



# OnePlus 8 -käyttöopas

Ohjelmistopäivitysten takia kokemuksesi ohjelmiston käyttöliittymästä (mukaan lukien mm. ohjelmisto-ominaisuudet, käyttöliittymä ja kanssakäymiskokemukset) saattaa poiketa tässä käyttöoppaassa esitetystä käyttöliittymästä. Ohjelmiston käyttöliittymään saatetaan tehdä muutoksia.

# Sisällysluettelo

<b>ALOITTAMINEN</b>	<b>10</b>	Aloituspäättö	24
		Ilmoituspaneeli	27
		Google Assistant	30
		<b>ASETUKSET</b>	<b>32</b>
Laitteen valmistelu	12	<b>Wi-Fi ja Internet</b>	<b>33</b>
Akku ja lataaminen	12	Wi-Fi	33
Fyysiset painikkeet	14	SIM-kortti ja verkko	34
Tietojen siirtäminen OnePlus 8:aan	16	Kahden kanavan verkon kiihdytys	34
		Hotspot ja yhteyden jako	35
<b>PERUSASIAT</b>	<b>19</b>	<b>Bluetooth ja laiteyhteys</b>	<b>37</b>
Peruseleet	20	Bluetooth	37
Sovellusten asentaminen ja poistaminen	21		
Sovellusten käyttö	22		

NFC	38	Järjestelmä	45
Android Beam	38	<b>Painikkeet ja eleet</b>	<b>45</b>
Napauttamalla maksaminen	38	Alert Slider	45
<b>Näyttö</b>	<b>39</b>	Navigointipalkki ja eleet	45
<b>Mukautus</b>	<b>41</b>	Pikaeleet	47
<b>Ääni ja värinä</b>	<b>42</b>	Kytke kamera nopeasti päälle	48
Äänenvoimakkuus	42	Pidä virtapainike painettuna	48
Dolby Atmos	43	<b>Sovellukset ja ilmoitukset</b>	<b>48</b>
Ei saa häiritä	43	<b>Turvallisuus ja näytön lukitus</b>	<b>50</b>
Kuuloketila	44	Laitteen suojaus	50
Soittoääni ja värinä	44	Henkilökohtainen turvallisuus	53

Näytön kiinnitys	54	<b>Apuohjelmat</b>	<b>59</b>
<b>Tietosuoja</b>	<b>55</b>	<b>Järjestelmä</b>	<b>60</b>
Käyttöoikeuksien hallinta	55	Esteettömyys	60
Näytä salasanat	55	Kielet ja syöttötapa	61
Lukitusnäyttö	55	Päivämäärä ja aika	61
<b>Sijainti</b>	<b>56</b>	Varmuuskopio	62
<b>Akku</b>	<b>56</b>	Palautusvalinnat	62
<b>Tallennustila</b>	<b>57</b>	OTG-talletustila	63
<b>Tilit</b>	<b>58</b>	Kokemuksen parannusohjelmat	63
<b>Digitaalinen hyvinvointi ja lapsilukitus</b>	<b>58</b>	Useita käyttäjiä	64
		RAM Boost	64

Järjestelmäpäivitykset	65	Kamera	77
<b>Tietoja puhelimesta</b>	<b>65</b>	Galleria	81
<b>SOVELLUKSET</b>	<b>66</b>	Kello	82
Puhelin	67	Zen Mode	84
Yhteystiedot	68	OnePlus Switch	85
Tiedostonhallinta	70	Google-sovellukset	86
Viestit	71	<b>LISÄASETUKSET</b>	<b>89</b>
Sää	73	Pelitila	90
Laskin	74	Ei saa häiritä	91
Tallennin	74	Ruutukaappausvideo	91
Muistiinpanot-sovellus	75	Ajastettu käynnistys/sammutus	92

Näytön kiinnitys	92	Varmuuskopiointi ja palautus OnePlus Switchillä	97
Rinnakkaiset sovellukset	93	Google Driven käyttö varmuuskopiointiin ja palautukseen	97
Kuva kuvassa	93	Tehdasasetusten palautus	97
FileDash	94	<b>ESTEETTÖMYYS</b>	<b>99</b>
Piilotettu tila	94	Suurena kolmoisnapautuksella	100
<b>UDELLEENKÄYNNISTYS, PÄIVITYS,</b>		Puhelun katkaisu virtapainikkeella	100
<b>VARMUUSKOPIOINTI, PALAUTUS</b>	<b>95</b>	Käänteiset värit	101
<b>Uudelleenkäynnistys tai pakotettu</b>		Värikorjaus	101
<b>uudelleenkäynnistys</b>	<b>96</b>	Suurikontrastinen teksti	101
<b>Järjestelmäpäivitykset</b>	<b>96</b>	<b>TURVALLISUUSTIEDOT</b>	<b>102</b>
<b>Varmuuskopiointi ja palautus</b>	<b>96</b>		

