseen. Toimi näin:

Viimeksi käytettyyn sovellukseen siirtyminen

- **Koskettamalla:** sipaise vasemmasta reunasta sisäänpäin.
- **Hiirellä:** siirrä osoitin vasempaan yläkulmaan ja napsauta kulmaa.
- **Näppäimistöllä:** paina Alt+Sarkain.




Siirtyminen tiettyyn sovellukseen

Saat avoimet sovellukset näkyviin ja voit siirtyä haluamaasi sovellukseen seuraavasti:

- **Koskettamalla:** sipaise näytön vasemmasta reunasta sisäänpäin nostamatta sormeasi ja työnnä sitten takaisin vasenta reunaa kohti. Näkyviin tulevat viimeksi käyttämäsi sovellukset. Napauta haluamaasi sovellusta.
- **Hiirellä:** vie osoitin vasempaan yläkulmaan ja siirrä sitä suoraan alaspäin. Näkyviin tulevat viimeksi käyttämäsi sovellukset. Napsauta haluamaasi sovellusta.



- **Näppäimistöllä:** siirry Windows-kaupan sovelluksista aloitusnäyttöön ja takaisin pitämällä Windows-logonäppäintä  painettuna ja painamalla **sarkainnäppäintä**.
- Jos haluat käydä läpi kaikki sovellukset (työpöytäsovellukset ja Windows-kaupan sovellukset), pidä **Alt**-näppäintä painettuna ja paina **sarkainnäppäintä** toistuvasti, niin Surface siirtyy vuorotellen sovelluksesta toiseen. Kun pääset haluamaasi sovellukseen, vapauta näppäimet.

Kahden sovelluksen käyttäminen samanaikaisesti (sovellusten kohdistaminen)

Voit pitää musiikkisoittoluetteloasi silmällä samalla kun käsittelet raporttia. Voit verrata suosikkijoukkueesi otteluaikataulua omaan kalenteriisi. Saat enemmän tehdyksi, kun kohdistat toisen sovelluksen näytön vasempaan tai oikeaan reunaan.



Sovellusten kohdistaminen


Viimeksi käytetyn sovelluksen kohdistaminen

- **Koskettamalla:** tuo toinen sovellus näyttöön pyyhkäisemällä sormella vasemmasta reunasta sisäänpäin ja vedä sitten sovellusta kohti näytön vasenta tai oikeaa reunaa, kunnes sen taakse ilmestyy avoin tila.
- **Hiirellä:** siirrä hiiren osoitin vasempaan yläkulmaan, kunnes toinen sovellus tulee näkyviin, ja vedä sitten sovellusta kohti näytön vasenta tai oikeaa reunaa, kunnes sen taakse ilmestyy avoin tila.

Äskettäin käyttämäsi sovelluksen kohdistaminen

Sipaise näytön vasemmasta reunasta sisäänpäin nostamatta sormeasi ja työnnä sitten takaisin vasenta reunaa kohti. Näkyviin tulevat viimeksi käyttämäsi sovellukset. Vedä haluamaasi sovellusta näytön vasempaan tai oikeaan reunaan, kunnes sen taakse ilmestyy avoin tila.

Vihjeitä

- Haluatko nähdä, miten se tehdään? Katso [Käytä kahta sovellusta samanaikaisesti -video](#) osoitteessa Windows.com.
- Kohdista nykyinen sovellus näytön reunaan painamalla Windowsin logonäppäintä  ja pistenäppäintä. Tuo sitten jokin toinen avoin sovellus sen viereen sipaisemalla näytön vasemmasta reunasta sisäänpäin.
- Jos haluat muuttaa sovellusten kokoa, siirrä niiden välistä viivaa. Yksi sovellus voi viedä näytöstä kolmasosan ja toinen kaksi kolmasosaa.

Sovellusten sulkeminen

Windows-kaupasta hankitut sovellukset eivät hidasta Surfacen toimintaa, joten niitä ei tarvitse välttämättä sulkea. Kun siirryt sovelluksesta toiseen, Windows jättää sovelluksen käyntiin taustalle ja sulkee sen lopulta, jos et käytä sitä.

Jos kuitenkin haluat sulkea jonkin Windows-kaupan sovelluksen, toimi seuraavasti:

- **Koskettamalla:** paina sovelluksen yläosaa pitkään ja pyyhkäise sormella alaspäin, kunnes sovellus poistuu näytöstä.
- **Hiirellä:** napsauta sovelluksen yläreunaa, ja kun osoitin muuttuu kädeksi, vedä sovellus näytöstä. Voit myös siirtää osoittimen vasempaan yläkulmaan, tuoda avoimet sovellukset näkyviin siirtämällä osoittimen suoraan alas, napsauttaa haluamaasi sovellusta hiiren kakkospainikkeella ja valita **Sulje**.

Tietoja avoimien sovellusten tuomisesta näyttöön on tämän oppaan kohdassa [Sovelluksesta toiseen siirtyminen](#).

Työpöytäsovellusten sulkeminen

Työpöytäsovellukset – esimerkiksi Office-sovellukset – kannattaa sulkea, kun et enää käytä niitä tai ennen kuin suljet Surfacen. Voit sulkea Office-sovelluksen napauttamalla tai napsauttamalla sovelluksen oikeassa yläkulmassa olevaa rastia.

Missä sovelluskomennot ovat?

Kun olet avannut jonkin sovelluksen, haluat todennäköisesti tehdä siinä erilaisia toimintoja. Sovelluskomennot ovat piilossa, kunnes tarvitset niitä. Näin ne eivät vie turhaan tilaa näytössä. Kun tarvitset sovelluskomentoja, ne tulevat näkyviin näytön ylä- ja/tai alareunaan.

Sovelluskomentojen tuominen näkyviin

Saat sovelluskomennot näkyviin seuraavasti:

- **Koskettamalla** Sipaise näytön alareunasta ylöspäin tai yläreunasta alaspäin.
- **Hiirellä** Napsauta kakkospainiketta.
- **Ohjausalustalla** Napauta kahdella sormella Touch Coverin tai Type Coverin ohjausalustaa.

Avaa esimerkiksi Sää-sovellus ja tuo sitten sen komennot näkyviin sipaisemalla näytön yläreunasta alaspäin.



Komennot saattavat tulla näkyviin myös silloin, kun valitset sovelluksesta jonkin kohteen sipaisemalla sen kohdalla alaspäin tai napsauttamalla hiiren kakkospainiketta. Jos esimerkiksi valitset Valokuvat-sovelluksessa valokuvan sipaisemalla alaspäin tai napsauttamalla kuvaa hiiren kakkospainikkeella, sovelluksen komennot tulevat näkyviin.

Sovellusasetukset

Asetukset-oikopolku on tilannekohtainen, eli sen toiminta riippuu siitä, missä kohdassa olet. Kun avaat Asetukset-oikopolun, oikeassa yläkulmassa olevat kohteet muuttuvat sen mukaan, missä kohdassa olet. Jos avaat Asetukset-oikopolun esimerkiksi jossakin sovelluksessa, näkyviin tulevat sitä koskevat asetukset.

Voit muuttaa esimerkiksi Sähköposti-sovelluksen ja Internet Explorerin asetukset seuraavasti:

- Avaa Internet Explorer, avaa sitten Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Internet-asetukset**.
- Avaa Sähköposti-sovellus, avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Tili**.

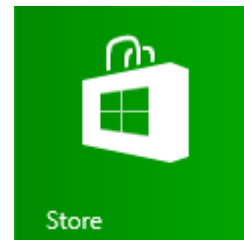
Sovellusten ohje ja vianmääritys

Kun olet jossakin sovelluksessa, sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin, napauta tai napsauta **Asetukset** ja valitse **Ohje**. (Joissakin sovelluksissa ohjetoiminto voi olla toisessa paikassa, joten tarkista kyseisen yrityksen verkkosivustosta, jos et löydä ohjetta Asetukset-oikopolun avulla.)

Jos Windows-kaupasta hankitun sovelluksen käyttö aiheuttaa ongelmia, kokeile ratkaisuja, jotka ovat Windows.com-sivuston sivulla [Ongelmia sovelluksen toiminnassa](#).

Windows-kauppa

Windows-kaupasta löydät paljon upeita sovelluksia. Voit tutustua suositeltuihin sovelluksiin tai selata sovelluksia luokan, kuten Surface Picks -sovellusten tai pelien, mukaan (Surface Picks -sovellusten saatavuus vaihtelee maittain). Eri luokkien sovellukset on jaettu ryhmiin, kuten Kärjessä (ilmaiset), Kärjessä (ostettavat) ja Uudet julkaisut. Jos tiedät jo valmiiksi, minkä sovelluksen haluat, siirry Kauppaan ja ala kirjoittaa sovelluksen nimeä, niin näkyviin tulevat hakusanaa vastaavat sovellukset.



Pääset Windows-kauppaan napauttamalla tai napsauttamalla Kauppa-ruutua aloitusnäytössä.

Kirjautuminen sisään Microsoft-tilillä

Jos haluat asentaa sovelluksia Windows-kaupasta, tarvitset [Microsoft-tilin](#) ja Internet-yhteyden.

Voit kirjautua sisään Windows-kauppaan ja siitä ulos seuraavasti:

1. Napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Kauppa**.
2. Sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin, napauta **Asetukset** ja valitse sitten **Tilisi**. Näkyviin tulee jompikumpi seuraavista:
 - **Sisäänkirjautumispainike** Tämä tarkoittaa, ettet ole kirjautunut sisään Kauppaan. Napauta tai napsauta **Kirjaudu sisään** ja anna [Microsoft-tilisi](#) tiedot (sähköpostiosoite ja salasana).
 - **Tilitietosi** Tämä tarkoittaa, että olet jo kirjautunut Kauppaan. Tällä sivulla voit lisätä uuden maksutavan, kirjautua sisään toisella tilillä ja tarkistaa, mitkä tietokoneet on yhdistetty tiliisi. Tietoja maksutapojen lisäämisestä ja laskutushistorian tarkistamisesta on jäljempänä.

Sovellusten etsiminen ja asentaminen

Kun haluat asentaa jonkin sovelluksen, kannattaa käydä Windows-kaupassa. Voit etsiä ja asentaa sovelluksen seuraavasti:

1. Napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Kauppa**.
2. Varmista, että olet kirjautunut sisään Microsoft-tilillä (katso edellistä kohta).
3. Etsi sovellus jollakin seuraavista tavoista:
 - Selaa sovelluksia vetämällä sormeasi näytön yli. Saat lisää sovelluksia näkyviin napauttamalla jotakin luokkaa (esimerkiksi Pelit).

- Kirjoita etsittävän sovelluksen nimi. Näkyviin tulevat hakua vastaavat tulokset.
 - Sipse näytön oikeasta reunasta sisäänpäin, napauta tai napsauta **Hae**-oikopolkua ja kirjoita etsimäsi sovelluksen nimi.
4. Napauttamalla tai napsauttamalla sovellusta saat siitä tietoja ja voit lukea sitä koskevia arvosteluja.
 5. Napauta tai napsauta **Osta, Kokeile** tai **Asenna**.
 - **Asenna**-vaihtoehto on käytettävissä, jos sovellus on ilmainen tai olet jo ostanut sen.
 - **Kokeile** tarkoittaa, että sovelluksesta on saatavilla kokeiluversio. Voit siis kokeilla sovellusta ennen ostamista.
 - **Osta** tarkoittaa, että sovellus ei ole ilmainen. Sovelluksen hinta on näkyvässä. Ostamasi sovellukset veloitetaan Microsoft-tiliisi liitetyllä maksutavalla. Tietoja tilin maksutavan lisäämisestä tai muuttamisesta on tämän oppaan kohdassa [Maksutavan lisääminen tai muuttaminen](#).

Kun sovellus on asennettu, sen ruutu tulee näkyviin aloitusnäyttöön.

Tärkeää Voit asentaa sovelluksia vain Windows-kaupasta, et muista lähteistä. Surface RT:hen ei voi asentaa Windows 7 -ohjelmia, kuten Microsoft Outlookia.

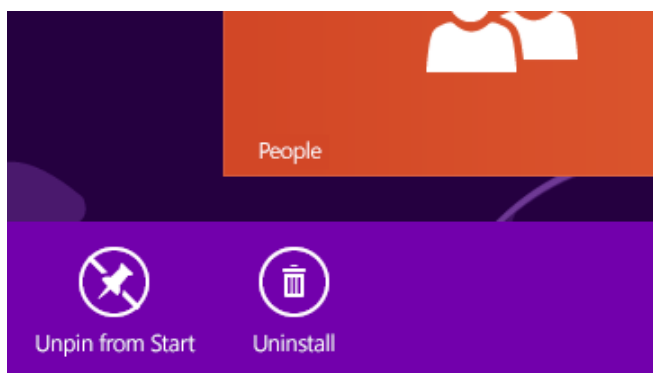
Huomautukset

- Jos tarvitset apua Kauppa-sovelluksen käytössä, avaa Asetukset-oikopolkua ja valitse **Ohje**.
- Jos et löydä tai et voi asentaa jotakin sovellusta, katso Windows.com-sivuston ohjeaihetta [Miksi en löydä tai en voi asentaa sovellusta Windows-kaupasta?](#)

Sovelluksen poistaminen

Jos et käytä jotakin sovellusta, voit poistaa sen Surfacesta. Toimi näin:

1. Etsi poistettava sovellus. Voit tehdä tämän etsimällä sovelluksen ruudun aloitusnäytöstä tai käyttämällä [hakutoimintoa](#).
2. Valitse sovellus sipseamalla alaspäin tai napsauttamalla sovellusta hiiren kakkospainikkeella. Tällöin sovelluskomennot tulevat näkyviin näytön alareunaan.
3. Napauta tai napsauta **Poista**.



Vihjeitä

- Saat kaikki asennetut sovellukset näkyviin sipaisemalla aloitusnäytössä näytön yläreunasta alaspäin (tai napsauttamalla hiiren kakkospainikkeella) ja valitsemalla **Kaikki sovellukset**.
- Jos poistat jonkin esiasennetun sovelluksen (esimerkiksi Musiikki), voit asentaa sen uudelleen Kaupasta. Sähköposti-, Kalenteri-, Ihmiset- ja Viestit-sovellukset näkyvät Kaupassa yhtenä sovelluksena, jonka nimi on Sähköposti, Kalenteri, Ihmiset ja Viestit.
- Office-sovelluksia ei voi poistaa.

Sovelluspäivitykset

Sovelluskehittäjät julkaisevat aika ajoin sovelluspäivityksiä. Kauppa-ruudusta näet, milloin päivityksiä on saatavilla.

Jos Kauppa-ruudussa näkyy esimerkiksi "4", neljälle sovellukselle on saatavilla päivitykset.

Sovelluspäivitysten asentaminen:

1. Napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Kauppa**.
2. Napauta tai napsauta oikeassa yläkulmassa **Päivitykset**.
3. Asenna valittujen sovellusten päivitykset napauttamalla tai napsauttamalla **Asenna**.



Maksutavan lisääminen tai muuttaminen

Voit lisätä Windows-kauppaan maksutavan tai muuttaa maksutapaa seuraavasti:

1. Avaa Kauppa-sovelluksessa Asetukset-oikopolku (sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin ja napauta **Asetukset**).
2. Napauta tai napsauta **Tilisi**. Jos et ole kirjautunut sisään Kauppaan, tee se nyt käyttämällä Microsoft-tiliä.
3. Napauta tai napsauta **Lisää maksutapa** tai **Muokkaa maksutapaa**, muokkaa tietoja ja valitse sitten **Lähetä**.

Voit poistaa maksutavan tilistäsi seuraavasti:

1. Siirry [laskutussivustoon](#) ja kirjautu sisään Microsoft-tililläsi.
2. Napauta tai napsauta **maksutavat**.
3. Valitse maksutapa, napauta tai napsauta **poista** ja valitse uudelleen **poista**.

Laskutushistorian tarkasteleminen

Voit tarkastella Windows-kaupasta ostamiasi sovelluksia seuraavasti:

1. Avaa Kauppa-sovelluksessa Asetukset-oikopolku (sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin ja napauta **Asetukset**).
2. Napauta tai napsauta **Tilisi**. Jos et ole kirjautunut sisään Kauppaan, tee se nyt käyttämällä Microsoft-tiliä.
3. Napauta tai napsauta **Näytä laskutushistoria**.
4. Kirjautu sisään laskutussivustoon Microsoft-tililläsi.
5. Napauta tai napsauta **tapahtumat** ja valitse sitten näytettävän laskutushistorian asetukset.

Vihje

- Jos haluat tulostaa laskutushistoriasi, valitse **näytä tulostusnäkyvä** ja sitten **tulosta**.

Perheturva ja Windows-kauppa

Perheturvan avulla voit valvoa, millaisia pelejä ja sovelluksia lapsesi voi tarkastella Windows-kaupassa ja asentaa sieltä. Voit myös sallia tai estää tietyt sovellukset ja pelit. Tietoja tästä on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Perheturva-asetusten käyttö Windows-kaupassa](#).

Muihin tietokoneisiin asennettujen sovellusten asentaminen

Kun asennat Kaupasta jonkin sovelluksen, se on sinun omistuksessasi ja voit asentaa sen enintään viiteen tietokoneeseen (riippumatta siitä, onko kyseessä ilmainen vai maksullinen sovellus). Jos olet asentanut sovelluksia toiseen Windows 8- tai Windows RT -tietokoneeseen, voit asentaa samat sovellukset Surfaceen seuraavasti:

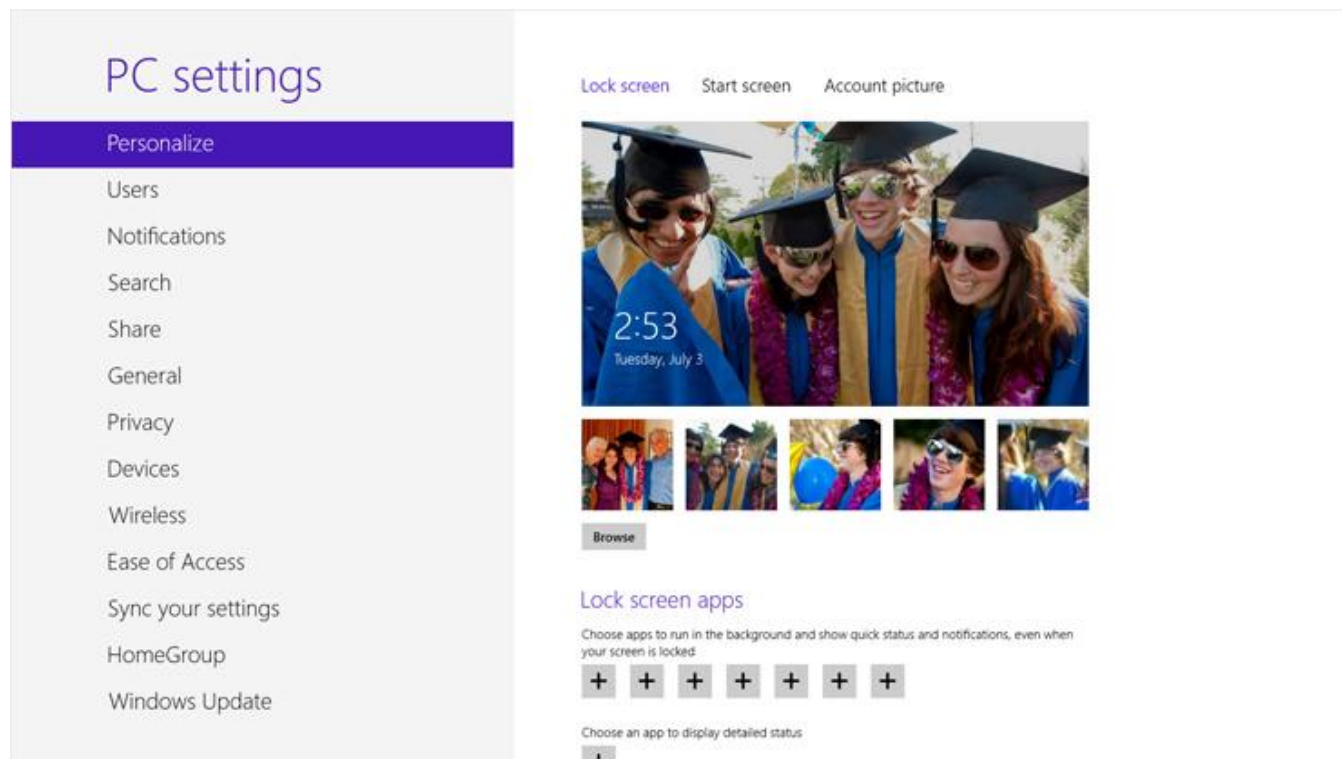
1. Kirjautu Kauppa-sovellukseen samalla Microsoft-tilillä, jolla olet asentanut sovellukset muihin tietokoneisiin. (Voit tarkistaa tilin, johon olet kirjautunut, avaamalla Asetukset-oikopolun ja valitsemalla **Tilisi**).
2. Sipaise näytön yläreunasta alaspäin ja napauta tai napsauta **Omat sovellukset** (yläreunassa).
3. Valitse asennettavat sovellukset ja napauta tai napsauta **Asenna**.

Huomautukset

- **Omat sovellukset** -luettelossa näkyvät sovellukset, jotka olet asentanut Microsoft-tiliisi liitettyihin tietokoneisiin. Voit myös tarkastella vain tiettyyn tietokoneeseen asennettuja sovelluksia.
- Jos haluat poistaa tilistäsi jonkin tietokoneen, katso Windows.com-sivuston ohjeaihetta [Sovellusten asentaminen jopa viiteen tietokoneeseen Windows-kaupan tilin kautta](#).

Surfacen mukauttaminen

Tässä osassa opetellaan mukauttamaan Surfacea.



Tilien lisääminen

Kun hankit uuden Surfacen, sinun kannattaa ensimmäisten tehtävien joukossa lisätä omat tilisi – kuten Outlook.com-, Gmail-, Skype-, Facebook-, Twitter- ja LinkedIn-tili – Microsoft-tiliin. Kun olet lisännyt tilisi, yhteystietosi, kalenterisi ja sähköpostisi näkyvät Sähköposti-, Ihmiset- ja Kalenteri-sovelluksessa. Pääset myös nopeasti käsittelemään valokuviasi ja tiedostoja esimerkiksi SkyDrive-, Facebook- tai Flickr-palveluun. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Tilien lisääminen](#).

Lukitusnäytön kuvan, värien ja käyttäjätilin kuvan vaihtaminen

Voit vaihtaa kuvia ja värejä seuraavasti:

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Muuta tietokoneen asetuksia**.
2. Napauta tai napsauta **Mukauta**.
 - **Lukitusnäyttö** Napauta tai napsauta **Lukitusnäyttö** ja etsi sitten lukitusnäytölle kuva valitsemalla **Selaa**.
 - **Aloituspöytä** Napauta tai napsauta **Aloituspöytä** ja valitse sitten väri ja tausta. Tausta näkyy vain aloitusnäytössä, mutta valitsemasi väri näkyy muutamassa muussakin paikassa, kuten oikopoluissa ja sisäänkirjautumisnäytössä.
 - **Käyttäjätilin kuva** Napauta tai napsauta **Käyttäjätilin kuva** ja valitse sitten **Selaa**, jos haluat käyttää valmista kuvaa, tai **Kamera**, jos haluat ottaa uuden käyttäjätilin kuvan.

Aloituspöydän mukauttaminen

Aloituspöytä koostuu ryhmitellyistä ruuduista. Ruutu on sovellus tai sisältö (esimerkiksi verkkosivusto, yhteystieto tai kansio), jonka voit avata aloitusnäytöstä.

Voit mukauttaa aloitusnäyttöä haluamallasi tavalla ja siirtää eniten käyttämäsi sovellukset, yhteystiedot ja sivustot eteen ja keskelle. Seuraavassa on joitakin vaihtoehtoja, joita voit kokeilla.



Ruutujen luominen eniten käytetyille yhteystiedoille ja paikoille

Jos käytät jotakin verkkosivustoa päivittäin tai pidät usein yhteyttä tiettyihin ihmisiin, voit luoda niille tai heille aloitusnäyttöön ruudut nopeaa yhdistämistä varten.

Kun törmäät johonkin verkkosivustoon, yhteystietoon tai kansioon, jonka haluat lisätä aloitusnäyttöön, toimi seuraavasti:

- **Verkkosivuston tai yhteystiedon kiinnittäminen:** Avaa verkkosivusto Internet Explorerissa tai yhteystieto Ihmiset-sovelluksessa, sipaise näytön yläreunasta alaspäin ja napauta tai napsauta **Kiinnitä aloitusnäyttöön**.
- **Kansion kiinnittäminen:** Avaa Resurssienhallinta, napsauta kansiota hiiren kakkospainikkeella tai paina kansiota pitkään, kunnes näkyviin tulee ruutu, ja valitse sitten **Kiinnitä aloitusnäyttöön**.

Ruutujen järjestäminen uudelleen, koon muuttaminen, kiinnityksen poistaminen ja ryhmitteleminen

Voit järjestää ruutuja uudelleen ja muuttaa niiden kokoa, poistaa käyttämättömien ruutujen kiinnityksen ja luoda ruuduista ryhmiä. Ohjeet näihin ovat Windows.com-sivustossa [Aloituspäätön ruutujen järjestäminen uudelleen](#) -videossa.

Ruutujen järjestäminen uudelleen

Voit järjestää ruudut haluamallasi tavalla. Toimi näin:

- Voit siirtää ruutua vetämällä sitä ylös tai alas ja sitten haluamaasi kohtaan.

Ruudun koon muuttaminen

Jos ruutu ei sovi haluamaasi kohtaan, voit yleensä suurentaa tai pienentää sitä. Toimi näin:

- Sipsaise ruudun kohdalla alaspäin (tai napsauta hiiren kakkospainiketta) ja valitse sitten **Suurempi** tai **Pienempi**. (Joidenkin ruutujen kokoa ei voi muuttaa.)


Ruudun kiinnityksen poistaminen

Jos et käytä joitakin ruutuja, voit poistaa niiden kiinnityksen. Toimi näin:

- Sipsaise ruudun kohdalla alaspäin (tai napsauta hiiren kakkospainiketta) ja valitse sitten **Irrota aloitusnäytöstä**.

Ruutujen ryhmitteleminen

Voit järjestää samanlaiset ruudut ryhmäksi ja antaa ryhmälle nimen. Voit esimerkiksi luoda Sivustot-ryhmän kaikille aloitusnäyttöön kiinnittämillesi verkkosivustoille. Voit antaa ruuturyhmälle nimen seuraavasti:

1. Loitonna näkymää ja tuo kaikki ruudut näkyviin lähentämällä sormiasi aloitusnäytössä. (Jos käytät hiirtä, napsauta oikeassa alakulmassa olevaa zoomauspainiketta )
2. Sipsaise alaspäin tai napsauta hiiren kakkospainikkeella ruuturyhmää, jolle haluat antaa nimen, ja valitse sitten **Nimeä ryhmä**.

Sovellusten kiinnittäminen ja kiinnityksen poistaminen

Joitakin Surfaceen asennettuja sovelluksia ei ole ehkä kiinnitetty aloitusnäyttöön. Jos haluat kiinnittää ne, toimi näin:

- Avaa aloitusnäytössä Hae-oikopolku, valitse sovellus sipaisemalla sen kohdalla alaspäin (tai napsauta hiiren kakkospainiketta) ja valitse sitten **Kiinnitä aloitusnäyttöön**. Jos sovellus on jo aloitusnäytössä, näkyviin tulee Irrota aloitusnäytöstä -komento.
 - Vaikka poistaisit sovelluksen kiinnityksen, sovellus pysyy asennettuna Surfaceen ja sen voi etsiä [hakutoiminnolla](#).
 - Tietoja sovellusten poistamisesta on tämän oppaan kohdassa [Sovellusten poistaminen](#).

Tapahtumaruutujen poistaminen käytöstä

Tapahtumaruuduissa on hyödyllisiä tietoja ruudusta. Esimerkiksi Kalenteri-ruudussa näkyy seuraava tapaaminen. Voit halutessasi poistaa tapahtumaruudun käytöstä. Toimi näin:

- Sipaise tapahtumaruudun kohdalla alaspäin (tai napsauta hiiren kakkospainiketta) ja valitse sitten **Poista tapahtumaruutu käytöstä**.

Asetusten synkronoiminen

Kun kirjaudut sisään Microsoft-tilillä, Surface yhdistetään pilvipalveluun. Tämä tarkoittaa, että monet omista asetuksistasi tallennetaan verkkoon Microsoftin palvelimiin ja synkronoidaan kaikkiin Windows 8- tai Windows RT -tietokoneisiin, joihin kirjaudut sisään. Esimerkkejä:

- Valitsemasi värit, teemat, kieliasetukset, selainhistoria ja suosikit sekä Windows-kaupan asetukset synkronoidaan tietokoneiden välillä.
- Voit käsitellä ja jakaa valokuvia, asiakirjoja ja muita tiedostoja SkyDrive-, Facebook-, Flickr- ja muissa palveluissa kirjautumatta niihin erikseen sisään.

Synkronoitavien asetusten valitseminen

Jos haluat pitää jotkin asetukset vain omassa käytössäsi, voit poistaa käytöstä näiden asetusten synkronoinnin tai poistaa synkronoinnin kokonaan käytöstä. Voit valita tietokoneissa synkronoitavat asetukset seuraavasti:

1. Kirjaudu sisään Microsoft-tilillä. Jos haluat selvittää, onko sinulla jo Microsoft-tili, tai luoda tilin, katso Windows.com-sivuston ohjeaihetta [Miten saan Microsoft-tilin?](#)
2. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Muuta tietokoneen asetuksia**.
3. Napauta tai napsauta **Synkronoi asetukset**.
4. Valitse Synkronoitavat asetukset -kohdasta asetukset, jotka haluat synkronoida.

Apua synkronoitavien asetusten valintaan on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Pitäisikö minun synkronoida eri tietokoneiden asetukset?](#)

Ilmoitukset

Uudet sähköpostiviestit, kalenteritapahtumat, tilapäivitykset ja twiitit näkyvät usealla tavalla. Ilmoitukset näkyvät oikeassa yläkulmassa, pikatilapäivitykset ja yksityiskohtaiset tilapäivitykset näkyvät lukitusnäytössä ja ruudut päivittyvät aloitusnäytössä.

Voit valita, mitkä sovellukset suoritetaan taustalla, ja näyttää ilmoitukset lukitusnäytössä. Toimi näin:

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Muuta tietokoneen asetuksia**.
2. Napauta tai napsauta **Mukauta** ja valitse sitten sovellukset, joiden haluat näkyvän lukitusnäytössä.

Lisätietoja ilmoituksista on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Sähköposti-, Kalenteri-, Ihmiset- ja Viestit-sovellusten ilmoitusten hallinta](#).

Kielten lisääminen

Voit lisätä Surfaceen kieliä, jotta voit lukea ja kirjoittaa eri kielillä. Lisättyäsi kieliä voit valita näyttökielen – eli kielen, joka näkyy useimmin Windowsissa ja sovelluksissa – sekä vaihtaa kirjoittaessasi kielestä toiseen.

- Lisätietoja kielen lisäämisestä ja kirjoittamisesta eri kielillä on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Windows RT:n kielet](#).
- Jos haluat työskennellä Office-sovelluksissa eri kielillä, katso Office.com-sivuston kohtaa [Office 2013:n kielivaihtoehdot](#).



Työpöydän mukauttaminen

Voit mukauttaa työpöytää oman tyylisi ja mieltymystesi mukaisesti.

Työpöytäkohteiden suurentaminen

Voit suurentaa työpöydällä olevaa tekstiä ja muita kohteita tarpeen mukaan. Toimi näin:

1. Siirry aloitusnäyttöön ja kirjoita **suurena**.
2. Napauta tai napsauta **Asetukset** ja valitse **Suurena tai pienennä tekstiä ja muita kohteita**.
3. Valitse **Keskikokoinen - 125%** ja napauta tai napsauta **Käytä**.

Teemat ja työpöydän taustakuvat

Voit vaihtaa työpöydän taustakuvaa, väriä ja ääniä. Toimi näin:

1. Avaa Hae-oikopolku, kirjoita **mukauttaminen** ja napauta tai napsauta **Asetukset**.
2. Napauta tai napsauta **Mukauttaminen**.
3. Valitse teema tai muuta työpöydän taustakuvaa, väriä ja ääniä erikseen.

Työpöytäsovelluksen kiinnittäminen tehtäväpalkkiin ja kiinnityksen poistaminen

Voit kiinnittää työpöytäsovelluksen (esimerkiksi Office-sovelluksen) työpöydän tehtäväpalkkiin tai poistaa sovelluksen kiinnityksen. Toimi näin:

1. Siirry aloitusnäyttöön ja kirjoita tehtäväpalkkiin kiinnitettävän Office-sovelluksen nimi (Word, PowerPoint, Excel tai OneNote).
2. Siipaise hakutuloksissa alaspäin sovelluksen kohdalla.
3. Napauta tai napsauta **Kiinnitä tehtäväpalkkiin** tai **Irrota tehtäväpalkista**.

Laitteiden kytkeminen

Voit kytkeä Surfaceen monenlaisia laitteita käyttämällä USB- ja HD-videolähtöportteja tai langatonta *Bluetooth*-tekniikkaa.

- **USB** Surfacen oikeassa reunassa on täysikokoinen USB-portti. Siihen voit kytkeä tulostimen, hiiren tai ulkoisen kiintolevyn.
- **HD-videolähtö** Voit kytkeä Surfacen televisioon, näyttöön tai projektoriin.³
- **Bluetooth** Voit käyttää Surfacen kanssa monia langatonta *Bluetooth*-tekniikkaa käyttäviä laitteita, kuten puhelimia, kaiuttimia, kuulokkeita, hiiriä ja näppäimistöjä.

³Edellyttää sovittimia ja kaapeleita, jotka myydään erikseen.

Huomautus Surfacen kanssa käytettävien laitteiden täytyy olla hyväksytyjä Windows RT -käyttöön. Lisätietoja on kohdassa [Laitteiden yhteensopivuus](#).

Tulostaminen

Seuraavassa on tietoja tulostamisesta Surface RT:ssä.

Tulostimen määrittäminen

- **Paikallinen tulostin** Kytke tulostimen USB-kaapeli Surfacen USB-porttiin.
- **Verkkotulostin tai langaton tulostin** Jos käytät verkkotulostinta tai langatonta tulostinta, joka on jo liitetty kotiverkkoosi, tarkista, että se on asennettu valmiiksi (siirry seuraavaan osioon).

Jos kyseessä on uusi langaton tulostin, jota ei vielä ole liitetty kotiverkkoon, katso tulostimen käyttöohjeista ohjeet sen liittämiseksi kotiverkkoon.

- **Toiseen tietokoneeseen kytketty tulostin** Jos joku toinen kotiverkkosi käyttäjä on jo asentanut tulostimen, voit [liittyä kotiryhmään](#) ja tulostaa kyseisellä tulostimella. (Tietokoneen, johon tulostin on kytketty, on oltava käynnistetty ja tulostimen on oltava [Windows RT -yhteensopiva](#).)

Tulostimen asennuksen tarkistaminen

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja valitse **Muuta tietokoneen asetuksia**.
2. Napauta tai napsauta **Laitteet** (vasemmalla).
3. Katso, näkyykö tulostimesi laiteluettelossa.
 - Jos tulostimesi on luettelossa, voit aloittaa tulostamisen (katso seuraavaa aihetta).
 - Jos tulostinta ei ole luettelossa, napauta tai napsauta **Lisää laite** ja valitse asennettava tulostin. Jos Windows ei löydä tulostintasi, katso Windows.com-sivuston ohjeaihetta [Miksi Windows ei löydä laitettani?](#) tai yritä lisätä tulostin seuraavien ohjeiden mukaan:
 1. Avaa Hae-oikopolku ja kirjoita hakuruutuun **laitteet ja tulostimet**.
 2. Napauta tai napsauta **Asetukset** ja valitse hakutuloksista **Laitteet ja tulostimet**.
 3. Napauta tai napsauta **Lisää tulostin** ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Koetulosteen tulostaminen

Voit tulostaa jostakin Windows-kaupasta hankkimastasi sovelluksesta seuraavasti:

1. Avaa tulostettava tiedosto. Avaa esimerkiksi verkkosivu Internet Explorerissa tai sähköpostiviesti Sähköposti-sovelluksessa.
2. Sipaise oikeasta reunasta sisäänpäin ja napauta **Laitteet**.
3. Napauta tai napsauta tulostintasi luettelossa. Jos tulostintasi ei näy luettelossa, sovellus ei ehkä tue tulostamista tai et ole lisännyt tulostinta.
4. Valitse tulostusasetukset ja napauta tai napsauta **Tulosta**.

Voit tulostaa työpöytäsovelluksesta (esimerkiksi Office-sovelluksista) seuraavasti:

- Etsi sovelluksen Tulosta-komento tai paina Ctrl + P.

Vihjeitä

- Tietoja oletustulostimen määrittämisestä on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Aseta tai vaihda oletustulostin](#).
- Ohjeet näyttökuvan tulostamiseen ovat tämän oppaan kohdassa [Näyttökuvien ottaminen](#).

Eikö tulostaminen onnistu?

Jos tulostamisessa on ongelmia, katso Windows.com-sivuston ohjeaihetta [Windowsin tulostinongelmien korjaaminen](#). Windows RT:ssä voit päivittää tai asentaa ohjaimia vain Windows Updaten kautta.

Tulostimen yhteensopivuus

Windows RT on yhteensopiva Windows RT -käyttöön hyväksytyjen tulostimien kanssa. Näissä laitteissa on Certified for Windows RT -logo, ja ne ovat heti käyttövalmiita. Jotkin tulostimet eivät ole Windows RT -yhteensopivia. Voit selvittää tulostimesi Windows RT -yhteensopivuuden seuraavasti:

1. Kytke tulostin Surfacen USB-porttiin.
2. Avaa Hae-oikopolku, napauta tai napsauta **Muuta tietokoneen asetuksia** ja valitse **Laitteet** (vasemmalta).
3. Etsi tulostimesi laiteluettelosta. Jos tulostimesi ei ole yhteensopiva, tulostinmallin alla näkyy **Ei yhteensopiva tämän Windows-version kanssa**.

Voit tarkistaa Windows RT -yhteensopivat tulostimet myös [Windows Compatibility Center](#) -sivustosta.

Laitteiden ja tulostinten lisääminen, tarkasteleminen ja hallinta

Voit lisätä laitteita Surfaceen joko Tietokoneen asetukset -kohdassa tai Ohjauspaneelissa.

Laitteen lisääminen Tietokoneen asetuksissa

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Muuta tietokoneen asetuksia**.
2. Napauta tai napsauta **Laitteet** ja sitten **Lisää laite**.