Ilmoitus	103	CE-lausunto	111
Tavaramerkit ja luvat	104	Radiotaajuudelle altistumista koskevat tiedot (SAR)	111
Tietosuojakäytäntö	104	Rajoitukset 5 GHz:n taajuusalueella	113
<b>Turvallisuus</b>	<b>105</b>	Taajuusalueet ja teho	113
Yleiset turvallisuustiedot	105	Tuotteen asianmukainen hävittäminen	114
Akkuturvallisuus	107	RoHS-säädöstenmukaisuus	114
Latausturvallisuus	108	<b>FCC Regulatory Conformance</b>	<b>114</b>
Ajoturvallisuus	109	FCC Statement	114
Terveystiedot	110	FCC Caution	116
Laserturvallisuuslausunto	110	RF Exposure Information (SAR)	116
<b>EU-säädösten noudattaminen</b>	<b>111</b>	Hearing Aid Compatibility (HAC) regulations for Mobile	

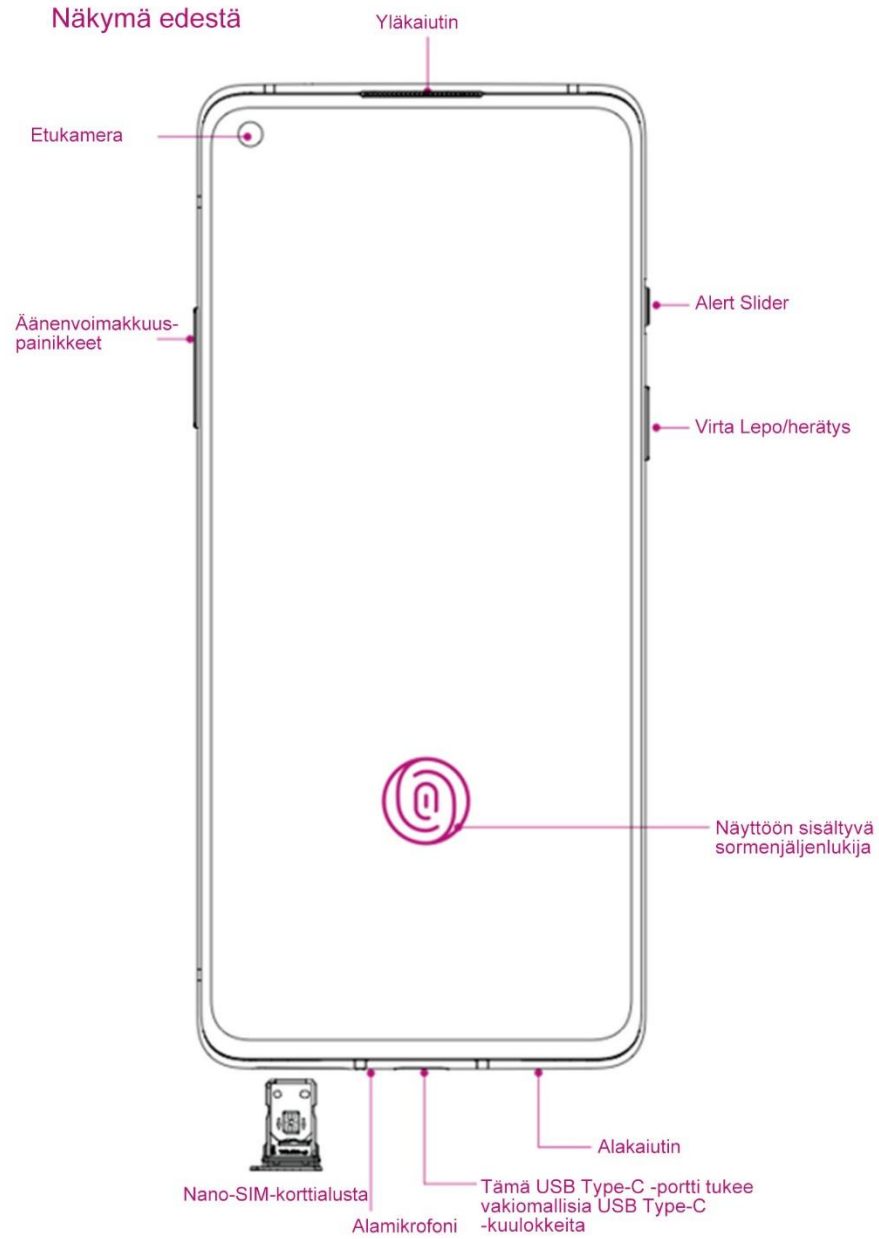


phones	118	<b>Rajoitettu takuu ei kata seuraavia</b>	<b>127</b>
<b>Industry Canada Conformance</b>	<b>120</b>	<b>Palautuskäytäntö (vain Pohjois-Amerikka ja</b>	
IC Statement	120	<b>Eurooppa)</b>	<b>129</b>
Restrictions in 5GHz band	121		
RF Exposure Information (SAR)	122		
<b>India Regulatory Conformance</b>	<b>123</b>		
E-waste Information	123		
Languages & Input	125		
<b>Huolto ja ylläpito</b>	<b>125</b>		
<b>OnePlus-laitteen takuutiedot</b>	<b>127</b>		

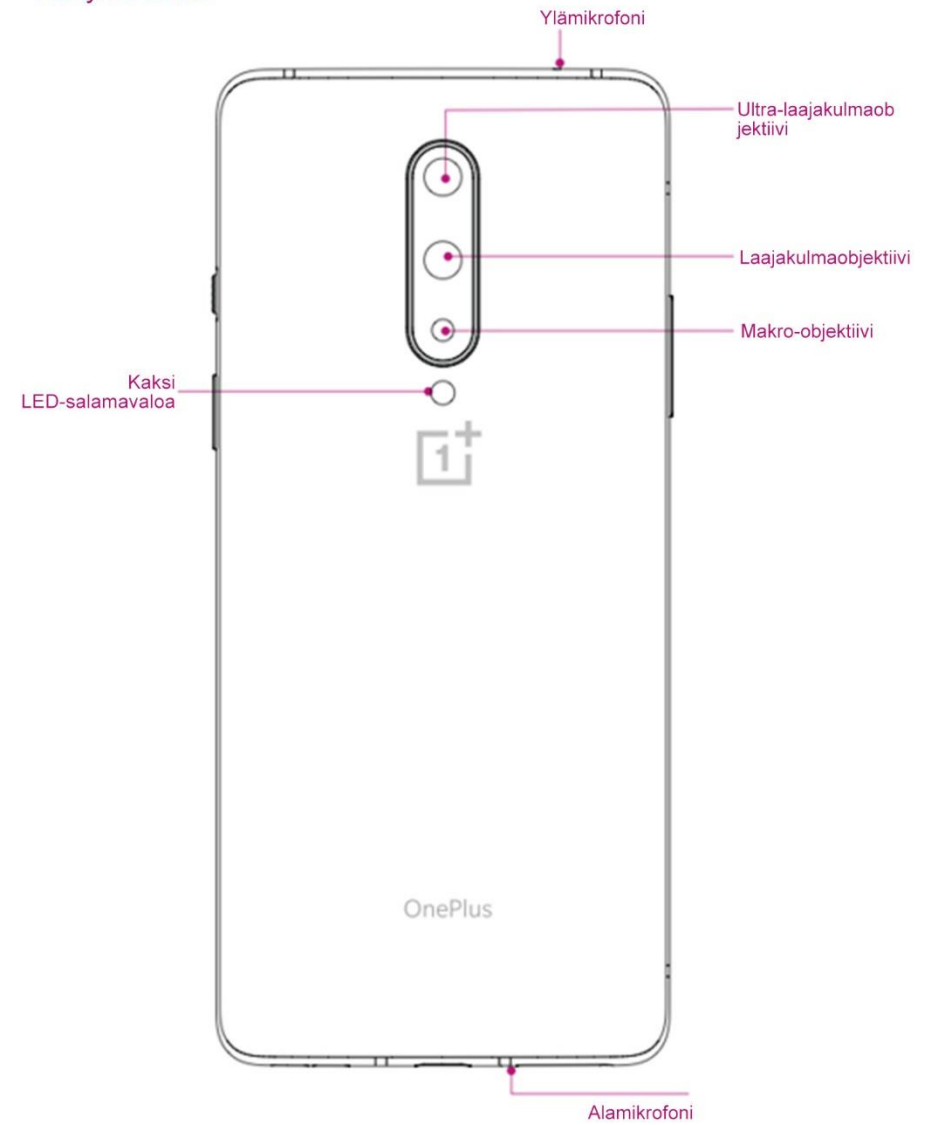
# Aloittaminen

Opi tuntemaan laitteesi paremmin  
ja aloita sen käyttö.