Laitteen lisääminen Ohjauspaneelissa

1. Avaa Hae-oikopolku ja kirjoita hakuruutuun **laitteet ja tulostimet**.
2. Napauta tai napsauta **Asetukset** ja valitse hakutuloksista **Laitteet ja tulostimet**.
3. Napauta tai napsauta **Lisää tulostin** tai **Lisää laite** ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Bluetooth-laitteen lisääminen

Seuraavien ohjeiden avulla voit lisätä langatonta *Bluetooth*-tekniikkaa käyttävän laitteen:

Vaihe 1: Varmista, että Bluetooth-laite on päällä ja löydettävissä

Käynnistä laite ja tee siitä sitten löydettävissä oleva. Jos haluat tietää, miten laitteen voi tehdä löydettävissä olevaksi, katso *Bluetooth*-laitteen mukana toimitettuja tietoja tai käy valmistajan verkkosivustossa.

Vaihe 2: Varmista, että Bluetooth-yhteys on käytössä

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Muuta tietokoneen asetuksia**.
2. Napauta tai napsauta **Langaton**.
3. Varmista, että Bluetooth-yhteys on **käytössä**.

Vaihe 3: Lisää Bluetooth-laite

1. Napauta tai napsauta Tietokoneen asetukset -kohdassa **Laitteet**.
2. Napauta tai napsauta **Lisää laite**.
3. Valitse langattomien laitteiden luettelosta haluamasi *Bluetooth*-laite.
4. Jos lisälaite edellyttää tunnuskoa (jota kutsutaan myös laiteparikoodiksi), ohjelma kysyy sitä. Jos et tiedä tunnuskoa, katso laitteen mukana toimitettuja tietoja tai käy valmistajan verkkosivustossa.

Vihjeitä

- Kun yhdistät puhelimen Surfaceen, varmista, että puhelimen lukitus on poistettu ja näkyvissä on Bluetooth-asetusnäyttö.
- Jos lisäät *Bluetooth*-näppäimistön, voit poistaa Touch Coverin tai Type Coverin käytöstä taittamalla sen taakse tai irrottamalla sen.
- Jos laitteen lisäämisessä on ongelmia, katso seuraavia Windows.com-sivuston ohjeaiheita:
 - [Miksi Windows ei löydä laitettani?](#)
 - [Mitä teen, jos laiteasennuksessa on ongelmia?](#)

Laitteiden hallinta

Ohjauspaneelin Laitteet ja tulostimet -kohdassa voit hallita laitteita, muuttaa asetuksia ja tehdä ongelmille vianmäärityksen. Voit esimerkiksi määrittää oletustulostimen tai muuttaa langattoman hiiren asetuksia.

Avaa Laitteet ja tulostimet seuraavasti:

1. Kirjoita aloitusnäytössä **laitteet ja tulostimet**.
2. Napauta tai napsauta **Asetukset** ja valitse hakutuloksista **Laitteet ja tulostimet**.

Vihje

- Ohjauspaneelissa voit vaihtaa käytössä olevan äänilaitteen toiseen. Voit esimerkiksi siirtyä käyttämään kaiuttimien sijasta kuulokkeita. Avaa tällöin Hae-oikopolku, napauta **Asetukset** ja kirjoita **Äänilaitteiden hallinta**.

Vianmääritys

- Jos laitteen lisäämisessä on ongelmia, katso seuraavia Windows.com-sivuston ohjeaiheita:
 - [Miksi Windows ei löydä laitettani?](#)
 - [Mitä teen, jos laiteasennuksessa on ongelmia?](#)
- Jos laitteen vieressä näkyy keltainen varoitus kuvake, napauta laitetta ja paina sitä pitkään, kunnes näkyviin tulee ruutu. Valitse sitten **Vianmääritys**.

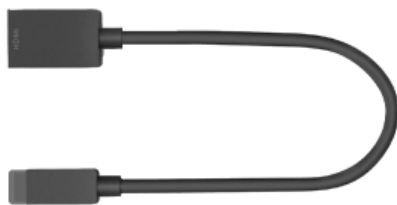
Laitteen yhteensopivuus

Surface RT on yhteensopiva Windows RT -käyttöön hyväksytyjen laitteiden kanssa. Tällaiset laitteet on varustettu Certified for Windows RT -logolla. Jotkin nykyiset laitteesi eivät ehkä toimi Windows RT:n kanssa. Tietoja Windows RT -yhteensopivista laitteista on Internetissä [Windows Compatibility Center](#) -sivustossa.

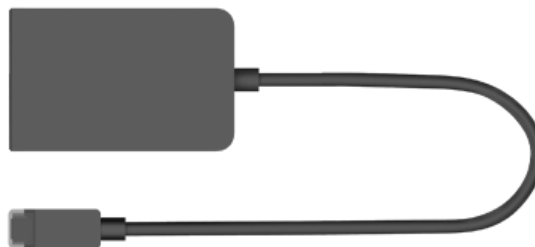
Surfacen kytkeminen televisioon, näyttöön tai projektoriin

Jos haluat katsella videoita suurempina tai kuunnella muhkeampaa ääntä, kytke Surfacen televisioon, näyttöön tai projektoriin. Voit kytkeä Surfacen esimerkiksi teräväpiirtotelevisioon ja katsoa elokuvia isosta ruudusta tai kytkeä Surfacen projektoriin esityksen pitämistä varten.

Jos haluat kytkeä Surfacen toiseen näyttöön, tarvitset sovittimen (myydään erikseen) ja yhteensopivan VGA- tai HDMI-kaapelin. Voit käyttää näitä sovittimia:



Surface HD Digital AV -sovitin



Surface VGA -sovitin

Minkä sovittimen tarvitsen?

Selvitä tarvittava sovitin tarkistamalla television, näytön tai projektorin videoportti.

- **HDTV** Jos haluat katsella teräväpiirtolaatuista kuvaa, kytke Surface HD Digital AV -sovitin teräväpiirtotelevision HDMI-porttiin.
- **Projektori tai näyttö** Tarkista, onko projektorissa tai näyttössä HDMI-porttia. Jos ei, voit käyttää Surface VGA -sovittinta projektorin tai näytön VGA-portin kanssa. VGA-sovitin on tarkoitettu vain kuvalle, ei äänelle.

Surface-videosovittimia on saatavilla Internetissä [Microsoft-kaupasta](#).

Television, näytön tai projektorin kytkeminen

Kytke Surface isompaan näyttöön seuraavasti:

1. Kytke VGA- tai HDMI-kaapeli television, näytön tai projektorin HDMI- tai VGA-porttiin.
2. Kytke kaapelin toinen pää Surface-sovittimeen.
3. Irrota Surface-sovitinkaapelin päässä oleva tulppa.
4. Kytke sovitin Surfacen HD-videolähtöporttiin (ylhäällä oikealla).







Näyttöjen asetusten määrittäminen

Kun olet kytkenyt näytön, voit valita näyttöasetukset. Toimi näin:

1. Avaa Laitteet-oikopolku (sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin ja napauta **Laitteet**).
2. Napauta tai napsauta **Toinen näyttö** ja valitse sitten jokin seuraavista asetuksista:
 - **Sama näyttö** Molemmissa näytöissä näkyy sama sisältö..
 - **Laajenna** Sisältö levitetään kahteen näyttöön, ja voit vetää ja siirtää kohteita näytöstä toiseen.
 - **Vain toinen näyttö** Kaikki sisältö näkyy kytketyssä näyttössä, ja Surfacen näyttö on tyhjä.

Useiden näyttöjen käyttäminen

Kun kytket Surfaceen toisen näytön, voit tehdä useita tehtäviä samanaikaisesti. Voit työskennellä (Office-sovelluksilla) yhdessä näytössä ja käyttää toista vapaa-ajalla (keskusteluun ystävien kanssa, yhteisöpalveluihin tai musiikin kuunteluun). Kun olet kytkenyt toisen näytön, voit siirtää sovelluksen siihen seuraavilla näppäinyhdistelmillä (Touch Coverissa tai Type Coverissa):

Näppäinyhdistelmä	Tehtävä
Windows-logonäppäin  + PgUp -tai- Windows-logonäppäin  + PgDn	Siirtää Windows-kaupan sovellukset toiseen näyttöön.
Windows-logonäppäin  + oikea nuolinäppäin -tai- Windows-logonäppäin  + vasen nuolinäppäin	Siirtää työpöytäsovelluksen (esimerkiksi Wordin) toiseen näyttöön.

Huomautukset

- Voit avata työpöytäsovelluksia (kuten Office-sovelluksia) molemmissa näytöissä tai Windows-kaupan sovelluksia toisessa ja työpöytäsovelluksia toisessa näytössä.
- Kun avaat aloitusnäytön tai oikopolut toisessa näytössä, kaikki Kaupasta hankitut sovellukset siirtyvät samaan näyttöön.
- Voit avata oikopolut kummankin näytön jokaisesta kulmasta ja avata viimeksi käyttämiäsi sovelluksia hiirellä. Jos haluat avata oikopolut toisessa näytössä, siirrä hiiren osoitin siihen.

Tallennustila, tiedostot ja varmuuskopiointi

Surface RT:n kiintolevy voi olla kahta kokoa: 32 Gt ja 64 Gt⁴.

⁴ Järjestelmäohjelmisto vie paljon tallennustilaa, mikä vähentää käytettävissä olevaa tilaa. Katso surface.com/storage 1 Gt = 1 miljardi tavua.

Miten paljon paikallista tallennustilaa minulla on?

Voit tarkistaa tallennustilan koon seuraavasti:

1. Avaa Asetukset-oikopolkku ja valitse **Muuta tietokoneen asetuksia**.
2. Napauta tai napsauta **Yleiset**.
3. Vieritä näyttöä alaspäin kohtaan Käytettävissä oleva tallennustila, niin näet, kuinka paljon tallennustilaa on vapaana. Napauttamalla tai napsauttamalla **Näytä sovellusten koot** voit tarkistaa, miten paljon tallennustilaa kukin sovellus vie.

Huomautus Esiasennetut ohjelmat ja sovellukset vievät paljon tallennustilaa. Tarkempia tietoja on Surface.com-sivuston ohjeaiheessa [Surfacen levytilasta usein kysytyt kysymykset](#).

Surfacen tallennusvaihtoehdot

Sisäisen tallennustilan lisäksi käytettävissä on muutama muukin tallennusvaihtoehto:

- irrotettava tallennustila, kuten USB-muistitikku tai microSD-muistikortti
- pilvipalvelu (SkyDrive) – enintään 7 Gt ilmaista tallennustilaa
- toinen samassa verkossa oleva tietokone. Voit avata tiedostoja muista verkossa olevista tietokoneista ja tallentaa tiedostoja niihin. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Muissa tietokoneissa olevien tiedostojen käsitteleminen](#).

Irrotettavat tallennusvälineet

Voit tallentaa asiakirjoja, musiikkia, videoita ja kuvia USB-muistiin tai microSD-muistikortille.

USB-muistitikku tai -kiintolevy

Voit kytkeä USB-muistikortin tai ulkoisen tallennusvälineen Surfacen USB-porttiin.

Avaa USB-muistitikulla tai ulkoisella kiintolevyllä olevat tiedostot seuraavasti:

1. Aseta USB-muistitikku tai -kiintolevy Surfacen USB-porttiin (oikeassa reunassa).
2. Napauta tai napsauta näytön oikeassa yläkulmassa näkyvää ilmoitusta.
3. Napauta **Avaa kansio ja tarkastele tiedostoja**. Näyttöön tulee Resurssienhallinta, jossa näkyvät USB-muistitikulla tai -kiintolevyllä olevat tiedostot.

Resurssienhallinta-sovelluksessa voit selata, kopioida ja siirtää Surfacessa olevia tiedostoja ja kansioita. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Tiedostot ja kansiot](#).

microSD-muistikortti

microSD-korttipaikan avulla voit lisätä Surfaceen 64 Gt tallennustilaa. Voit käyttää microSD-, microSDHC- tai microSDXC-muistikorttia.

Saat kortinlukulaitteen näkyviin avaamalla jalustan.



SkyDrive: pilvitalennustila

Voit tallentaa asiakirjoja, musiikkia, videoita ja kuvia pilvipalveluun SkyDrive-sovelluksella. Surfacessa on valmiina SkyDrive-sovellus, jolla voit ladata tiedostoja SkyDrive-palveluun tai avata siinä olevia tiedostoja. Microsoft-tiliin sisältyy 7 Gt ilmaista SkyDrive-tallennustilaa. Se riittää yli 20 000 Office-asiakirjalle tai 7 000 valokuvalle.

Lisätietoja SkyDrivesta on tämän oppaan kohdassa [SkyDrive](#).

Tiedostot ja kansiot

Voit käsitellä Surfacessa tai toisessa samaan verkkoon kuuluvassa tietokoneessa olevia tiedostoja ja kansioita Resurssienhallinnassa. Tietoja verkkosijaintien selaamisesta on tämän oppaan kohdassa [Muissa tietokoneissa olevien tiedostojen käsitteleminen](#).

Resurssienhallinta

Resurssienhallinnassa voit muun muassa hakea tiedostoja, luoda kansioita ja kopioida tai siirtää tiedostoja.

Avaa Resurssienhallinta seuraavasti:

- Kirjoita aloitusnäytössä **resurssienhallinta** ja valitse hakutuloksista **Resurssienhallinta**.
- Napauta tai napsauta työpöydällä tehtäväpalkissa olevaa tiedostokansiokuvaketta.

Apua Resurssienhallinnan käyttöön saat Windows.com-sivuston ohjeaiheesta [Tiedostojen ja kansioden käsitteleminen](#).

Kirjastot

Kirjastot ovat kokoelmia, joissa voit käsitellä asiakirjoja, musiikkisisältöä, kuvia ja muita tiedostoja keskitetysti. Windowsissa on neljä valmista kirjastoa: Asiakirjat, Musiikki, Kuvat ja Videot. Tiedostot kannattaa sijoittaa niitä vastaaviin kirjastoihin, jotta ne näkyvät eri sovelluksissa. Musiikkitiedostot kannattaa tosin sanoen sijoittaa Musiikki-kansioon ja kuvat Kuvat-kansioon. Lisäksi avatessasi jonkin kirjaston näet kaikki siihen kuuluvat tiedostot samassa paikassa. Lisätietoja kirjastojen käyttämisessä on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Perustietoja kirjastoista](#).

Tiedostojen jakaminen samaa Surfacea käyttävien henkilöiden kanssa

Tiedostojen jakaminen samaa Surfacea käyttävien henkilöiden kanssa onnistuu kätevästi julkisten kansioden avulla. Jos käytät esimerkiksi samaa Surfacea perheenjäsesi kanssa, voit tallentaa kaikki perhevalokuvat Julkiset kuvat -kansioon, jossa kaikki voivat tarkastella niitä helposti sekä lisätä, poistaa ja muokata valokuvia.

Julkisia kansioita on jokaisessa kirjastossa. Voit avata julkiset kansiot seuraavasti:

1. Avaa Hae-oikopolku, kirjoita hakuruutuun **Resurssienhallinta** ja valitse sitten hakutuloksista **Resurssienhallinta**.
2. Napauta tai napsauta siirtymisruudussa **Kirjastot**-kohdassa haluamasi kirjaston (Asiakirjat, Musiikki, Kuvat tai Videot) viereistä nuolta.

Lisätietoja on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Julkiset kansiot: usein kysytyt kysymykset](#).

Tiedostojen siirtäminen Surfaceen

Voit helposti siirtää musiikki-, kuva- ja videotiedostoja sekä asiakirjoja Surfaceen. Se onnistuu esimerkiksi seuraavilla tavoilla:

- muodostamalla yhteys verkossa olevaan tietokoneeseen
- käyttämällä SkyDrive-sovellusta
- käyttämällä USB-muistitikkua tai microSD-korttia.

Yhteyden muodostaminen verkossa olevaan tietokoneeseen

Surfacella voit käsitellä verkkoon liitetyissä tietokoneissa olevaa musiikkia, kuvia, videoita ja asiakirjoja. Voit siis kopioida tiedostoja toisesta tietokoneesta Surfaceen tai antaa tiedostojen olla entisessä sijainnissaan ja avata niitä Surfaceessa. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Muissa tietokoneissa olevien tiedostojen käsitteleminen](#).

SkyDriven käyttäminen

Kaikkia tiedostoja ei tarvitse siirtää Surfaceen, vaan voit tallentaa ne pilvipalveluun SkyDrive-sovelluksella. Näin voit käsitellä tiedostojasi myös muissa tietokoneissa tai puhelimella.

Lisätietoja SkyDrivesta on tämän oppaan kohdassa [SkyDrive](#).

USB-muistitikun tai microSD-muistikortin käyttäminen

Voit siirtää tiedostoja Surfaceen käyttämällä USB-muistitikkua tai muistikorttia. Toimi näin:

1. Kopioi tiedostot USB-muistitikkun tai muistikortille toisessa tietokoneessa.
2. Aseta USB-muistitikku tai microSD-muistikortti Surfaceen.
3. Napauta tai napsauta näytön oikeassa yläkulmassa näkyvää ilmoitusta.
4. Napauta tai napsauta **Avaa kansio ja tarkastele tiedostoja**. Resurssienhallinta avautuu.
5. Valitse Surfaceen lisättävät tiedostot tai kansiot.
6. Napauta tai napsauta **Aloitus** ja sitten **Kopioi kohteeseen**.
7. Valitse sijainti. Jos muistitikussa tai -kortilla on esimerkiksi asiakirjoja, valitse Asiakirjat. Tietoja tiedostojen järjestämisestä on tämän oppaan kohdassa [Kirjastot](#).

Ohjeita Resurssienhallinnan käyttöön on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Tiedostojen ja kansioden käsitteleminen](#).

Tiedostojen varmuuskopiointi Tiedostohistorian avulla

Tiedostohistoriassa voit automaattisesti varmuuskopioida omia tiedostoja – kuten valokuvia, asiakirjoja ja musiikkia – ulkoiseen kiintolevyasemaan tai verkkosijaintiin. Voit luoda varmuuskopion esimerkiksi ulkoiselle USB-kiintolevylle tai toisessa tietokoneessa olevaan kansioon.

Tiedostohistoria varmuuskopioi automaattisesti kirjastoissa, yhteystiedoissa, suosikeissa, SkyDrivessa ja työpöydällä olevat tiedostot. Jos alkuperäiset tiedostot katoavat, vioittuvat tai ne poistetaan, voit palauttaa niistä jokaisen. Voit myös etsiä tiedostojesi eri versioita tietyltä ajalta. Tiedostojesi koko historia on käytettävissäsi.

Ennen kuin voit varmuuskopioida tiedostoja tiedostohistorian avulla, sinun täytyy määrittää asema, johon tiedostot tallennetaan. Suosittelemme ulkoisen kiintolevyaseman tai verkkosijainnin käyttöä.

Tietoja aseman tai verkkosijainnin määrittämisestä varmuuskopiointia varten on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Aseman määrittäminen tiedostohistoriaa varten](#).

Verkkoyhteydet

Surfacessa on valmiina WLAN-ominaisuus, jolla pääset Internetiin. Kun olet muodostanut yhteyden langattomaan verkkoon, voit selata Internetiä, hankkia sovelluksia Windows-kaupasta, lähettää sähköpostia ja käyttää muita verkossa olevia tietokoneita sekä laitteita.

Yhteyden muodostaminen langattomaan verkkoon

Muodosta yhteys langattomaan verkkoon seuraavasti:

1. Sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin, napauta **Asetukset** ja napauta sitten langattoman verkon kuvaketta (📶). Näyttöön tulee saatavilla olevien langattomien verkkojen luettelo.
2. Muodosta yhteys verkkoon napauttamalla tai napsauttamalla sitä.
3. Jos haluat, että Surface muodostaa automaattisesti yhteyden verkkoon sen ollessa saatavilla, napauta tai napsauta **Yhdistä automaattisesti**.
4. Napauta tai napsauta **Yhdistä**.
5. Anna verkon suojausavain (verkon salasana), jos niitä kysytään, ja valitse sitten **Seuraava**. Jos tarvitset apua langattoman verkon salasanan etsintään, katso Surface.com-sivuston ohjeaihetta [Langattoman verkon salasanan selvittäminen](#).
6. Valitse, haluatko jakaa tietoja muiden verkossa olevien tietokoneiden ja laitteiden kanssa. Valitse Ei, jos muodostat verkkoyhteyttä julkisella paikalla, kuten kahvilassa.

Jos yhdistäminen langattomaan verkkoon tuottaa ongelmia, katso Surface.com-sivuston ohjeaihetta [Etkö voi muodostaa yhteyttä langattomaan verkkoon?](#)

Vihje

- Jos langatonta verkkoa ei ole käytettävissä, voit ehkä käyttää puhelimen Internet-yhteyttä. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Yhteyden jakaminen](#).

Langattoman verkkoyhteyden katkaiseminen

Voit katkaista langattoman verkkoyhteyden seuraavasti:

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta langattoman verkon kuvaketta (📶). Jos verkkoyhteys on muodostettu, verkon nimi näkyy langattomien yhteyspalkkien alla.
2. Napauta tai napsauta verkkoa, jonka tila on Yhdistetty.
3. Napauta tai napsauta **Katkaise yhteys**.

Jos haluat poistaa verkon yhteystiedot (esimerkiksi salasanan tai automaattisen yhdistämisen), napauta verkon nimeä ja paina sitä pitkään, kunnes näkyviin tulee ruutu. Vapauta sitten nimi ja valitse **Unohda tämä verkko**.

Liittyminen kotiryhmään

Kotiryhmä tarkoittaa samaan kotiverkkoon liitettyjä tietokoneita, jotka voivat jakaa laitteita (kuten tulostimia) ja kirjastoja (Asiakirjat-, Kuvat-, Musiikki- ja Video-kirjastot). Kotiryhmät helpottavat jakamista.

Jos kotiverkossasi on jo kotiryhmä, voit liittyä siihen Surfacella. Toimi näin:

1. Avaa Asetukset-oikopolku, napauta tai napsauta **Muuta tietokoneen asetuksia** ja valitse **Kotiryhmä**.
2. Napauta tai napsauta **Liity**. Saat salasanan muilta kotiryhmään kuuluvilta.

Kun olet liittynyt kotiryhmään, voit käsitellä muissa kotiryhmään kuuluvissa tietokoneissa olevia tiedostoja. Et voi kuitenkaan jakaa Surfacen sisältöä kotiryhmään kuuluvien tietokoneiden kanssa.

Huomautukset

- Lisätietoja kotiryhmistä on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Kotiryhmän esittely](#).
- Surface RT ei voi luoda kotiryhmää, mutta voit liittyä aiemmin luotuun kotiryhmään.

Muissa tietokoneissa olevien tiedostojen käsitleminen

Jos haluat tarkastella verkossasi olevia tiedostoja, kansioita ja kirjastoja, avaa Resurssienhallinta ja siirry Kotiryhmä- tai Verkko-kohtaan. Toimi näin:


1. Avaa Resurssienhallinta. (Siirry aloitusnäyttöön, kirjoita **resurssienhallinta** ja valitse hakutuloksista **Resurssienhallinta**.)
2. Valitse Resurssienhallinnan vasemmasta alakulmasta **Kotiryhmä** tai **Verkko** sen mukaan, kumpaa verkkotyyppeä käytät.
3. Jos haluat selata jaettuja tiedostoja ja kansioita, napauta tai napsauta kyseisen tietokoneen nimeä Verkko-kohdassa tai henkilön nimeä Kotiryhmä-kohdassa. Samalla tekniikalla voit muodostaa yhteyden muihin verkkoresursseihin, kuten tulostimeen.

Huomautus Kotiryhmässä ei näy tietokoneita, jotka on sammutettu tai jotka ovat horros- tai lepotilassa.

Lentotila

Ota lentotila käyttöön, kun matkustat lentokoneessa tai jos et tarvitse WLAN- tai *Bluetooth*-yhteyttä vähään aikaan. Lentotila säästää akkua ja pidentää siten seuraavaan lataukseen jäljellä olevaa aikaa.

Ota lentotila käyttöön ja poista se käytöstä seuraavasti:

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta langattoman verkon kuvaketta ()
2. Aseta lentotilaksi **Käytössä** tai **Ei käytössä**.

Kun lentotila on käytössä, WLAN- ja *Bluetooth*-yhteyttä ei voi käyttää.

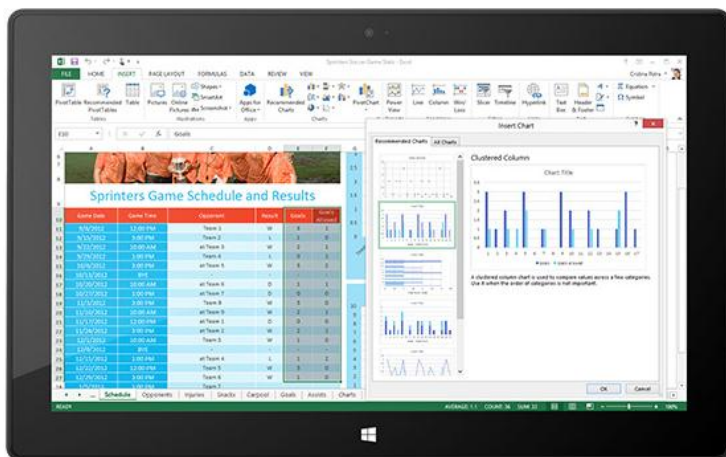
Esiasesennetut sovellukset

Surface sisältää upeita esiasennettuja sovelluksia, joita ovat esimerkiksi Xbox Music, Xbox Video, Skype, Sähköposti ja Internet Explorer. Työskentelyä varten Surfaceen on esiasennettu Office Home & Student 2013 RT -ennakkoversio, joka sisältää kosketuskäyttöön optimoidut Word-, PowerPoint-, Excel- ja OneNote-versiot.

Tässä osassa on esitelty joitakin Surfaceen sisältyviä sovelluksia.

Huomautus: Joitakin ominaisuuksia ei ole välttämättä saatavilla kaikilla markkina-alueilla.

Office Home & Student 2013 RT



Office Home & Student -sovellukset

- **Word** Tekstinkäsittelyohjelma, jolla luot laadukkaita asiakirjoja.
- **Excel** Tehokas työkalu, jolla saat näkyviin olennaiset tiedot, teet laskutoimituksia ja seuraat trendejä.
- **OneNote** Digitaalinen muistikirja, jossa muistiinpanosi – kaikki mitä tarvitset kiireisen elämäsi hallintaan – ovat samassa paikassa. OneNote-työpöytäsovelluksen lisäksi Windows-kaupassa on saatavilla ilmainen OneNote-sovellus. Lisätietoja on seuraavassa osiossa.
- **PowerPoint** Esitysten luontiohjelma, jossa voit välittää sanoman tai tarinan diasarjan avulla.

Huomautukset

- Office Home & Student 2013 RT sisältää lähes samat ominaisuudet kuin Windows 7:n tai Windows 8:n Office Home & Student 2013 joitakin eroja lukuun ottamatta. Lisätietoja eroavaisuuksista on osoitteessa Office.com/OfficeRT.
- Jos sinulla on Microsoft Office Home & Student 2013 RT -ennakkoversio, Officen tulisi päivittyä lopulliseen versioon Windows Update -palvelun kautta (ilmainen lataus, Internet-palveluntarjoajan normaalit maksut). Jos se ei päivity, katso jäljempänä olevaa aihetta [Päivittäminen lopulliseen Office-versioon](#).

Office-sovelluksen käynnistäminen

Jos haluat käynnistää jonkin Office-sovelluksen, siirry aloitusnäyttöön ja etsi sovelluksen ruutu tai kirjoita sovelluksen nimi (kirjoita esimerkiksi **Word** ja paina **Enter**).

Office-sovelluksia voi käynnistää myös työpöydältä. Siirry tällöin aloitusnäyttöön ja napauta tai napsauta **Työpöytä** (tai paina näppäinyhdistelmää Windows-logonäppäin **Windows** + **D**). Kun pääset työpöydälle, Office-sovellukset näkyvät tehtäväpalkissa. Napauta tai napsauta haluamaasi Office-sovellusta.



Tietoja sovellusten kiinnittämisestä aloitusnäyttöön tai tehtäväpalkkiin tai kiinnityksen poistamisesta on tämän oppaan kohdassa [Surfacen mukauttaminen](#).

Officen pika-aloitusoppaat

Jos olet uusi Office 2013 -käyttäjä, voit ladata ilmaiset pika-aloitusoppaat avuksi käytön aloittamiseen. Näissä tulostettavissa oppaissa on hyödyllisiä vihjeitä, pikanäppäimiä ja näyttökuvia, joiden avulla voit suorittaa erilaisia toimintoja. Siirry osoitteeseen Office.com ja hae sanalla **pika-aloitusopas** tai käytä seuraavia linkkejä:

- [Word 2013 -pikaopas](#)
- [Excel 2013 -pikaopas](#)
- [PowerPoint 2013 -pikaopas](#)
- [OneNote 2013 -pikaopas](#)

Office-tiedostot missä tahansa laitteessa

Kun olet kirjautunut sisään [Microsoft-tililläsi](#), Office-sovellukset tallentavat tiedostot oletusarvoisesti SkyDrive-palveluun (pilveen). Näin Office-tiedostosi ovat aina samassa paikassa ja voit käsitellä niitä SkyDrive-palvelusta millä tahansa PC- tai Mac-tietokoneella, iPad-laitteella, puhelimella tai muulla laitteella, jossa on Internet-yhteys. Kun Office-tiedostot on tallennettu SkyDriveen, niitä on myös helppo jakaa muille ja käsitellä yhdessä muiden kanssa. (Jos muilla ei ole Office-sovelluksia, he voivat tarkastella ja muokata jakamiasi tiedostoja ilmaisilla [Office Web App -sovelluksilla](#).) Lisätietoja on Office.com-sivuston aiheessa [Office-tiedostojen jakaminen SkyDriven avulla](#).

Jos taas haluat tallentaa Office-tiedostot entiseen tapaan Surfaceen, valitse **Tietokone**, kun tallennat asiakirjoja jossakin Office-sovelluksessa.

Tiedostojen yhteensopivuus

Office 2013 -sovelluksissa voi avata aiemmissa Office-versioissa luotuja tiedostoja. Tietoja yhteensopivuudesta Office 2013:n ja muiden Office-versioiden välillä on Office.com-sivuston aiheessa [Tiedostojen aiempien versioiden kanssa yhteensopivuuden tarkistaminen](#).

Kosketuksen, kynän ja kielten tuki

- **Kosketus** Office.com-sivuston [Office:n käyttö kosketusnäytöllä -oppaassa](#) on tietoja kosketusliikkeiden käyttämisestä uusissa Office-sovelluksissa.
- **Kynä** Tietoja piirtämisestä, kirjoittamisesta tai tekstin korostamisesta kapasitiivisella kynällä (myydään erikseen) Office-sovelluksissa (tätä kutsutaan Office:ssä *käsinkirjoitukseksi*) on Office.com-sivuston ohjeaiheessa [Piirtäminen, kirjoittaminen ja tekstin korostaminen kynällä Windows-taulutietokoneessa](#).
- **Kielet** Jos haluat työskennellä eri kielillä, katso Office.com-sivuston aihetta [Office 2013:n kielivaihtoehdot](#).

Päivittäminen lopulliseen Office-versioon

Jos käytät jotakin Office-sovellusta ja aloitusnäytössä näkyy *ennakkoversio*-sana, Office-versiotasi ei ole päivitetty lopulliseen versioon. Päivitä lopulliseen Office-versioon Windows Updaten kautta. Toimi näin:

1. Avaa aloitusnäytössä Hae-oikopolku ja kirjoita **asenna valinnaiset päivitykset**.
2. Napauta tai napsauta **Asetukset** ja valitse hakutuloksista **Asenna valinnaiset päivitykset**. Ohjauspaneelin Windows Update -osio avautuu.
3. Napauta tai napsauta **Tarkista päivitysten saatavuus** tai **Päivityksiä on saatavilla**.
4. Valitse näyttöön tulevasta luettelosta **Microsoft Office Home & Student 2013 RT -ennakkoversion päivitys** ja napauta tai napsauta **Asenna**.

Jos päivityksen asentamisessa on ongelmia, katso seuraavaa artikkelia: [Office Home and Student 2013 RT:n Preview-version päivitys](#).

OneNote

OneNote on digitaalinen muistikirja, jossa muistiinpanosi ja tietosi – kaikki mitä tarvitset kiireisen elämäsi hallintaan – ovat samassa paikassa. Voit luoda tehtäväluetteloita valintaruutuineen, lisätä muistiinpanoihin kuvia ja muotoilla muistiinpanoja esimerkiksi taulukoilla, luettelomerkeillä ja väreillä.

Kun kirjaudut sisään Microsoft-tilillä, muistiinpanosi tallennetaan pilvipalveluun, joten voit käyttää niitä tietokoneella, puhelimella ja verkossa.

Surfaceessa voi käyttää kahta eri OneNote-versiota:

- **OneNote-sovellusta**, jonka saa Windows-kaupasta (asenna OneNote-sovellus avaamalla Kauppa-sovellus ja kirjoittamalla **OneNote**)
- **OneNote 2013 RT -versiota (työpöytäsovellusta)**, joka on esiasennettu Surfaceen.

Koska OneNote-muistikirjat tallennetaan pilvipalveluun (SkyDriveen), voit lisätä ja muokata muistiinpanoja kummassakin sovelluksessa. Kun käynnistät OneNoten ensimmäisen kerran, sinulta saatetaan kysyä [Microsoft-tiliäsi](#).

OneNote-sovelluksen käyttäminen

Seuraavassa on esimerkkejä siitä, mitä voit tehdä OneNote-sovelluksella (Windows-kaupasta asennettavalla):

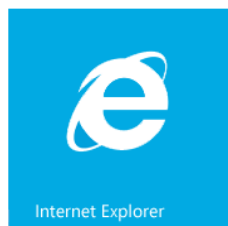
Tehtävä	Toimintatapa
Tekstin muotoileminen	Valitse muistiinpanon teksti ja napauta tai napsauta A -kuvaketta. Näin saat näkyviin kehävalikon.
Muistiinpanon etsiminen	Avaa Hae-oikopolku ja kirjoita hakusana.
Muistiinpanojen kirjoittaminen käsin	Voit kirjoittaa muistiinpanoja käsin kapasitiivisella kynällä (myydään erikseen).
Jakaminen OneNoten kanssa -tai-	Voit luoda muistiinpanoja käyttämällä Jaa-oikopolkua tai Lähetä OneNoteen -toimintoa.
Lähtettäminen OneNoteen	Valitse esimerkiksi tekstiä verkkosivulta Internet Explorerissa, avaa Jaa-oikopolku ja valitse OneNote . Jos olet työpöydällä, valitse tekstiä verkkosivulta (käyttämällä työpöydän Internet Exploreria), napauta valittua tekstiä ja paina sitä pitkään, kunnes näkyviin tulee ruutu. Vapauta sitten teksti ja valitse Lähetä OneNoteen .

Nopea pääsy sivulle	Kiinnitä sivu aloitusnäyttöön, niin saat sen nopeasti auki. Paina OneNotessa pitkään vasemmassa ruudussa olevaa sivua, kunnes näkyviin tulee ruutu. Nosta sormesi ja napauta Kiinnitä aloitusnäyttöön .
Toimintaohje	Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta sitten Ohje .

OneNote puhelimessa

Voit käyttää OneNotea myös puhelimessa ja tehdä sekä lukea muistiinpanoja esimerkiksi matkoilla.

- [Windows Phone 8: OneNote Mobilen käyttäminen](#)
- [Windows Phone 7: OneNote Mobilen käyttäminen](#)
- [OneNote Mobile for Android](#)
- [OneNote Mobile for iPhone](#)



Internet Explorer

Internetin selaaminen ei ole vielä koskaan sujunut näin kätevästi. Surfaceassa on kaksi Internet Explorer 10 -versiota:

- kosketuskäyttöön optimoitu sovellus
- työpöytäsovellus.

Näin voit helposti selata Internetiä aloitusnäytöstä tai työpöydältä. Molemmilla Internet Explorer -sovelluksilla on sama selaushistoria ja asetukset.

Kosketuskäyttöön optimoitu Internet Explorer

Internet Explorer 10 -sovellus on optimoitu kosketuskäyttöön. Ruudut ja välilehdet on suurennettu napauttamisen helpottamiseksi, ja ne tulevat näkyviin vain tarvittaessa.

Käynnistä Internet Explorer -sovellus siirtymällä aloitusnäyttöön ja napauttamalla tai napsauttamalla **Internet Explorer**.

Osoiterivin etsiminen

Jos etsit osoiteriviä, sipaise näytön yläreunasta alaspäin (tai napsauta kakkospainiketta ohjausalustassa). Osoiterivi tulee näkyviin näytön alareunaan ja välilehtirivi yläreunaan.

Voit siirtyä haluamaasi verkkosivustoon seuraavasti:

- Napauta tai napsauta osoiteriviä, niin näkyviin tulevat kiinnittämäsi sivustot, suosikkisivustosi sekä sivustot, joissa käyt usein. Saat lisää vaihtoehtoja näkyviin sipaisemalla ruutujen yli. Kun näet haluamasi sivuston, napauta tai napsauta ruutua.
- Kirjoita WWW-osoite tai hakusana osoiteriville. Kun aloitat kirjoittamisen, Internet Explorer näyttää tulokset, jotka vastaavat aiemmin avaamiasi tai kiinnittämiäsi sivustoja, suosikkisivustojasi sekä sivustoja, jotka saattavat kiinnostaa sinua.



Vihjeitä


- Jos haluat muuttaa Internet Explorerin asetuksia, avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Internet-asetukset**. Jotkin asetukset ovat käytettävissä vain Internet Explorerin työpöytäversiossa. Katso jäljempänä olevaa Internet Explorerin työpöytäversiota käsittelevää kohtaa.
- Hae-oikopolun avulla voit jakaa verkkosivuja ystäville. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Linkin jakaminen](#).
- Ohjeita Internet Explorerin käyttöön (kuten kotisivun vaihtamiseen) on Windows.com-sivuston ohjeartikkelissa [Internet Explorer Parhaat ratkaisut](#).

Siirtyminen välilehtien avulla

Jos haluat avata uuden välilehden tai siirtyä välilehdestä toiseen, sipaise näytön yläreunasta alaspäin (tai napsauta hiiren tai ohjausalustan kakkospainiketta). Näytön yläreunaan avautuu välilehtirivi, jolla näkyy pieni osa avoimena olevista verkkosivuista.


- Voit siirtyä haluamaasi selainikkunaan napauttamalla tai napsauttamalla sitä.
- Voit avata uuden selaimen välilehden napauttamalla tai napsauttamalla pluspainiketta (+). Kun avaat uuden välilehden, usein käytetyt ja kiinnitettyt sivustot sekä suosikkisivustot näkyvät osoiterivin yläpuolella, joten voit siirtyä niihin nopeasti.
- Voit avata InPrivate-välilehden napauttamalla tai napsauttamalla painiketta, jossa on kolme pistettä (***) . Voit sulkea kaikki avoimet välilehdet (lukuun ottamatta sitä, jossa olet) nopeasti valitsemalla **Sulje välilehdet**.