## Laitteen rakenne



## Näkymä takaa



## Laitteen valmistelu

### SIM-kortin asentaminen

1. Aseta SIM-työkalu SIM-korttitelineen pieneen reikään. Työnnä työkalu voimakkaasti reikään työntääksesi SIM-korttialustan ulos.
2. Vedä SIM-korttialusta hitaasti ulos paikastaan.
3. Aseta SIM-kortti SIM-korttialustalle.
4. Aseta SIM-korttialusta takaisin laitteeseen.

\* Käytä alkuperäistä nano-SIM-korttia. Muut kuin alkuperäiset kortit voivat aiheuttaa vaurioita.

### OnePlus 8:n käynnistäminen

Käynnistä puhelin painamalla **virtapainiketta** muutaman sekunnin. Jos puhelin ei käynnisty, se voi tarvita latausta.

### Ohjattu asennustoiminto

Kun käynnistät puhelimen ensimmäistä kertaa (tai kun olet suorittanut tehdasasetusten palautuksen), **ohjatulla asennustoiminnolla** voit mukauttaa kaikki ominaisuudet, kuten kielen, ohjelmistopainikkeet, eleet, lukituksen avaus sormenjäljellä ja muut ominaisuudet. Jos haluat muuttaa asetuksia myöhemmin, se tapahtuu asetussovelluksesta.

### Akku ja lataaminen

Puhelin on ladattava, kun hankit sen ja kun et ole käyttänyt sitä pitkään aikaan.

### **Turvallisuustiedot:**

1. Varmista turvallisuutesi ja vältä laitevauriot käyttämällä vain virallista laturia ja USB-kaapelia.
2. OnePlus 8 tukee USB Type-C -kaapelia.
3. Irrota laturi latauksen jälkeen välttääksesi turha sähkönkulutus.
4. Älä laita mitään puhelimen päälle sen latautuessa.

### **Akun lataaminen**

1. Kytke USB-kaapeli verkkolaitteeseen.
2. Kytke USB-kaapeli puhelimen USB-porttiin.
3. Kytke verkkolaite pistorasiaan.
4. Irrota USB-kaapeli latauksen jälkeen puhelimesta ja verkkolaite pistorasiasta.

### **Säästä virtaa ja pidennä akun käyttöikää**

Vähennä virrankulutusta toimimalla seuraavasti:

1. Sammuta näyttö, kun laite ei ole käytössä.
2. Ota **virransäästötila** käyttöön, kun akku on vähissä.

3. Poista Bluetooth ja Wi-Fi käytöstä, kun et käytä niitä.

4. Vähennä näytön kirkkautta ja lyhennä lepotila-aikaa asetuksista.

5. Poista sovellukset, joita et käytä.

## Warp Charge 30T

Kun käytät lataukseen OnePlus-laturia ja USB-kaapelia, voit ladata puhelimen turvallisesti (5V/6A) ja nopeasti.

Kun lämpötila on alle 12 °C tai yli 45 °C, puhelin lopettaa pikalatauksen suojellakseen akkua.

## Fyysiset painikkeet

## Virtapainike

Virtapainike sijaitsee puhelimen oikealla puolella.

- Käynnistä laite painamalla virtapainiketta ja pitämällä sitä painettuna laitteen ollessa sammuksissa.
- Käynnistä puheavustaja painamalla virtapainiketta ja pitämällä sitä painettuna laitteen ollessa päällä.
- Sammuta virta painamalla virtapainiketta ja äänenvoimakkuus ylös -painiketta samanaikaisesti.
- Kytke näyttö päälle/pois painamalla virtapainiketta.

## Äänenvoimakkuuspainike

Äänenvoimakkuuspainike sijaitsee puhelimen vasemmalla puolella.

- Kun toistat musiikkia tai videota, voit säätää äänenvoimakkuutta painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.
- Voit säätää puhelun äänenvoimakkuutta painamalla äänenvoimakkuuspainiketta puhelun aikana.
- Voit hiljentää soittoäänien saadessasi puhelun painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.