Internet-suosikkisi

Voit kiinnittää sivustoja aloitusnäyttöön tai lisätä niitä selaimesi suosikkeihin. Napauta tai napsauta osoiterivillä Kiinnitä sivusto -painiketta  ja valitse sitten **Kiinnitä aloitusnäyttöön** tai **Lisää suosikkeihin**. Lisätietoja on Windows.com-sivuston ohjeartikkelissa [Suosikkien lisääminen, tarkasteleminen ja järjestäminen](#).

Jos käytössäsi on Microsoft-tili, voit synkronoida selaimesi suosikit ja historian Windows RT- ja Windows 8 -tietokoneiden välillä. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Asetusten synkronoiminen](#).


Siirtyminen sivustosta toiseen Selaus seuraavaan -toiminnolla

Ottamalla Selaus seuraavaan -toiminnon käyttöön pääset sujuvasti sivulta toiselle ja artikkelista toiseen. Jos luet artikkelia Selaus seuraavaan -toimintoa tukevassa uutissivustossa, voit siirtyä seuraavalle sisältösivulle sipaisemalla sivun yli (tai napsauttamalla Seuraava-painiketta .

Voit ottaa Selaus seuraavaan -toiminnon käyttöön avaamalla Internet Explorerissa Asetukset-oikopolun ja napauttamalla tai napsauttamalla **Internet-asetukset**.

Internet Explorerin työpöytäversio

Voit selata Internetiä työpöydältä Internet Explorerin työpöytäversiolla. Käynnistä Internet Explorer -työpöytäsovellus seuraavasti:

1. Napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Työpöytä** (tai paina Windows-logonäppäin  + D).
2. Napauta tai napsauta tehtäväpalkissa **Internet Explorer** -kuvaketta.

Jos haluat muuttaa selaimen asetuksia, kuten poistaa ponnahdusikkunoiden eston käytöstä, napauta Internet Explorerin (työpöytäversion) oikeassa yläkulmassa olevaa Asetukset-kuvaketta ja napauta tai napsauta **Internet-asetukset**. Ponnahdusikkunoiden estoasetus on Tietosuoja-välilehdessä. Molemmat Internet Explorer -sovellukset käyttävät samoja asetuksia.

Voit tarkastella selaushistoriaa seuraavasti:

1. Avaa Internet Explorerin työpöytäversio
2. Napauta tai napsauta **Suosikit**-painiketta (oikeassa yläkulmassa) ja valitse sitten **Historia**-välilehti.

Lisäosat, Flash ja muu multimediasisältö

Internet Explorerilla voi toistaa Adobe Flash Player- ja HTML5-sisältöä, johon on upotettu ääntä, videoita ja muuta monimuotosisältöä.

Surface RT:n Internet Explorer ei tue selaimen lisäosia.

Adobe Flash

Suurin osa verkkosivustoista, joissa on Flash-sisältöä, on Surface RT -yhteensopivia. Jos jotkin harvat verkkosivustot eivät ole yhteensopivia Windows-järjestelmän kosketuskäyttö- ja suorituskykyominaisuuksien sekä akun keston kanssa, niiden käyttö estetään.

HTML5-yhteensopivuus

Internet Explorer sisältää HTML5-ominaisuuden. HTML5-ominaisuuden ansiosta verkkosivuille on mahdollista upottaa ääntä ja videosisältöä, animaatioita, kaavioita ja muuntotyypistä monimuotoisisältöä käyttämättä laajennuksia ja kolmansien osapuolten ohjelmia. Näin käyttökokemus on nopeampi ja sujuvampi.

Java- ja Silverlight-laajennusten yhteensopivuus

Surface RT ei tue Java- ja Silverlight-laajennuksia.

Äänen suoratoisto taustalla (jos saatavilla)

Jos haluat suoratoistaa verkkosivustossa olevaa ääntä käyttäessäsi muita sovelluksia, toimi seuraavasti:

- Käytä Internet Explorerin työpöytäversiota.
- Kohdista Internet Explorerin kosketuskäyttöön optimoitu versio käyttämäsi sovelluksen viereen. Lisätietoja tästä on kohdassa [Kahden sovelluksen käyttäminen samanaikaisesti \(sovellusten kohdistaminen\)](#).

Huomautus Xbox Music -sovelluksella toistettava musiikki kuuluu taustalla silloinkin, kun Surfacen näyttö sammuu. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Xbox Music](#).

*Joitakin musiikkisovelluksen palveluita ei ole saatavilla kaikilla alueilla.

Sähköposti

Sähköposti-sovelluksessa näet kaikkien sähköpostitiliesi viestit ja voit vastata niihin nopeasti siirtymättä näkymästä tai sovelluksesta toiseen.



Sähköpostitilin lisääminen

Tietoja sähköpostitilien lisäämisestä on tämän oppaan kohdassa [Sähköpostitilien lisääminen](#).

Sähköpostitilin poistaminen

Tietoja sähköpostitilin poistamisesta on Windows.com-sivuston ohjeartikkelissa [Windowsin Sähköposti-sovellus: usein kysytyt kysymykset](#).

Sähköpostiasetusten muuttaminen

Voit muuttaa sähköpostitilin asetuksia seuraavasti:

1. Avaa Sähköposti-sovellus ja sitten Asetukset-oikopolku (sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin ja napauta **Asetukset**).
2. Napauta tai napsauta **Tilit** ja valitse tili, johon haluat tehdä muutoksia.
3. Asetukset näkyvät oikeassa reunassa olevassa ikkunassa. Siinä voit vaihtaa esimerkiksi sähköpostin salasanan sekä muuttaa ladattavan sähköpostin määrää ja sähköpostin allekirjoitusta.
4. Napauta tai napsauta Takaisin-nuolta.

Sähköpostin käyttäminen

Sähköposti-sovelluksessa on kolme ruutua:

- Vasemmanpuoleisessa ruudussa näkyvät sähköpostikansio ja -tilit (vasemmalla alakulmassa). Voit siirtyä haluamaasi kansioon tai tiliin napauttamalla tai napsauttamalla sitä.
- Keskimmäisessä ruudussa ovat valitsemasi sähköpostitilin viestit.
- Oikeanpuoleinen ruutu on lukuruutu, jossa näkyy valitun sähköpostiviestin sisältö.

Seuraavassa on esitelty joitakin Sähköposti-sovelluksessa suoritettavia tehtäviä:



*Jos haluat käyttää kaikkia näitä toimintoja, asenna [Sähköposti-sovelluksen uusin versio](#) Windows-kaupasta.

Tehtävä	Toimintatapa
Sovelluskomentojen avaaminen	Sipaise näytön yläreunasta alaspäin tai napsauta hiiren kakkospainiketta, niin Sähköposti-sovelluksen komennot tulevat näkyviin.
Useiden viestien valitseminen	<ul style="list-style-type: none">• Koskettamalla: sipaise kunkin valittavan viestin yli (keskimmaisessä ruudussa).• Hiirellä tai ohjausalustalla: napsauta kutakin valittavaa viestiä kakkospainikkeella. <p>Jos haluat valita useita peräkkäisiä viestejä, pidä vaihtonäppäintä painettuna ja paina ylä- tai alenuolinäppäintä.</p> <p>Jos haluat poistaa jonkin viestin, sipaise sen yli tai napsauta sitä kakkospainikkeella.</p>
Vastaa, Vastaa kaikille tai Välitä	Napauta tai napsauta oikeassa alakulmassa olevaa Vastaa-kuvaketta.
Viestien poistaminen	Valitse haluamasi viestit ja napauta tai napsauta oikeassa yläkulmassa olevaa Roskakori-kuvaketta.
Kopioiminen ja liittäminen	<ul style="list-style-type: none">• Koskettamalla: napauta jotakin sanaa ja laajenna valinta haluamasi kokoiseksi vetämällä sanan jommassakummassa päässä olevaa ympyrää. Napauta valittua tekstiä ja valitse sitten sovelluskomentojen riviltä Kopioi tai Kopioi/liitä.• Hiirellä tai ohjausalustalla: valitse teksti ja valitse sitten Kopioi tai Liitä.• Näppäimistöllä: kopioi painamalla Ctrl + C ja liitä painamalla Ctrl + V.
Kansioden luominen ja hallinta	Sipaise näytön yläreunasta alaspäin ja luo sitten uusi kansio valitsemalla Kansion asetukset tai siirrä valitsemasi viestit valitsemalla Siirrä .
Tekstin muotoileminen	Valitsemalla tekstiä uudesta sähköpostiviestistä saat näkyviin perusmuotoiluasetukset, kuten fontin, hymiöt tai luettelomerkeillä varustetun luettelon.

Viestien etsiminen	Napauta hakukuvaketta (viestien yläpuolella) tai avaa Hae-oikopolku. Kirjoita hakuruutuun hakusana (henkilön nimi tai viestissä esiintyvä teksti) ja paina Enter -näppäintä tai napauta hakukuvaketta.
Viestin tulostaminen	Valitse sähköpostiviesti ja avaa Laitteet-oikopolku, valitse tulostin ja valitse sitten Tulosta . Lisätietoja on kohdassa Tulostaminen .
Sähköposti-ilmoitukset	Ilmoitukset uusista sähköpostiviesteistä näkyvät oikeassa yläkulmassa, lukitusnäytössä ja Sähköposti-ruudussa. Jos haluat muuttaa uusien sähköpostiviestien ilmoitustapaa, katso Windows.com-sivuston ohjeaihetta Sähköposti-, Kalenteri-, Ihmiset- ja Viestit-sovellusten ilmoitusten hallinta .
Viestien merkitseminen uudeksi, roskapostiksi tai merkityksi	Valitse haluamasi viestit, sipaise näytön yläreunasta alaspäin ja valitse Merkintä, Roskaposti tai Merkitse uudeksi .
Sähköpostin lähettäminen ja vastaanottaminen	Jos haluat synkronoida sähköpostit manuaalisesti, avaa sovelluskomennot ja napauta Synkronoi (tai paina F5). Sähköposti-sovellus lataa oletusarvoisesti uudet sähköpostiviestit niiden saapuessa ja sähköpostiviestit edellisten kahden viikon ajalta. Jos haluat muuttaa ladattavan sähköpostin määrää, avaa Asetukset-oikopolku, napauta tai napsauta Tilit , valitse haluamasi tili ja tee asetuksiin tarvittavat muutokset.
Sähköpostin allekirjoituksen muuttaminen	Avaa Asetukset-oikopolku, napauta tai napsauta Tilit , valitse sähköpostitili ja etsi Käytä allekirjoitusta -asetus. Tee muutokset ruudussa olevaan tekstiin.
Liitetiedostojen lisääminen	Napauta tai napsauta uuden sähköpostiviestin oikeassa yläkulmassa olevaa paperiliitinkuvaketta. Valitse viestiin liitettävät tiedostot ja napauta tai napsauta Liitä . Jos lähetät suuria liitetiedostoja tai haluat, että muut käyttäjät voivat muokata tiedostoa, valitse sähköpostiviestissä Lähetä SkyDriven avulla -linkki. Lisätietoja on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa Tavallisten liitetiedostojen ja SkyDrive-liitteiden erot .
Sähköpostin lähettäminen Outlook.com-sähköpostitunnuksesta	Jos käytät Outlook.com-tilissä sähköpostitunnuksia, tietoja sähköpostin lähettämisestä tunnuksista on ohjeaiheessa Windowsin Sähköposti-sovellus: usein kysytyt kysymykset .
Yhteystiedon lisääminen	Voit lisätä yhteystietoja Ihmiset-sovelluksessa. Lisätietoja on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa Windowsin Ihmiset-sovellus: usein kysytyt kysymykset .

Muut sähköpostisovellukset?

- Internet Explorerilla voit myös käsitellä WWW-sähköpostitilejä. Voit kiinnittää WWW-sähköpostisi sivun aloitusnäyttöön, josta se on helppo avata nopeasti. Tietoja verkkosivujen kiinnittämisestä aloitusnäyttöön on tämän oppaan aiheessa [Internet-suosikkisi](#).
- Voit halutessasi käyttää jotakin toista sähköpostisovellusta. Voit etsiä sopivaa sovellusta [Windows-kaupasta](#).

Ihmiset

Ihmiset-sovellus on enemmän kuin pelkkä osoitteisto. Sillä pysyt ajan tasalla yhteisöpalvelujen kanssa ja voit pitää yhteyttä sinulle tärkeisiin ihmisiin. Yhdistämällä tilisi (esimerkiksi Facebook-, Twitter- ja LinkedIn-tilin) sovellukseen saat kaikki uusimmat päivitykset, twiitit ja kuvat samaan paikkaan. Voit kommentoida päivitystä tai vastata twiittiin vaihtamatta sovellusta.



Ihmisten lisääminen

Näin voit lisätä ihmisiä nykyisistä yhteystietoluetteloistasi ja osoitteistoistasi:

1. Napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Ihmiset**.
2. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Tilit**.
3. Napauta tai napsauta **Lisää tili**.
4. Valitse lisättävä yhteisöpalvelu- tai sähköpostitili ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Sinua pyydetään kirjautumaan sisään tilisi salasanalla, ja näet yksityiskohtaisesti, mitkä tiedot jaetaan Microsoft-tilin ja lisättävän tilin välillä. Odota muutama minuutti, niin yhteystiedot tulevat näkyviin Ihmiset-sovelluksessa. Tilin tyyppin mukaan näkyviin voivat tulla myös profiilikuvat, tilapäivitykset ja muut tiedot.

Vihjeitä

- Tietoja siitä, miten voit lisätä yhteystietoja yksi kerrallaan tai suoraan sähköpostiviestistä, on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Windowsin Ihmiset-sovellus: usein kysytyt kysymykset](#).
- Jos sinulla on kysyttävää yhteystietojen linkittämisestä tai näkyviin tulevien yhteystietojen muuttamisesta, katso Windows.com-sivuston ohjeaihetta [Windowsin Ihmiset-sovellus: usein kysytyt kysymykset](#).

Huomautus Google ei ole enää 30.1.2013 lähtien tukenut uusia EAS-yhteyksiä (Exchange ActiveSync) joissakin skenaarioissa, joten yhteystietojen lisäämistävät Ihmiset-sovellukseen ovat saattaneet muuttua. Lisätietoja on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Google-palveluiden synkronoiminen Windowsin kanssa](#).

Yhteys henkilöiden etsiminen

Kun olet lisännyt yhteys henkilöitä, voit ottaa heihin yhteyttä tai seurata heidän tekemisiään monella tavalla.

- **Haku** Avaa Ihmiset-sovelluksessa Hae-oikopolku ja kirjoita henkilön nimi.
- **Siirtyminen tiettyyn kirjaimen** Loitonna Ihmiset-sovelluksessa näyttöä, jotta saat haluamasi kirjaimen näkyviin. Valitsemalla kirjaimen voit siirtyä henkilöihin, joiden nimi alkaa kyseisellä kirjaimella.
- **Henkilöiden kiinnittäminen aloitusnäyttöön** Kun kiinnität henkilöitä aloitusnäyttöön, näet heidän päivityksensä ja twiittinsä saman tien ja voit siirtyä suoraan heidän yhteystietoihinsa ja päivityksiinsä (katso [Yhteystiedon kiinnittäminen aloitusnäyttöön](#)).
- **Henkilöiden lisääminen suosikkeihin** Näiden henkilöiden kuvat näkyvät ensimmäisinä, kun avaat Ihmiset-sovelluksen (napauta tai napsauta henkilöä Ihmiset-sovelluksessa, sipaise yläreunasta alaspäin ja napauta tai napsauta **Suosikki**).

Yhteyden pitäminen muihin

Kun olet löytänyt haluamasi käyttäjät, voit ottaa heihin yhteyttä usealla eri tavalla:

- lähettämällä pika- tai sähköpostiviestin
- soittamalla heille tavallisen tai videopuhelun
- lisäämällä heidän osoitteensa karttaan, niin sinulla on kulkuohjeet valmiina
- kirjoittamalla heidän Facebook-seinälleen.

Näkyviin tulevien yhteystietojen muuttaminen

Kaikki lisäämiesi tilien yhteystiedot näkyvät oletusarvoisesti yhteystietoluettelossasi. Voit kuitenkin suodattaa luettelon verkon mukaan. Lisätietoja tästä on kohdassa **Miten voin muokata sitä, mitä yhteystietoja näen?** Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Windowsin Ihmiset-sovellus: usein kysytyt kysymykset](#).

Yhteystiedon kiinnittäminen aloitusnäyttöön

Pidä tärkeät ihmiset lähimpänä. Kiinnitä heidät aloitusnäyttöön, niin näet heidän kuvansa ja uudet päivityksensä jopa avaamatta sovellusta. Näin pääset myös kätevästi esimerkiksi lähettämään kyseiselle henkilölle sähköpostia tai aloittamaan keskustelun hänen kanssaan.

1. Avaa Ihmiset-sovellus ja napauta tai napsauta kiinnitettävää henkilöä.
2. Sipaise näytön yläreunasta alaspäin ja napauta tai napsauta **Kiinnitä aloitusnäyttöön**.

Henkilön profiilikuva ja Facebook-tilapäivitykset sekä twiitit näkyvät ruutuna aloitusnäytössä. Napauttamalla tai napsauttamalla ruutua saat henkilön yhteystiedot nopeasti näkyviin, ja voit lähettää hänelle sähköpostia tai pikaviestin tai soittaa hänelle.

Omien päivitysten julkaiseminen

Näin voit päivittää Facebook-tilasi tai luoda twiitin:

1. Avaa Ihmiset-sovellus ja napauta tai napsauta **Minä**.
2. Valitse **Uudet toiminnot** -kohdasta haluamasi yhteisöpalvelu, kirjoita viesti ja napauta tai napsauta Lähetä-kuvaketta.

Toisen henkilön Facebook-seinälle kirjoittaminen

Näin voit kirjoittaa toisen henkilön Facebook-seinälle:

1. Avaa Ihmiset-sovellus ja napauta tai napsauta yhteishenkilöä.
2. Jos olet **Uudet toiminnot** -osiossa, napauta tai napsauta henkilön nimeä.

Vihje

- Hae-oikopolun avulla voit jakaa linkkejä tai valokuvia yhteisöpalveluihin. Katso tämän oppaan kohta [Valokuvien, linkkien ja muiden kohteiden jakaminen](#).

Kalenteri

Kalenteri-sovellus tuo kaikki kalenterisi yhteen. Näin olet aina selvillä aikataulustasi ja voit viettää vapaa-aikaa hyvillä mielin. Muistutukset ja ilmoitukset muistuttavat tärkeistä tapahtumista ja tapaamisista.

Kaikkien kalenterien yhdistäminen

Kun olet lisännyt sähköpostitilisi, kaikki tapaamisesi näkyvät samassa paikassa. Voit lisätä tapaamisen tai tapahtuman seuraavasti:

1. Napauta tai napsauta uuden tapaamisen tai tapahtuman päivämäärää ja kellonaikaa.
2. Valitse tapaamiselle kalenteri.
3. Lisää tapaamisen tiedot, kuten otsikko, paikka ja kesto.
4. Kirjoita Kuka-kenttään kutsuttavien henkilöiden nimet tai sähköpostiosoitteet.

Jos luot kokousta Outlook-tililtäsi, saatat nähdä, milloin eri henkilöt ovat vapaina tai varattuina, ja ajoittaa kokoukset sen mukaan. Napauta tai napsauta tällöin **Aikatauluavustaja**. Tämä toiminto on käytettävissä vain, jos työpaikallasi on käytössä Microsoft Exchange Server 2010, Microsoft Exchange Server 2010 SP1 tai Microsoft Exchange Server 2013 -ennakkoversio. Kysy asiaa verkonvalvojalta.

5. Napauta tai napsauta Tallenna-kuvaketta ()

Kun olet lisännyt tilisi, tapaamisesi näkyvät Kalenteri-sovelluksessa.

Jos tilissä on useita kalentereita, ne kaikki eivät välttämättä näy Kalenteri-sovelluksessa. Jos haluat tarkastella niitä, sinun täytyy tehdä se alkuperäisessä kalenterissa. Jos esimerkiksi Gmail-kalenterisi sisältää jaetun perhekalenterin, jota ei näy Kalenteri-sovelluksessa, sinun täytyy tarkastella sen tapahtumia osoitteessa www.gmail.com.

Huomautus Google ei ole 30.1.2013 lähtien enää tukenut uusia EAS-yhteyksiä (Exchange ActiveSync). Jos käytössäsi on uusin Kalenteri-sovelluksen versio, Google-kalenterisi ei synkronoidu Kalenteri-sovelluksen kanssa. Lisätietoja on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Google-palveluiden synkronoiminen Windowsin kanssa](#).

Asetusten muuttaminen

Voit muuttaa sitä, mitkä kalenterit ovat näkyvissä, ja valita kalentereille värit. Voit esimerkiksi piilottaa syntymäpäiväkalenterin yhteisöpalveluissa.

Voit muuttaa kalenteriasetuksia seuraavasti:

1. Avaa Asetukset-välilehti ja napauta tai napsauta **Asetukset (Kalenteri-sovelluksessa)**.
2. Valitse kalenterit, joiden haluat näkyvän, ja niille värit.

Näkymän vaihtaminen

Valittavana on kolme kalenterinäkömää: Päivä, Viikko ja Kuukausi. Toimi näin:

1. Avaa sovelluskomennot (sipaise näytön yläreunasta alaspäin tai napsauta kakkospainiketta).
2. Napauta tai napsauta **Päivä, Viikko** tai **Kuukausi**.

Kalenterimerkinnän lisääminen

Voit muistuttaa itseäsi jostakin tehtävästä tai tapahtumasta lisäämällä kalenteriin merkintöjä. Toimi näin:

1. Napauta tai napsauta uuden tapaamisen tai tapahtuman päivämäärää ja kellonaikaa.
2. Lisää tapaamisen tiedot, kuten otsikko, paikka ja kesto.
3. Valitse tapaamiselle kalenteri.
4. Napauta tai napsauta **Näytä lisää**, jos haluat lisätä muita asetuksia, kuten muistutuksen, tai kutsua ihmisiä mukaan.
5. Napauta tai napsauta Tallenna-kuvaketta.

Muistutukset pitävät ajan tasalla

Voit lisätä kalenteri-ilmoituksia lukitusnäyttöön seuraavasti:

1. Avaa Asetukset-oikopolku, napauta tai napsauta **Muuta tietokoneen asetuksia** ja valitse **Mukauta**.
2. Napauta tai napsauta lukitusnäytön sovellusten alapuolella **+**-kuvaketta ja valitse **Kalenteri**.
3. Napauta tai napsauta **Ilmoitukset** (vasemmalla) ja varmista, että muistutukset ovat käytössä Kalenteri-sovelluksessa.



Lisätietoja on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Kalenteri-sovellus: usein kysytyt kysymykset](#). Tietoja siitä, miten voit saada ilmoituksen tulevista tapahtumista, on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Sähköposti-, Kalenteri-, Ihmiset- ja Viestit-sovellusten ilmoitusten hallinta](#).

Kamera

Surfaceessa on kaksi kameraa. Voit käyttää etukameraa verkkokeskusteluun ja taaksepäin osoittavaa kameraa kokousten ja tapahtumien tallentamiseen. Kummallakin kameralla voi myös ottaa valokuvia.

Kun jompikumpi kamera on käytössä, Surfaceessa palaa tietosuojan varoitusvalo, jotta välttyä yllätyksiltä. Kummassakin kamerassa on kiinteä tarkennus, joten tarkennuksesta ei tarvitse välittää. Kameran tallentavat videokuvaa 720p HD -tarkkuudella ja 16:9-kuvasuhteella.

Kummallakin kameralla voi ottaa valokuvia ja kuvata videoita. Takakamera on sellaisessa kulmassa, että se osoittaa suoraan eteenpäin, kun Surface on jalustansa varassa.



Videon kuvaaminen

1. Napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Kamera**.
2. Napauta tai napsauta **Videotila**. Kuvake vaihtuu video- ja valokuvatilan mukaan.
3. Voit vaihtaa etukamerasta takakameraan ja päinvastoin napauttamalla tai napsauttamalla **Vaihda kamera**.
4. Aloita videon kuvaaminen napauttamalla näyttöä. Kun olet valmis, lopeta kuvaaminen napauttamalla näyttöä.

Vihjeitä

- Valitsemalla **Kamera-asetukset** voit muuttaa videon vakautusta, kirkkautta ja kontrastia ja muita asetuksia.
- Surfaceella kuvaamasi videot tallennetaan kuvakirjastoon Kameran kuvat -albumiin. Voit katsoa videoita Valokuvat-sovelluksessa.
- Voit myös käyttää muita, Windows-kaupasta löytyviä kamerasovelluksia.

Valokuvan ottaminen

1. Napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Kamera**.
2. Varmista, ettei Videotila ole valittuna.
3. Voit vaihtaa etukamerasta takakameraan ja päinvastoin napauttamalla tai napsauttamalla **Vaihda kamera**.
4. Ota valokuva napauttamalla näyttöä.

Vihjeitä

- Valitsemalla **Kamera-asetukset** voit muuttaa kuvan tarkkuutta, kirkkautta, kontrastia ja muita asetuksia.
- Surfacella ottamasi valokuvat tallennetaan kuvakirjastoon Kameran kuvat -albumiin. Voit katsella valokuvia Valokuvat-sovelluksessa.

Lisätietoja on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Kamera-sovellus ja verkkokamerat: usein kysytyt kysymykset](#).

Xbox Music

Xbox Musicissa voit toistaa nykyistä musiikkikokoelmaasi, valita suoratoistettavaksi haluamasi miljoonista kappaleista ja albumeista tai lisätä sisältöä musiikkikirjastoosi suoraan Musiikki-sovelluksella.⁵ Jos et ole varma, mitä haluaisit kuunnella, Musiikki-sovelluksen avulla voit luoda suosikeistasi mukautettuja soittoluetteloita.

⁵ Ilmainen suoratoisto on rajoitettu 10 tuntiin kuukaudessa 6 kuukauden kuluttua; rajoittamaton suoratoisto maksullisella Xbox Music Pass -tilauksella. Ilmainen musiikin suoratoisto, Xbox Music Pass ja Xbox Music eivät ole saatavilla kaikissa maissa tai kaikilla alueilla. Lisätietoja on kohdassa [Xbox Music](#).

Kirjautuminen sisään Microsoft-tilillä

Jos haluat suoratoistaa tai ostaa kappaleita Xbox Musicista, sinun täytyy kirjautua sisään [Microsoft-tilillä](#). Toimi näin:

1. Napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Musiikki**.
2. Toimi näin:
 - Valitse **Kirjaudu sisään** (oikeassa yläkulmassa).
 - Sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin, napauta **Asetukset** ja valitse sitten **Tili**. Valitse **Kirjaudu sisään**.
3. Kirjoita Microsoft-tilitietosi (sähköposti ja salasana) ja valitse **Tallenna**.

Kokoelmassa olevan musiikin toistaminen

Voit toistaa musiikkikirjastossasi olevaa musiikkia seuraavasti:

1. Avaa Musiikki-sovellus aloitusnäytössä.
2. Vieritä näyttöä vasemmalle ja napauta tai napsauta **omat musiikkitiedostot**.
3. Valitse kappale tai albumi, jota haluat toistaa, tai lisää se soittoluetteloon. (Saat kaikki vaihtoehdot näkyviin sipaisemalla näytön yläreunasta alaspäin.)

Eikö kirjastossasi ole musiikkia? Jos oma musiikkikirjastosi on tyhjä, voit lisätä sinne kappaleita tai [liittyä kotiryhmään](#).

- Ohjeita musiikin kopiointiin musiikkikirjastoon on tämän oppaan kohdassa [Tiedostojen siirtäminen Surfaceen](#).
- Jos haluat toistaa muihin tietokoneisiin tallennettua musiikkia, katso tämän oppaan kohta [Muissa tietokoneissa olevien tiedostojen käsitteleminen](#).

Vihjeitä

- Jos haluat muhkeamman äänen, kytke ulkoiset kaiuttimet Surfacen kuulokeliitintään tai USB-porttiin tai yhdistä ne langattomasti *Bluetooth*-tekniikalla. Lisätietoja on kohdassa [Laitteiden kytkeminen](#).
- Jos haluat musiikkisäältäösi tulevan näkyviin Musiikki-sovelluksen avautuessa, ota tämä asetus käyttöön Asetukset-kohdassa. (Avaa Musiikki-sovelluksessa Asetukset-oikopolku, napauta tai napsauta **Asetukset** ja valitse sitten Käynnistys-näkymässä tilaksi **Käytössä**.)

Musiikin suoratoistaminen

Kun olet kirjautunut sisään Microsoft-tilillä, valittavanasi on miljoonia kappaleita, joita voit suoratoistaa heti ilmaiseksi.* Suoratoista musiikkia seuraavasti:

1. Avaa Musiikki-sovelluksessa Hae-oikopolku (sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin ja napauta **Hae**).
2. Kirjoita hakuruutuun esittäjän, albumin tai kappaleen nimi ja napauta tai napsauta hakukuvaketta.
3. Valitse haluamasi esittäjä, albumi tai kappale ja valitse Toista.

* Edellyttää Internet-yhteyttä; Internet-palveluntarjoajan normaalit maksut. Ilmainen musiikin suoratoisto on rajoitettu 10 tuntiin kuukaudessa kuuden kuukauden kuluttua. Tietoja musiikin suoratoistamisesta rajoituksesta on jäljempänä Xbox Music Pass -tilausta käsittelevässä kohdassa. Ilmainen musiikin suoratoisto, Xbox Music Pass ja Xbox Music eivät ole saatavilla kaikissa maissa tai kaikilla alueilla. Lisätietoja on kohdassa [Xbox Music](#).

Kappaleiden ja albumien ostaminen

Microsoft-tilillä voit ostaa kappaleita ja albumeita Xbox Music -kaupasta. Toimi näin:

1. Etsi haluamasi kappale tai albumi. Hae-oikopolun avulla löydät tietyn kappaleen, albumin tai esittäjän nopeasti. Voit myös selata Xbox Music -kauppaa valitsemalla **kaikki musiikki** tai **suosituin musiikki**.
2. Napauta tai napsauta **Osta albumi** tai tuo sovelluskomennot näyttöön ja valitse sitten **Osta kappale** (sipaise näytön yläreunasta alaspäin tai napsauta kakkospainiketta, niin sovelluskomennot tulevat näkyviin).

Jos haluat tarkastella tiliasetuksiasi (kuten maksutapaa ja laskutushistoriaa), avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Tili**.

Smart DJ:n käyttäminen

Smart DJ luo automaattisesti soittoluetteloita kappaleista, jotka ovat samankaltaisia kuin valitsemasi esittäjän musiikki. Soittoluettelon kappaleet otetaan omasta musiikkikokoelmastasi sekä Xbox Music -kaupasta.

Napauta tai napsauta Musiikki-sovelluksen nyt toistetaan -alueessa **Uusi Smart DJ**, kirjoita esittäjän nimi ja napauta tai napsauta toistokuvaketta (>).

Soittoluettelon luominen

Voit luoda ja tallentaa soittoluetteloita, joista valitset suosikkikappaleesi helposti. Toimi näin:

1. Vieritä Musiikki-sovelluksessa näyttöä vasemmalle ja napauta tai napsauta **omat musiikkitiedostot**.
2. Napauta tai napsauta **soittoluettelot** ja sitten **Luo uusi soittoluettelo**.
3. Anna soittoluettelolle nimi ja napauta tai napsauta **Tallenna**.
4. Valitse kokoelmastasi albumeita tai kappaleita ja valitse sitten **Lisää soittoluetteloon** sovelluskomennoista (saat sovelluskomennot näkyviin sipaisemalla näytön yläreunasta alaspäin tai napsauttamalla kakkospainiketta).

Xbox Music Pass

Hankkimalla [Xbox Music Pass](#) -tilauksen saat käyttösi rajoituksetta miljoonia kappaleita ilman häiritseviä mainoksia. Voit suoratoistaa kappaleita tai ladata ne toistettavaksi PC- tai taulutietokoneella, Windows Phone -puhelimella tai Xbox 360 -konsolilla. Voit kuunnella musiikkia myös offline-tilassa ja matkoilla. Voit luoda ja tallentaa omia mukautettuja soittoluetteloita tai antaa SmartDJ-toiminnon luoda niitä suosikkiesittäjiesi perusteella.

Tarvitsetko apua?

Jos tarvitset apua Xbox Musicin tai Xbox Music -kaupan käytössä, katso [Xbox Music](#) sivustossa support.xbox.com.

Muiden musiikkisovellusten asentaminen

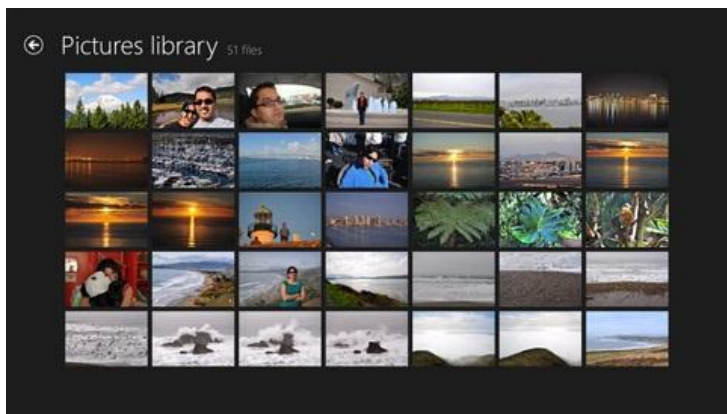
Voit selata tai hakea [Windows-kaupassa](#) muita musiikkisovelluksia.

Valokuvat

Valokuvat-sovelluksessa voit selata ja hakea kuvakirjastosi valokuvia. Voit myös lisätä Valokuvat-sovellukseen suosikkisivustojesi (esimerkiksi Facebook, Flickr ja SkyDrive) tilitiedot, niin niissäkin olevat valokuvat näkyvät sovelluksessa, ja voit selata ja katsella kaikkia valokuviasi keskitetysti.

Saat valokuviasi näkyviin siirtymällä aloitusnäyttöön ja avaamalla Valokuvat-sovelluksen.

- Jos haluat katsella Surfaceella tallennettuja valokuvia ja videoita, napauta tai napsauta **Kuvakirjasto** ja sitten **Kameran kuvat**.
- Valokuvat, jotka ovat kuvakirjastossasi, näkyvät Valokuvat-sovelluksessa. Lisätietoja kirjastoista on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Perustietoja kirjastoista](#).



Vihjeitä

- Jos haluat sovelluskomennot (esimerkiksi Diaesitys ja Valitse kaikki) näkyviin, sipaise näytön yläreunasta alaspäin tai napsauta kakkospainiketta.
- Jos haluat nähdä, mitä tiedostomuotoja Valokuvat-sovellus tukee, katso Surface.com-sivuston ohjeaihetta [Mitä tiedostotyyppäjä Surface tukee?](#)

Valokuvien ja videoiden tuominen

Valokuvat-sovelluksella voit myös tuoda valokuvia kamerasta, puhelimesta tai irrotettavasta muistivälineestä (USB-muistitikusta tai microSD-muistikortilta). Toimi näin:

1. Kytke kamera, puhelin tai muistiväline Surfaceen.
2. Avaa Valokuvat-sovellus, sipaise näytön alareunasta ylöspäin ja valitse **Tuo**.
3. Napauta tai napsauta kameraa tai muistikorttia, josta haluat tuoda kuvat.
4. Valitse jokainen tuotava kuva tai video sipaisemalla sen kohdalla alaspäin tai napsauttamalla sitä kakkospainikkeella.
5. Anna nimi kansiolle, johon tiedostot tuodaan, ja napauta tai napsauta **Tuo**.

Vihjeitä

- Jos tarvitset apua Valokuvat-sovelluksen käytössä, katso Windows.com-sivuston ohjeaihetta [Windowsin Valokuvat-sovellus: usein kysytyt kysymykset](#) .
- Jos valokuvia tai videoita on paljon, voit tallentaa ne SkyDrive-palveluun käytettäväksi millä tahansa laitteella (esimerkiksi Surfacella), jossa on Internet-yhteys. Lisätietoja on tämän oppaan aiheessa [SkyDrive](#).
- Tietoja videoiden ja valokuvien kuvaamisesta Surfacella on [Kamera](#)-aiheessa.

Xbox Video

Xbox Video -sovelluksella voit ladata tai suoratoistaa elokuvia ja TV-ohjelmia, joista pidät. Video-sovelluksella voit katsella myös videokirjastossasi olevia kotivideoita.*

*Xbox Video -palvelu ei ole saatavilla kaikissa maissa tai kaikilla alueilla.

Videoiden toistaminen videokirjastosta

Voit toistaa videokirjastossasi olevia videoita seuraavasti:



1. Napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Video**.
2. Vieritä näyttöä vasemmalle ja napauta tai napsauta **omat videotiedostot**.
3. Napauta tai napsauta videota, jonka haluat toistaa. Saat lisää asetuksia näkyviin sipaisemalla videon kohdalla alaspäin.

Eikö kirjastossasi ole videoita? Jos oma videokirjastosi on tyhjä, voit lisätä sinne videoita tai [liittyä kotiryhmään](#).

- Ohjeita videoiden kopiointiin videokirjastoon on tämän oppaan kohdassa [Tiedostojen siirtäminen Surfaceen](#).
- Jos haluat toistaa muihin tietokoneisiin tallennettuja videoita, katso tämän oppaan kohta [Muissa tietokoneissa olevien tiedostojen käsitteleminen](#).

Vihjeitä

- Voit tarkistaa tuetut tiedostomuodot Surface.com-sivuston ohjeaiheesta [Mitä tiedostotyyppjä Surface tukee?](#)
- Jos haluat mukeamman äänen, kytke ulkoiset kaiuttimet Surfacen kuulokeliitintään tai USB-porttiin tai yhdistä langattomat *Bluetooth*-kaiuttimet. Lisätietoja on kohdassa [Laitteiden kytkeminen](#).
- Jos haluat videosisältösi tulevan näkyviin Video-sovelluksen avautuessa, ota tämä asetus käyttöön Asetukset-kohdassa. (Avaa Video-sovelluksessa Asetukset-oikopolku, napauta tai napsauta **Asetukset** ja valitse sitten Käynnistys-näkymässä tilaksi **Käytössä**.)