## Alert Slider

Alert Slider sijaitsee puhelimen oikealla puolella.

Voit säätää järjestelmän soittoäänien tilaa (**hiljainen, värise, soittoääni**) Alert Slider -säätimellä.

- **Hiljainen:** Puhelut ja ilmoitukset hiljennetään, eikä laite värise; poikkeuksena hälytykset.
- **Värinä:** Puhelut ja ilmoitukset mykistyvät lukuun ottamatta hälytyksiä.
- **Soittoääni:** Puhelut, hälytykset ja ilmoitukset toimivat normaalisti.

HUOMAA: Jos puhelin on **Ei saa häiritä**

-tilassa, soittoääni ja värinä eivät ole käytössä.

## Pikavalintapainikkeet

Pikavalintapainikkeilla voi suorittaa pikatoimintoja.

- Sammuta virta pitämällä virtapainiketta ja äänenvoimakkuus ylös -painiketta painettuna samanaikaisesti.
- Voit ottaa näyttökuvan pitämällä virtapainiketta ja äänenvoimakkuus alas -painiketta painettuna samanaikaisesti.
- Voit siirtyä palautustilaan laitteen ollessa sammuksissa pitämällä virtapainiketta ja äänenvoimakkuus alas -painiketta painettuna

samanaikaisesti.

- Voit pakottaa laitteen sammumaan painamalla virtapainiketta ja äänenvoimakkuus ylös -painiketta 10 sekuntia.

## Tietojen siirtäminen OnePlus 8:aan

OnePlus Switch voi siirtää kaikki tiedot nopeasti vanhasta laitteestasi uuteen OnePlus-laitteeseesi, mukaan lukien yhteystiedot, viestit ja valokuvat.

Jos vanha laitteesi on OnePlus tai muu Android-laite:



1. Avaa OnePlus Switch -sovellus. Valitse **Olen uusi puhelin** ja valitse sitten vanhan puhelimesi tyyppi.
2. Noudata uuden puhelimen näytön kehoitteita. Lataa ja asenna OnePlus Switch vanhaan puhelimeesi.
3. Napauta uudessa puhelimessa Jatka.
4. Muodosta yhteys puhelinten välille avaamalla OnePlus Switch vanhassa puhelimessa, valitsemalla Olen vanha puhelin ja skannaamalla uuden puhelimen QR-koodi.
5. Kun olet muodostanut yhteyden puhelinten välille, valitse tiedot, jotka haluat siirtää vanhasta puhelimesta. Aloita siirto

napauttamalla. Odota sitten, että siirto suoritetaan.

Jos vanha laite on iPhone:

1. Synkronoi iOS-laitteen tiedot iCloudiin.
2. Avaa OnePlus Switch -sovellus.
3. Valitse **Olen uusi puhelin** ja napauta sitten **iPhone**.
4. Kirjaudu iCloud-tilille ja aloita tietojen tuonti.
5. Suosittelemme suorittamaan koko tiedonsiirtoprosessin Wi-Fi-verkossa, ja OnePlus Switchin tulisi aina olla näytössä. Jos yhteys iCloud-palvelimeen katkeaa, kirjaudu uudelleen iCloudiin ja jatka tiedonsiirtoa.

Huomaa, että vain tietyt tiedostotyypit voidaan siirtää yhteensopivuuskysymysten takia.

# Perusasiat

Opi käyttämään OnePlus-laitettasi.

# Peruseleet

Opi hallitsemaan puhelinta ja sovelluksia peruseleillä, kuten napautuksella, vetämisellä, pyyhkäisyllä ja zoomauksella.

1. Voit siirtyä sovellukseen tai valita sen napauttamalla.



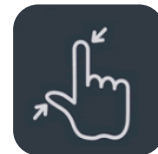
2. Kun katselet verkkosivua tai luetteloa, voit vierittää sitä pyyhkäisemällä ylös tai alas.



3. Voit vaihtaa välilehteä, vaihtaa sivuja tai liu'uttaa sisältöä sää/kalenteri/galleria/sovellusluettelossa pyyhkäisemällä sormella vasemmalle tai oikealle.



4. Voit zoomata kuvia ja verkkosivuja kahdella sormella.



5. Voit avata lisäasetusten ponnahdusikkunan

tai siirtyä muokkaustilaan pitämällä näyttöä painettuna.



## Sovellusten asentaminen ja poistaminen

## Sovellusten asentaminen Play Storesta

Suosittelimme lataamaan ja asentamaan sovellukset Play Storesta, joka on asennettu puhelimeesi.

Kun avaat Play Storen, voit hakea sovelluksia

hakusanoilla tai näyttöä selaamalla.

- Voit näyttää sovelluksen tiedot napauttamalla sovelluskuvaketta.
- Voit ladata ja asentaa sovelluksia napauttamalla **Asenna**.

\* Suosittelemme, että lataat sovellukset Wi-Fi-verkossa.

## Sovellusten poistaminen

Sovelluksia poistetaan seuraavasti:

- Paina ja pidä sovelluskuvaketta aloitusnäytössä tai sovellusvalikossa ja valitse **Poista asennus**.

- Siirry kohtaan **Play Store > Omat sovellukset ja pelit > ASENNETTU**, siirry sovellustietoihin napauttamalla ja valitse **poista asennus**.

- Siirry kohtaan **Asetukset > Sovellukset ja ilmoitukset** ja valitse sovellus. Siirry sitten kohtaan **Sovelluksen tiedot** ja valitse **Poista asennus**.

\* Joitain valmiiksi asennettuja sovelluksia ei voi poistaa

## Sovellusten käyttö

Opi avaamaan sovellus, vaihtamaan sovellusta, sulkemaan sovellus ja näyttämään sovelluksen

tiedot.

## Sovellusvalikko

Voit näyttää kaikki sovellusvalikon sovellukset pyyhkäisemällä ylös aloitusnäytössä.

## Sovellusten avaaminen

Avaa sovellus työpöydän tai sovellusvalikon sovelluskuvakkeella.

## Sovelluksen tietojen esittäminen

Voit näyttää sovelluksen tiedot ja asetukset painamalla sovelluksen kuvaketta pitkään ja valitsemalla sovelluksen tiedot

ponnahdusruudusta.

## Sovelluksen vaihtaminen

- Siirry sovelluksesta toiseen pyyhkäisemällä kohdassa **Navigointieleet** vasemmalle tai oikealle alapalkissa.
- Voit siirtyä sovelluksesta toiseen napauttamalla kohdassa **Takaisin, aloitussivu, äskettäiset** **Äskettäiset**-painiketta navigointipalkissa.

## Sovellusten sulkeminen


- Voit sulkea sovelluksia pyyhkäisemällä kohdassa **Navigointieleet** ylöspäin näytön

alalaidasta, pysähtymällä ja pyyhkäisemällä sovelluskorttia ylöspäin.

- Voit sulkea sovelluksen napauttamalla **Äskettäiset**-painiketta ja pyyhkäisemällä ylös sovelluskortilla.

## Taustatehtävien sulkeminen

- Voit sulkea taustatehtävät pyyhkäisemällä kohdassa **Navigointieleet** ylöspäin näytön alalaidasta ja pysähtymällä ja napauttamalla **(x)** näytön alalaidassa.
- Voit siirtyä äskettäisten sovellusten luetteloon napauttamalla **Äskettäiset**-painiketta. Voit

sulkea taustatehtävät napauttamalla  näytön alalaidassa.

\*Kiinnitettyjä sovelluksia ei suljeta.

## Taustasovellusten lukitseminen

Napauta äskettäisten sovellusten luettelossa valikkokuvaketta sovelluskortin oikeassa yläkulmassa. Valitse **Lukitse** estääksesi sovelluksen sulkemisen tai tyhjentämisen.

## Aloituspöytä

Opi asettamaan **taustakuvia**, **pienoissovelluksia** ja **aloituspöydän asetuksia** puhelimen personalisoimiseksi.

## Sovelluskuvat ja kansiot

- Avaa sovellusvalikko pyyhkäisemällä ylöspäin aloituspöydässä.
- Lisää sovelluskuvake aloituspöydään painamalla ja vetämällä sitä valikossa.
- Luo kansio vetämällä sovelluskuvake toisen sovelluksen päälle aloituspöydässä.

## Taustakuvat

Valitse aloituspöydän taustakuva ja lukitusnäytön taustakuva painamalla pitkään tyhjää tilaa aloituspöydässä ja valitsemalla **TAUSTAKUVAT**.



## Pienoissovellukset

- **Lisää pienoissovellus:** Paina pitkään tyhjää tilaa aloitusnäytössä ja valitse **Pienoissovellukset**. Voit myös painaa sovelluskuvaketta ja pitää sitä painettuna ja valita **pienoissovelluksen**. Paina sitten pienoissovellusta ja vedä se aloitusnäyttöön.