Kirjautuminen sisään Microsoft-tilillä

Jos haluat suoratoistaa tai ladata videoita Xbox Videosta, sinun täytyy kirjautua sisään [Microsoft-tilillä](#). Toimi näin:

1. Napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Video**.
2. Toimi näin:
 - Valitse **Kirjaudu sisään** (oikeassa yläkulmassa).
 - Sipse näytön oikeasta reunasta sisäänpäin, napauta **Asetukset** ja valitse sitten **Tili**. Valitse **Kirjaudu sisään**.
3. Kirjoita Microsoft-tilitietosi (sähköposti ja salasana) ja valitse **Tallenna**.

Elokuvien ja televisio-ohjelmien selaaminen, ostaminen ja vuokraaminen

Video-sovelluksella voit ostaa tai vuokrata uusimpia elokuvia tai ostaa TV-ohjelmia (jos niitä on saatavilla). Voit suoratoistaa heti teräväpiirtolaatuisena odottelematta sisällön latautumista. Toimi näin:

1. Napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Video**.
2. Tarkastele elokuva- ja televisio-ohjelmavaihtoehtoja vierittämällä, selaa eri luokkia tai etsi haluamaasi elokuvaa tai televisio-ohjelmaa käyttämällä Hae-oikopolkua.
3. Valitse elokuva tai ohjelma ja osta tai vuokraa se noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Huomautus Xbox Movies- ja TV-kauppaa ei ole saatavilla kaikissa maissa tai kaikilla alueilla. Lisätietoja on [Windowsin Xboxin ominaisuudet](#) -sivulla osoitteessa support.Xbox.com.

Vihjeitä

- Xbox Video -kaupasta ostamasi tai vuokraamasi videot veloitetaan Microsoft-tiliisi liitettyllä maksutavalla. Jos haluat tarkastella tilitietojasi, avaa **Asetukset**-oikopolkua ja napauta **Tili**.
- Voit suoratoistaa videoita Surfacesta televisioon käyttämällä [Toista laitteessa-](#) tai [Xbox SmartGlass](#) -toimintoa.⁶
- Jos tarvitset apua Video-sovelluksen käytössä, katso support.Xbox.com-sivuston aihetta [Xbox Video](#).

⁶Edellyttää Internet-laajakaistayhteyttä ja Xbox 360 -konsolia, jotka myydään erikseen. SmartGlass ei tue kaikkea sisältöä. Saatavuus, sisältö ja ominaisuudet vaihtelevat laitteittain ja alueittain. Katso xbox.com/live.

Skype

Skype on aina käyttövalmis sovellus, jolla pidät yhteyttä muihin helpommin kuin koskaan. Vaihda kuulumisia ystäväsi kanssa videopuheluilla ja tavallisilla puheluilla sekä pikaviesteillä – kaikki samassa sovelluksessa.

Voit pitää yhteyttä keneen tahansa, lähes millä tahansa laitteella ja melkein missä tahansa ilmaiseksi. Voit soittaa myös lanka- ja matkapuhelimiin edullisesti.






Skypen määrittäminen

1. Asenna Skype-sovellus Windows-kaupasta seuraavasti:
 - Avaa Kauppa-sovellus ja kirjoita **Skype**. Napauta tai napsauta hakutuloksissa **Skype** ja valitse **Asenna**.
2. Avaa Skype-sovellus.
3. Noudata ohjeita, jotka ovat Skype-sivulla [How do I sign in to Skype for Windows 8](#) (Miten voin kirjautua Skypeen Windows 8:ssa). Jos päätät yhdistää Skype- ja Microsoft-tilit, Messenger-ystäväsi lisätään automaattisesti nykyiseen yhteystietoluettelosi.

Jos haluat lisätä yhteystietoja Skypeen, katso Skype.com-sivuston ohjeaihetta [Adding contacts](#) (Yhteystietojen lisääminen).

Puhelu ja keskustelu

Puhelu Voit soittaa puhelun napauttamalla tai napsauttamalla yhteyshenkilöä ja sen jälkeen puhelu  - tai videopuhelupainiketta . Jos haluat soittaa matka- tai lankapuhelimeen, napauta tai napsauta **puhelupainiketta**  Skype-aloitusnäytössä. (Edellyttää Skype-luottoa tai kuukausitilausta.) Lisätietoja on Skype.com-sivuston aiheessa [Calling mobiles and landlines](#) (Matka- ja lankapuhelimiin soittaminen).

Keskustelu Jos haluat aloittaa keskustelun, napauta tai napsauta yhteyshenkilöä ja ala kirjoittaa.

Ohjeita Skypen käyttöön saat Skype.com-sivuston aiheesta [Finding your way around Skype](#) (Tietoja Skypen eri osista).

Skype-vihjeitä

- Jos haluat muuttaa Skype-asetuksia tai käyttää ohjetoimintoa, avaa Asetukset-oikopolku Skypessä.
- Jos haluat vaihtaa etukamerasta takakameraan tai päinvastoin videopuhelun aikana, napauta verkkokameran kuvaa.
- Kun kiinnität jonkun henkilön aloitusnäyttöön, voit soittaa hänelle videopuhelun, aloittaa keskustelun hänen kanssaan tai lähettää hänelle tekstiviestin Skypellä napauttamalla tai napsauttamalla hänen kuvaansa. Tietoja henkilöiden kiinnittämisestä aloitusnäyttöön on tämän oppaan kohdassa [Yhteystiedon kiinnittäminen aloitusnäyttöön](#).

SkyDrive



Kun käytössäsi on SkyDrive, tärkeät asiakirjat, valokuvat ja videot ovat aina ulottuvillasi. [Microsoft-tiliisi](#) sisältyy 7 Gt ilmaista pilvitalennustilaa, jota voit käyttää millä tahansa PC- tai Mac-tietokoneella, iPad-laitteella tai puhelimella. Office 2013 -sovelluksilla luomasi tiedostot tallennetaan oletusarvoisesti SkyDriveen.

SkyDrive-sovelluksella voit ladata tiedostoja SkyDrive-pilvipalveluun tai käsitellä siellä olevia tiedostoja. Siirry tätä varten aloitusnäyttöön ja valitse **SkyDrive**.

Kaikki SkyDrive-pilvipalveluun tallentamasi tiedostot tulevat näkyviin. Voit avata kansion sisällön napauttamalla tai napsauttamalla sen nimeä. Voit avata haluamasi tiedoston napauttamalla tai napauttamalla sitä. Office-tiedostot avautuvat Office-sovelluksissa ja musiikkitiedostot Xbox Musicissa.

Saat sovelluskomennot näkyviin sipaisemalla näytön yläreunasta alaspäin.

Huomautus SkyDrive-sovellus ei automaattisesti synkronoi tiedostoja tietokoneiden välillä. Asenna sitä varten [ilmainen SkyDrive-työpöytäsovellus](#) Windows 7-, Windows 8- tai Mac OS X Lion -tietokoneeseen.

Vihjeitä

- Valitse tiedosto tai kansio sipaisemalla sen kohdalla alaspäin tai napsauttamalla sitä kakkospainikkeella.
- SkyDriveen lataamasi kuvat näkyvät myös Valokuvat-sovelluksessa.
- Tarvitsetko apua SkyDriven käytössä? Avaa SkyDrive-sovelluksessa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Ohje**.

Tiedostojen käsitteleminen missä tahansa

Voit käsitellä tiedostojasi missä tahansa tietokoneessa tai puhelimessa ja jopa Xbox 360 -konsolissa.

- Lataa [ilmainen SkyDrive-sovellus](#) puhelimeesi, iPad-laitteeseesi tai mihin tahansa Windows- tai Mac-tietokoneeseen.
- Voit siirtyä SkyDrive.com-sivustoon ja käsitellä tiedostojasi millä tahansa laitteella, jossa on Internet-yhteys.

Tiedostojen lataaminen SkyDriveen sovelluksesta

SkyDriveen pääsee joissakin sovelluksissa käyttämällä Jaa-oikopolkua. Voit siis helposti lisätä sisältöä SkyDriveen käyttämästäsi sovelluksesta.

Voit esimerkiksi ladata kuvia Valokuvat-sovelluksesta. Toimi näin:

1. Napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Valokuvat**.
2. Etsi kuva tai kansio, jonka haluat ladata.
3. Valitse SkyDriveen ladattavat kuvat tai kansiot sipaisemalla niiden kohdalla alaspäin.
4. Avaa Jaa-oikopolku ja napauta tai napsauta **SkyDrive**.
5. Napauta tai napsauta kansiota, johon haluat ladata kuvat.
6. Napauta tai napsauta **Lataa palvelimeen**.

Voit ladata tiedostoja palvelimeen tietysti myös SkyDrive-sovelluksella. Avaa SkyDrive-sovellus ja tuo sovelluskomennot (kuten Lataa palvelimeen ja Lataa) näkyviin sipaisemalla näytön yläreunasta alaspäin.

SkyDrive-pilvipalvelussa olevien valokuvien tai videoiden jakaminen

SkyDriven avulla on helppo jakaa tiedostoja turvallisesti ystävien tai työtovereiden kanssa. Heidän ei tarvitse asentaa mitään erityisiä ohjelmia tai rekisteröidä uutta tiliä, vaan he voivat avata jakamasi tiedostot millä tahansa WWW-selaimella. Voit itse kuitenkin valita ne käyttäjät, joiden kanssa haluat jakaa tiedostosi.

Jopa suurten tiedostojen jakaminen onnistuu

Jaa valokuvat ja videot lähettämällä linkki SkyDrive-palvelussa oleviin tiedostoihisi, niin sinun ei tarvitse lähettää raskaita liitetiedostoja. Toimi näin:

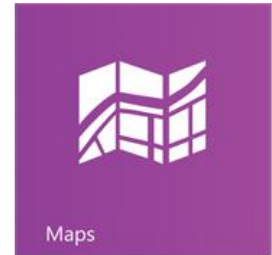
1. Avaa SkyDrive-sovellus ja valitse tiedostot, jotka haluat jakaa. Valitse tiedosto tai kansio sipaisemalla sen kohdalla alaspäin.
2. Avaa Jaa-oikopolku ja valitse jakotapa:
 - **Sähköpostitse** Valitse **Sähköposti**, lisää sähköpostiosoitteet, kirjoita halutessasi viesti ja napauta tai napsauta Lähetä-kuvaketta.
 - **Yhteisöpalvelussa** Valitse **Ihmiset** ja haluamasi yhteisöpalvelu, kirjoita halutessasi viesti ja napauta tai napsauta Lähetä-kuvaketta.

Lisätietoja SkyDrive-sovelluksesta on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [SkyDrive-sovellus: usein kysytyt kysymykset](#).

Kartat

Kartoista näet, missä olet, mikä on määränpääsi ja miten sinne pääsee. Sovelluksesta näet myös liikenneolosuhteet, joiden avulla voit etsiä nopeimman reitin.

Huomautus Karttojen käyttäminen edellyttää Internet-yhteyttä.




Kartalla liikkuminen

1. Napauta tai napsauta aloitusnäytössä **Kartat**.
2. Salli kartoille sijaintisi selvitys ja käyttö, jos sovellus sitä pyytää.
3. Toimi näin:
 - **Kartan liikuttaminen** Liikuta karttaa vetämällä sormellasi näytön poikki johonkin suuntaan.
 - **Lähentäminen ja loitontaminen** Lähennä levittämällä peukaloasi ja etusormeasi kartalla. Loitonna nipistämällä sormesi yhteen.
 - **Voimakas lähentäminen** Keskitä ja lähennä tiettyyn pisteeseen kaksoisnapauttamalla karttaa. Pääset vielä lähemmäksi kaksoisnapauttamalla uudelleen.
 - **Nykyiseen sijaintiin siirtyminen** Sipaise näytön yläreunasta alaspäin tai napsauta kakkospainiketta ja valitse **Oma sijainti**.

Reittiohjeet

Karttojen reittiohjeominaisuus opastaa sinut määränpäähäsi. Kartalla näkyy matkan kokonaispituus ja arvioitu matka-aika, jotka auttavat matkan suunnittelussa.

Saat reittiohjeet tiettyyn osoitteeseen tai paikkaan seuraavasti:

1. Sipaise karttasovelluksessa näytön yläreunasta alaspäin tai napsauta kakkospainiketta ja valitse **Reittiohjeet**.
2. Kirjoita A- ja B-kenttiin (lähtö- ja loppusijainnit) jokin seuraavista:
 - osoite
 - yrityksen nimi tai tyyppi (esimerkiksi kahvila)
 - paikkakunta tai postinumero
 - nähtävyys (esimerkiksi Suomenlinna).
3. Napauta tai napsauta  (Reittiohjeet). Kartalle tulee näkyviin reitti.
4. Napauta tai napsauta **Reittiohjeet**-ruutua (vasemmassa yläkulmassa).

Karttojen käyttäminen

Tehtävä	Toimintatapa
Liikenneolosuhteiden tarkistaminen	Sipaise näytön yläreunasta alaspäin ja napauta tai napsauta Näytä liikenne .
Asetusten muuttaminen	Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta Asetukset .
Reittiohjeiden ja karttojen tulostaminen	Avaa Laitteet-oikopolku, valitse tulostin ja napauta tai napsauta Tulosta .
Kartan jakaminen	Avaa Jaa-oikopolku ja napauta tai napsauta Sähköposti .

Vianmääritys

Jos sijaintisi ei näy karttasovelluksessa, sinun täytyy ehkä muuttaa tietosuoja-asetuksiasi. Toimi näin:

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Muuta tietokoneen asetuksia**.
2. Napauta tai napsauta **Tietosuoja** ja varmista, että **Salli sovellusten käyttää sijaintiani** -asetus on **Käytössä**.

Lisätietoja on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Bing Maps -sovellus: usein kysytyt kysymykset](#).

Xbox Games

Vaikka et omistaisi Xbox 360 -konsolia, Xbox Games -sovelluksella voit hankkia pelejä ja pitää yhteyttä ystäviin. Voit tarkastella omaa etenemistäsi pelissä, ansaita palkintoja ja saavutuksia ja tarkistaa, ketkä ystäväsi ovat online-tilassa ja mitä he pelaavat.

Jos haluat kertoa ystävillesi omasta pelitilanteestasi, Jaa-oikopolun avulla voit lähettää linkkejä suosikkipeleihisi, profiiliisi ja saavutuksiisi.



Kirjautuminen sisään Microsoft-tilillä

Kirjaudu sisään [Microsoft-tilillä](#) (aiemmin Windows Live ID), jos haluat ostaa tai ladata pelejä Xbox Games -palvelusta. Toimi näin:

1. Napauta tai napsauta aloitusnäytössä Pelit.
2. Toimi näin:
 - Valitse **Kirjaudu sisään** (oikeassa yläkulmassa).
 - Sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin, napauta **Asetukset** ja valitse sitten **Tili**. Valitse **Kirjaudu sisään**.
3. Kirjoita Microsoft-tilitietosi (sähköposti ja salasana) ja valitse **Tallenna**.
4. Siirry vierittämällä jompaankumpaan seuraavista kaupoista:
 - **Windows-pelikauppa** Täältä saat Surfacessa pelattavia pelejä.
 - **Xbox 360 -pelikauppa** Täältä saat Xbox 360 -konsolissa pelattavia pelejä. Ostamasi pelit lisätään konsolin latausjonoon ja ladataan automaattisesti, kun konsolisi muodostaa seuraavan kerran yhteyden Xbox LIVE -palveluun.

Vihjeitä

- Napauttamalla tai napsauttamalla peliä saat näkyviin eri vaihtoehtoja (esimerkiksi osta, pelaa ja tutki). Avaa Hae-oikopolku, jos haluat etsiä jotakin tiettyä peliä.
- Asettamalla pelisignaalin voit kertoa ystävillesi, että haluat pelata jotakin peliä.
- Xbox-pelit saattavat hyödyntää Xbox-ominaisuuksia, joita ovat esimerkiksi saavutukset, leaderboardit, monipelitilat ja yhteydenpito ystäviin.

Windows-kaupan pelit

Voit asentaa pelejä Surfaceen myös Kauppa-sovelluksella. Toimi näin:

- Avaa Kauppa-sovellus, siirry vierittämällä Pelit-kohtaan ja valitse **Pelit**. Selaa kaikkia pelejä tai valitse ylhäältä haluamasi alakategoria.

Vihjeitä

- Ostamasi pelit veloitetaan Microsoft-tiliisi liitettyllä maksutavalla. Voit asentaa ostamasi pelit enintään viiteen Windows 8- tai Windows RT -tietokoneeseen. Lisätietoja on tämän oppaan kohdassa [Windows-kauppa](#).
- Jos haluat tarkastella tilitietojasi, avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta **Oma tilisi**.

Xbox SmartGlass



Xbox SmartGlass muuttaa Surfaceen toiseksi näytöksi, jota voit käyttää Xbox 360 -konsolin kanssa katsellessasi TV-ohjelmia, elokuvia tai urheilua, kuunnellessasi musiikkia ja pelatessasi pelejä.⁷

Tietoja SmartGlassin ominaisuuksista on osoitteessa Xbox.com/SmartGlass.

Vaihe 1: SmartGlassin määrittäminen Xbox 360:ssä

Määritä SmartGlass Xbox 360 -konsolissa ohjeiden mukaan, jotka ovat Xbox.com-sivuston sivulla [SmartGlassin määrittäminen ja käyttäminen Xbox 360:ssä](#).

Vaihe 2: Yhdistä Surface Xbox 360 -konsoliin

1. Avaa SmartGlass-sovellus Surfacessa (jos sinulla ei ole sovellusta, asenna se Kaupasta).
2. Yhdistä Surface Xbox 360 -konsoliin näyttöön tulevien ohjeiden mukaan.

Vaihe 3: Aloita pelaaminen tai toistaminen

1. Avaa Surfacen Video-, Musiikki- tai Pelit-sovellus.
2. Etsi toistettava sisältö tai pelattava peli.
3. Napauta tai napsauta **Toista Xbox 360:ssä**. SmartGlass-sovellus käynnistyy ja kohteen toistaminen alkaa Xbox 360:ssä.

Sisällön toistamisen lisäksi Xbox SmartGlass voi näyttää tietoja katselemistasi elokuvista, TV-ohjelmista, kuuntelemastasi musiikista tai pelaamistasi peleistä (toisessa näytössä).

⁷ Internet-laajakaistayhteys tarvitaan; Internet-palveluntarjoajan normaalit maksut. SmartGlass ei tue kaikkia pelejä ja Xbox-sisältöä. Osa sisällöstä, esimerkiksi Xbox Music -sisältö, voi edellyttää Xbox LIVE Gold -jäsenyyttä, ja siitä voidaan periä lisämaksuja tai siihen voi liittyä lisävaatimuksia. Saatavilla olevat ominaisuudet ja sisältö voivat vaihdella laitteen ja alueen mukaan. Katso xbox.com/live.

Lisää esiasennettuja sovelluksia



Uutiset

Tällä runsaasti valokuvia sisältävällä sovelluksella pysyt ajan tasalla maailman tapahtumista. Lukaise otsikot nopeasti sipaisemalla tai syvenny aiheisiin, jotka kiinnostavat sinua.



Matkailu

Herätä matkakuumeesi henkiin työkaluilla, joilla suunnittelet matkoja helposti. Voit tutkia eri matkakohteita ympäri maailmaa yhdellä napautuksella tai napsautuksella.



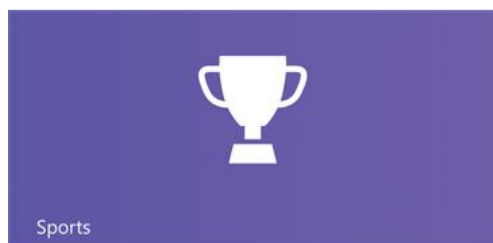
Sää

Varaudu sääoloihin tunnin, päivän ja 10 päivän sääennusteiden avulla. Vertaile eri yhtiöiden sääennusteita, tarkastele tutkakuvia ja tutustu säähistoriaan.