## Aloitusnäytön asetukset

Paina pitkään tyhjää tilaa aloitusnäytössä ja valitse **ALOITUSNÄYTÖN ASETUKSET**.

**Lisää kuvake aloitusnäyttöön:** Kun tämä on käytössä, se esittää kuvakkeen aloitusnäytössä uuden sovelluksen asennuksen jälkeen.

**Pyyhkäise alas:** Siirry pika-asetuksiin pyyhkäisemällä alas aloitusnäytössä.

**Discover:** Siirry Google Discoveryyn pyyhkäisemällä oikealle aloitusnäytössä.

**Lukitse kaksoisnapauttamalla:** Sammuta näyttö ja lukitse laite kaksoisnapauttamalla tyhjää aluetta aloitusnäytössä.

**Käynnistysohjelman asettelu:** Valitse joko Vain aloitusnäyttö tai Aloitusnäyttö ja valikko.

**Valikko:** Näytä kaikki sovellukset siirtyessäsi valikkoon.

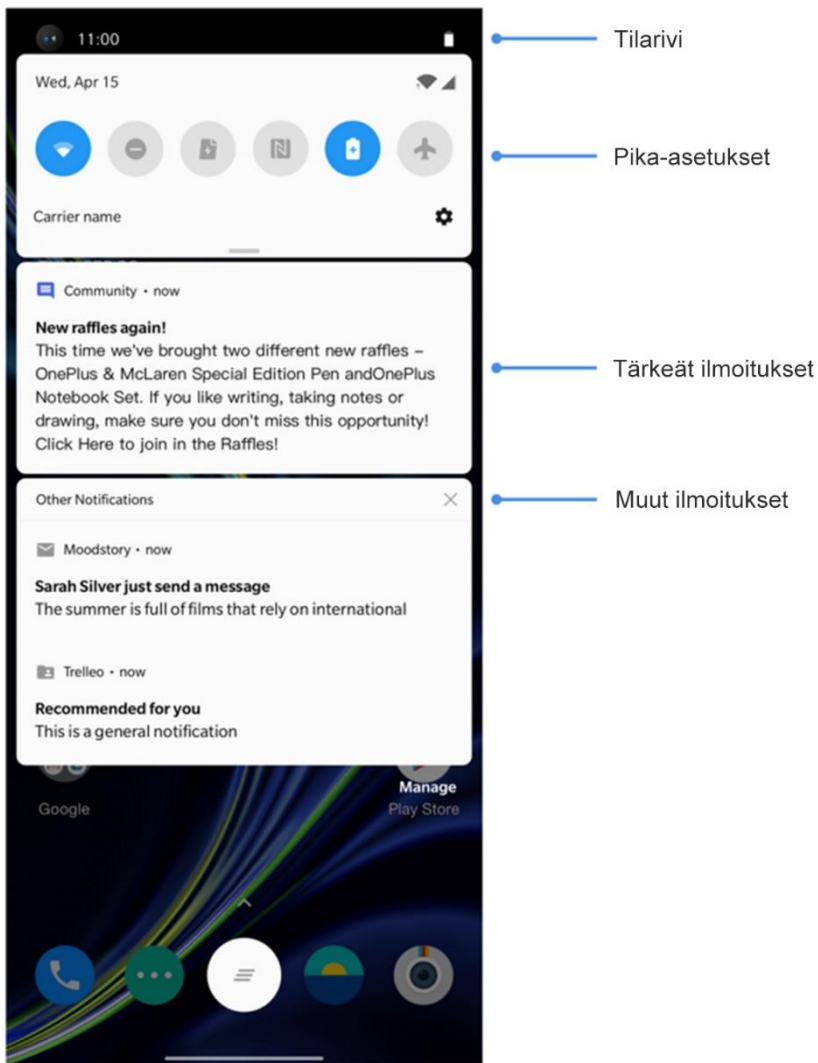
**Ilmoituspisteet:** Kun tämä on käytössä, sovelluskuvakkeessa näkyy ilmoituspisteitä merkinä uusista viesteistä.

**Kuvakepaketti:** Määritä valmiiksi asennettujen ja joidenkin kolmannen osapuolen sovellusten kuvaketyylit.

**Aloituspäätön asettelu:** Säädä työpöydän ruutujen määrää ja kuvakekokoa.

**Piilotettu tila:** Siirry pyyhkäisemällä oikealle sovellusvalikossa tai pyyhkäisemällä aloituspäätössä ulospäin kahdella sormella.