Taloustiedot

Seuraa nopeasti muuttuvia markkinatilanteita. Selaa värikkäitä kaavioita, joista näet päivän tapahtumat.



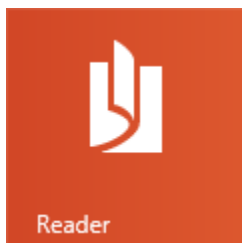
Urheilu

Seuraa urheilua, joukkueita ja pelaajia, joista pidät. Selaa sipaisemalla otsikoita, tuloksia, aikatauluja, tilastoja ja paljon muuta.



Bing

Bing-sovellus avaa Bing-aloitussivun, jolla on hakupalkki, linkit suosittuihin aiheisiin ja taustakuva. Voit valita näkyvässä olevan aiheen tai hakea hakusanalla.



Lukuohjelma

Lue tiedostoja PDF- ja XPS-muodossa. Lisätietoja on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Windowsin lukuohjelma: usein kysytyt kysymykset](#).

Muista käydä [Windows-kaupassa](#), josta löydät lisää sovelluksia.

* Huomautus: Joitakin ominaisuuksia ei ole välttämättä saatavilla kaikilla markkina-alueilla.

Muita hyödyllisiä tietoja

Tässä osiossa on muita tietoja, joihin sinun kannattaa tutustua.

Surfacen pitäminen ajan tasalla

Opettele pitämään Surface ajan tasalla Windows Updaten avulla.

Windows-päivitykset

Sinun ei tarvitse etsiä päivityksiä verkosta eikä kantaa huolta siitä, että Surfacestasi puuttuu ehkä tärkeitä korjauksia. Windows Update asentaa tärkeät päivitykset automaattisesti heti, kun ne tulevat saataville. Kun päivitys on saatavilla, lukitusnäytössäsi näkyy tällainen viesti:

Windows Update

Tietokone käynnistyy uudelleen 2 päivän kuluttua ja viimeistelee tärkeiden päivitysten asennuksen.

Kun näet tämän viestin, voit päivittää Surfacen ja käynnistää sen uudelleen tai odottaa 2 päivää, jonka jälkeen Windows asentaa päivityksen ja käynnistää Surfacen uudelleen puolestasi.

Surfacen päivittäminen ja käynnistäminen uudelleen

Napauta lukitusnäytössä virtakuvaketta ja napauta sitten **Päivitä ja käynnistä uudelleen**. Voit myös siirtyä aloitusnäyttöön, avata Asetukset-välilehden, napauttaa tai napsauttaa **Virta** ja valita sitten **Päivitä ja käynnistä uudelleen**.

Huomautus Automaattisia päivityksiä ei voi poistaa käytöstä.

Windows-päivitysten etsiminen manuaalisesti

Voit etsiä päivityksiä Ohjauspaneelissa tai Tietokoneen asetuksissa. Tarkista päivitysten saatavuus Tietokoneen asetuksissa seuraavasti:

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta tai napsauta sitten **Muuta tietokoneen asetuksia**.
2. Vieritä näyttöä alaspäin ja napauta tai napsauta **Windows Update**.
3. Napauta tai napsauta **Etsi päivityksiä nyt**.

Windowsin päivityshistorian tarkasteleminen

Seuraavalla tavalla voit tarkistaa, mitä Windows-päivityksiä on asennettu:

1. Avaa Hae-oikopolkku, kirjoita **näytä päivityshistoria** ja napauta tai napsauta **Asetukset**.
2. Napauta tai napsauta hakutuloksissa **Näytä päivityshistoria**. Näyttöön tulee luettelo päivityksistä.

Onko päivitysten asentamisessa ongelmia?

Jos päivitysten asentamisessa on ongelmia, hae asiaan liittyviä aiheita Windowsin ohjeesta. Toimi näin:

1. Avaa aloitusnäytössä **Ohje** ja napauta tai napsauta **Ohje ja tuki**.
2. Kirjoita hakuruutuun **Windows-päivitys**.

Laiteohjelmistopäivitykset

Laiteohjelmistolla tarkoitetaan ohjelmistoa, joka ohjaa laitteiden toimintaa. Surfaceessa näkyy ilmoitus, kun laiteohjelmistopäivitys on saatavilla. Päivitä tällöin Surface näyttöön tulevien ohjeiden mukaan.

Tärkeää

- Kytke Surface verkkovirtaan, ennen kuin päivität laiteohjelmiston.
- Jos Touch Cover tai Type Cover on kiinnitetty Surfaceen, kun käynnistät sen, Windows Update tarkistaa myös kiinnitetyn näppäimistön laiteohjelmistopäivitysten saatavuuden.

Yhteyden jakaminen: puhelimen datayhteyden käyttäminen

Jos langaton verkko ei ole käytettävissä, voit ehkä liittää puhelimen Surfaceen ja käyttää puhelimen Internet-yhteyttä. Matkapuhelinverkon datayhteyden jakaminen tarkoittaa sitä, että laitteet yhdistetään toisiinsa. Yhteyden jakaminen muuttaa puhelimen matkapuhelinverkon yhteyspisteeksi.

Huomautukset

- Jos haluat jakaa matkapuhelinverkon datayhteyden, ominaisuuden täytyy olla saatavilla matkapuhelinoperaattorilta ja liittymän on sallittava se. Etsi *yhteyden jakamiseen* liittyviä tietoja liittymäsopimuksestasi tai matkapuhelinoperaattorisi verkkosivustosta. Ominaisuudesta peritään usein ylimääräinen maksu.
- Kun sinä ja muut käytätte jaettua yhteyttä toisessa laitteessa, yhteys käyttää dataa matkapuhelinverkon tietoliikennesopimuksen mukaisesti. Tarkista sopimukseen liittyvät mahdolliset rajoitukset, jotta sinulta ei veloteta lisämaksua.
- Jaetuista yhteyksistä laskutetaan oletusarvoisesti käytön mukaan. Sovellukset ja päivitykset eivät välttämättä lataudu käytön mukaan laskutettavalla yhteydellä. Jos haluat muuttaa asetusta tai lisätietoja asiasta, katso ohjeaihetta [Käytön mukaan laskutettavat Internet-yhteydet: usein kysytyt kysymykset](#).

Vaihe 1: Puhelimen Internet-yhteyden jakaminen

Jaa puhelimesi Internet-yhteys puhelimen ohjeiden mukaisesti.

- **Windows Phone** Katso [Windows Phone 8: Yhteyden jakaminen](#) tai [Windows Phone 7: Yhteyden jakaminen](#).
- **iPhone** Katso [iOS: Oman yhteyspisteen käyttö](#).
- **Android** Etsi tietoja puhelimen mukana toimitetuista ohjeista tai valmistajan verkkosivustosta.

Vaihe 2: Puhelimen valitseminen verkoksi

1. Avaa Surfacessa Asetukset-oikopolku ja napauta langattoman verkon kuvaketta.
2. Napauta tai napsauta puhelimen nimeä (määrittämäsi yleislähetysnimeä tai oman yhteyspisteen nimeä) ja valitse sitten **Yhdistä**.
3. Kirjoita vaiheessa 1 määrittämäsi verkon salasana, jos laite sitä pyytää.

Windows Defender ja Windowsin palomuuuri












Windows Defender auttaa suojaamaan Surfacea viruksilta, vakoiluohjelmilta ja muilta haittaohjelmilta tai ei-toivotuilta ohjelmilta, joita laitteeseen saatetaan yrittää asentaa tietämättäsi. Tietoja virustarkistuksen tekemisestä Surfaceassa Windows Defenderin avulla on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Miten etsin ja poistan viruksen?](#)




Windowsin palomuuuri estää luvattomia käyttäjiä ja haittaohjelmia, kuten viruksia, käyttämästä Surfacea Internetin kautta.

Huomautus Windows Defender ja Windowsin palomuuuri ovat aina käytössä, eikä niitä voi poistaa käytöstä.

Pikanäppäimet

Seuraavassa taulukossa on uusia pikanäppäimiä, joilla voit tehdä toimintoja Windowsissa.

Pikanäppäin	Tehtävä
Windows-logonäppäin  + kirjoittamisen aloittaminen	Suorittaa haun tietokoneessa.
Windows-logonäppäin  + C	Avaa oikopolut. Avaa sovelluksessa sovelluskomennot.
Windows-logonäppäin  + F	Avaa Hae-oikopolun tiedostojen hakua varten.
Windows-logonäppäin  + H	Avaa Jaa-oikopolun.
Windows-logonäppäin  + I	Avaa Asetukset-oikopolun.
Windows-logonäppäin  + J	Siirtää pääsovelluksesta kohdistettuun sovellukseen ja takaisin.
Windows-logonäppäin  + K	Avaa Laitteet-oikopolun.
Windows-logonäppäin  + O	Lukitsee näytön suunnan (pysty tai vaaka).
Windows-logonäppäin  + Q	Avaa Hae-oikopolun sovellusten hakua varten.
Windows-logonäppäin  + W	Avaa Hae-oikopolun asetusten hakua varten.
Windows-logonäppäin  + Z	Näyttää sovelluksessa käytettävissä olevat komennot.

Pikanäppäin	Tehtävä
Windows-logonäppäin  + Sarkain	Siirtää avoimesta sovelluksesta toiseen (työpöytäsovelluksia lukuun ottamatta). Voit käydä kaikki avoimet sovellukset läpi painamalla Alt + Sarkain -pikanäppäintä.
Windows-logonäppäin  + Vaihto + piste (.)	Kohdistaa sovelluksen vasemmalle.
Windows-logonäppäin  + piste (.)	Kohdistaa sovelluksen oikealle.

Lisää pikanäppäimiä on Windows.com-sivuston ohjeaiheissa [Pikanäppäimet](#) ja [Hiiri ja näppäimistö: uudet ominaisuudet Windowsissa](#).

Helppokäyttöominaisuudet

Helppokäyttöominaisuuksilla voit käyttää Surfacea haluamallasi tavalla. Voit tarkistaa käytettävissä olevat asetukset seuraavasti:

1. Sipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin ja napauta sitten **Hae**.
2. Kirjoita hakuruutuun **Helppokäyttöominaisuudet** ja napauta tai napsauta **Asetukset**.
3. Valitse hakutuloksista asetus, jota haluat muuttaa.

Tietoja helppokäyttöominaisuuksista on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Mukauttaminen ja helppokäyttö](#).

Puheentunnistus

Windowsin puheentunnistus on vaihtoehto näppäimistön ja hiiren käytölle. Voit ohjata Surfacea äänikomennoilla ja sanalla tekstiä.

Puheentunnistus on käytettävissä seuraavilla kielillä:


englanti (Yhdysvallat ja Yhdistynyt kuningaskunta), ranska, saksa, japani, korea, mandariini (yksinkertaistettu ja perinteinen kiina) sekä espanja.

Lisätietoja on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [Using Speech Recognition](#) (Puheentunnistuksen käyttö).

Toisessa tietokoneessa olevien tiedostojen ja sovellusten käsitteleminen

[Etätyöpöytäsovelluksella](#) voit käsitellä toisessa tietokoneessa olevia tiedostoja ja käyttää siinä olevia sovelluksia aivan kuin käyttäisit kyseistä tietokonetta. Tietoja etätyöpöydän ottamisesta käyttöön on [Windows.com-sivuston ohjeaiheessa Käytä tiedostojasi ja sovelluksiasi mistä käsin tahansa](#).

Näyttökuvien ottaminen

Joskus helpoin tapa selittää näytön sisältöä toiselle on ottaa näyttökuva. Voit ottaa näyttökuvan painamalla kosketusnäytössä Windows-logoa  pitkään ja painamalla sitten Surfacen vasemmassa reunassa olevaa äänenvoimakkuuden pienennysnäppäintä. Näyttö himmenee hetkeksi näyttökuvan kopioinnin ajaksi, ja kuva tallentuu tiedostona Näyttökuvat-kansioon (joka on kuvakirjastossa).

Voit siepata leikkeitä työpöytänäytön alueista myös kuvakaappaustyökalulla. Tietoja kuvakaappaustyökalun käyttämisestä on [Windows.com-sivuston ohjeaiheessa Ruutukuvien sieppaaminen kuvakaappaustyökalulla](#).

Surfacen siivoaminen

Jos Surface ei toimi yhtä hyvin kuin ennen, voit siivota sen. Surfacen siivoaminen tarkoittaa sitä, että Windows asennetaan uudelleen, mutta henkilökohtaiset tiedostot, asetukset ja sovellukset jäävät ennalleen.

Siivoa Surface seuraavasti:

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta **Muuta tietokoneen asetuksia**.
2. Napauta tai napsauta **Yleiset**.
3. Napauta tai napsauta Siivoa tietokone vaikuttamatta tiedostoihisi -kohdassa **Aloita** ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Surfacen oletusasetusten palauttaminen

Jos Surfacen käytössä on ongelmia tai haluat aloittaa käytön kokonaan alusta, voit poistaa kaiken ja asentaa Windowsin uudelleen.

Varoitus Kaikki henkilökohtaiset tiedostosi poistetaan ja asetukset palautetaan oletuksiin. Muista varmuuskopioida kaikki tiedostot, ennen kuin aloitat. Surfacen mukana toimitetut sovellukset asennetaan automaattisesti uudelleen, mutta sinun täytyy asentaa muut sovellukset itse alla olevien ohjeiden mukaan.

Palauta Surfacen oletusasetukset seuraavasti:

1. Avaa Asetukset-oikopolku ja napauta **Muuta tietokoneen asetuksia**.
2. Napauta tai napsauta **Yleiset**.
3. Valitse Poista kaikki ja asenna Windows uudelleen -kohdasta **Aloita** ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Huomautus Sinua pyydetään valitsemaan, haluatko pyyhkiä tiedot nopeasti vai täydellisesti. Jos valitset nopean tietojen pyyhkimisen, voit ehkä palauttaa osan tiedoista erityisohjelmistolla (jollaista ei toimiteta Surfacen mukana). Jos tiedot pyyhitään täydellisesti, toiminto kestää kauemmin eikä tietoja todennäköisesti voi enää palauttaa.

Kun Surfacen oletusasetukset on palautettu, sinun täytyy asentaa Windows-kaupasta hankkimasi sovellukset uudelleen. Toimi näin:

1. Avaa Kauppa-sovellus.
2. Sipsaise näytön yläreunasta alaspäin ja napauta tai napsauta sitten Omat sovellukset.
3. Sipsaise alaspäin asennettävien sovellusten kohdalla ja napauta tai napsauta **Asenna**.

BitLocker-palautusavain

Surfacen kiintolevyllä olevat tiedot salataan automaattisesti niiden suojaamiseksi. Jos Surfacesi katoaa tai varastetaan, kukaan muu ei pääse käsiksi tietoihisi.

Jos jokin suojaustapahtuma tai laitevika lukitsee Surfacen, tarvitset BitLocker-palautusavaimen, jotta voit kirjautua sisään. Jos kirjaudut sisään Surfaceen Microsoft-tilillä, BitLocker-palautusavaimesi kopioi varmuuskopioidaan automaattisesti kyseiseen tiliin. Saat palautusavaimen Internetistä osoitteesta [BitLocker-palautusavaimet](#).

Lisätietoja on Windows.com-sivuston ohjeaiheessa [BitLockerin palautusavaimien usein kysytyt kysymykset](#).

Surfacen puhdistaminen ja hoitaminen

Puhdista kosketusnäyttö ja näppäimistö säännöllisesti, jotta Surface pysyy siistinä ja toimintakunnossa. Suojaa kosketusnäyttö kannella silloin, kun et käytä sitä.

Kosketusnäytön hoito

Naarmut, sormenpäistä irtoava rasva, pöly, kemikaalit ja ultraviolettisäteily voivat heikentää kosketusnäytön toimivuutta. Voit suojata näyttöä seuraavasti:

- **Puhdista säännöllisesti** Kosketusnäyttö on pinnoitettu puhdistamisen helpottamiseksi. Sormenjäljet ja rasvatahrat lähtevät ilman kovaa hankausta. Pyyhi näyttö kevyesti pehmeällä, nukattomalla liinalla, jotta se ei naarmutu. Voit kostuttaa liinan vedellä tai silmälasien puhdistusnesteellä, mutta älä levitä nesteitä suoraan Surfacen pinnalle. Älä käytä ikkunanpuhdistusainetta tai muita puhdistuskemikaaleja.
- **Suojaa kannella** Sulje näppäimistökansi Surfacen kuljetuksen ajaksi tai kun et käytä laitetta. Jos sinulla ei ole Touch Coveria tai Type Coveria, voit suojata kosketusnäytön suojapussilla (niitä saa osoitteesta [Surface.com/Accessories](#)).
- **Pidä poissa auringonvalosta** Älä jätä Surfacea suoraan auringonvaloon pitkäksi aikaa. Ultraviolettisäteily ja kuumuus voivat vahingoittaa kosketusnäyttöä.

Kansien ja näppäimistön hoito

Pyyhi Touch Cover tai Type Cover mietoon saippuaveteen kostutetulla nukattomalla liinalla. Älä levitä mitään nesteitä suoraan näppäimistöille. Puhdista näppäimistökansi usein, jotta se pysyy siistinä. Jos kannen selkämys tai magneetit likaantuvat tai tahriintuvat, puhdista pehmeällä, nukattomalla liinalla, johon olet lisännyt hieman isopropyylialkoholia.

Akun käsittely

- **Käyttölämpötila** Surface on tarkoitettu käytettäväksi 0–35 °C:n lämpötilassa. Litiumioniakut ovat herkkiä korkeille lämpötiloille. Älä altista Surfacea suoralle auringonvalolle äläkä jätä sitä kuumaan autoon.
- **Lataus milloin tahansa** Akun ei tarvitse olla tyhjä tai lähes tyhjä ennen lataamista. Voit ladata akun milloin haluat. On kuitenkin suositeltavaa antaa akun tyhjentyä täysin ainakin kerran kuussa ennen lataamista.
- **Akun käyttöikä** Akun latauskertojen määrä on rajallinen, joten jossakin vaiheessa se on vaihdettava uuteen valtuutetulla palveluntarjoajalla.

Ohjeiden ja tuen saaminen

Jos tarvitset apua Surfacen, Windowsin tai sovellusten käytössä, toimi näin:

- **Surfacen ohje** Surfaceen liittyviä ohjeita ja tukea on saatavilla osoitteessa Surface.com/Support.
- **Windowsin ohje** Siirry Surfacessa aloitusnäyttöön ja kirjoita **Ohje**. Valitse hakutuloksista **Ohje ja tuki**. Windowsin ohjesisältöä on saatavilla myös Internetistä Windows.com-sivustosta.
- **Sovellusten ohje** Kun olet jossakin sovelluksessa, siipaise näytön oikeasta reunasta sisäänpäin, napauta tai napsauta **Asetukset** ja valitse **Ohje**. (Joissakin sovelluksissa ohjetoiminto voi olla muussa sijainnissa, joten tarkista kyseisen yrityksen verkkosivustosta, jos et löydä ohjetta Asetukset-oikopolun avulla.)

Jos et ole rekisteröinyt Surfacea, voit tehdä sen Internetissä osoitteessa Surface.com/Support/Register.

Siinä kaikki!

Olet nyt päässyt oppaan loppuun. Toivottavasti siitä oli sinulle apua.

Uusimmat uutiset, lisälaitteet ja tukitiedot löytyvät Surface-verkkosivustosta osoitteesta Surface.com.