# Ilmoituspaneeli



Kun saat uuden järjestelmä- tai sovellusilmoituksen, sitä vastaava kuvake näkyy tilarivillä. Vedä ilmoituspaneeli alas pyyhkäisemällä alas sovellussivun ylälaidasta tai mistä tahansa kohtaa aloitusnäyttöä.

- Voit poistaa ilmoituksen pyyhkäisemällä oikealle (jotkut ilmoitukset poistetaan sulkemalla niihin liittyvä sovellus).
- **Paina pitkään** ilmoitusta siirtyäksesi kyseisen sovelluksen ilmoitusasetuksiin.























Kategorioita on kaksi: Tärkeät ja Muut; voit valita siirtää vähemmän tärkeitä ilmoitukset **Muut ilmoitukset** -kategoriaan painamalla ilmoitusta ja valitsemalla **Muu**.

## Pika-asetukset

- Voit kytkeä tiettyjä toimintoja päälle/pois nopeasti napauttamalla pika-asetuskuvaketta.
- Voit avata asetusliittymän painamalla ja pitämällä vastaavaa kuvaketta pika-asetusvalikossa.
- Pyyhkäise uudelleen alas nähdäksesi lisää painikkeita ja kirkkausasetukset.

# Tilakuvakkeet

Tilakuvakkeet esitetään tilarivillä näytön ylälaudassa. Alla olevassa taulukossa luetellaan yleisimmät kuvakkeet.

	Signaalinvoimakkuus		Sijaintipalvelu käytössä
	Wi-Fi		Hälytys käytössä
	Ei SIM-korttia		Äänetön tila käytössä
	Verkkovierailu		Värintila käytössä
	Yhdistetty GPRS-verkkoon		Lentokonetila käytössä
	Connected to UMTS network		Normaali lataus
	Connected to HSDPA network		Akun kapasiteetti
	Yhdistetty HSPA+ -verkkoon		NFC käytössä
	Connected to LTE network		Pelitila käytössä
	Yhdistetty 5G-verkkoon		Ei saa häiritä -tila käytössä
	Bluetooth käytössä		Wi-Fi-hotspot käytössä

# Google Assistant

\* Kun käytät Google Assistantia ensimmäistä kertaa, kirjaudu Google-tilillesi noudattamalla kehoitteita.

Voit siirtyä Google Assistantiin nopeasti painamalla ja pitämällä aloituspainiketta, pyyhkäisemällä ylöspäin puhelimen näytön nurkasta (jos **Navigointieleet** on käytössä), painamalla virtapainiketta tai sanomalla "Hey Google".

Google Assistantilla voit tehdä seuraavia:

- Soittaa nopeasti tien päällä (esim. "Call Mom" (Soita äidille))

- Lähettää tekstiviestejä (esim. "Text Sara I am running late" (Tekstaa Saralle, että olen myöhässä))
- Asettaa muistutuksia (esim. "Remind me to buy a birthday gift for John" (Muistuta minua ostamaan syntymäpäivälahja Johnille))
- Ottaa selfien (esim. "Take a selfie" (Ota selfie))
- Määrittää kalenteritapahtumia (esim. "Set a calendar event for dinner with Charlie tomorrow from 7-9" (Määritä kalenteritapahtuma illalliselle Charlien kanssa huomenna klo 19-21))

- Soittaa musiikkia (esim. "Play jazz music on YouTube" (Soita jazz-musiikkia YouTubessa))
- Navigoi paikkoihin (esim. "Give me Home directions" (Anna ajo-ohjeet kotiin))
- Sää tiedot (esim. "Do I need an umbrella today?" (Tarvitseko tänään sateenvarjoa?))

# Asetukset

Konfiguroi puhelimesi verkko ja tili tai määritä puhelimen asetukset.



## Wi-Fi ja Internet

### Wi-Fi

Yhdistä Internetiin WLAN-verkon kautta.

### Yhdistä Wi-Fiin

1. Siirry kohtaan **Asetukset > Wi-Fi ja Internet** ja napauta **Wi-Fi**.
2. Valitse luettelosta Wi-Fi-verkko.
3. Laitteesi muodostaa automaattisesti yhteyden salaamattomaan Wi-Fi-verkkoon, jonka olet valinnut. Voit muodostaa yhteyden salattuun verkkoon syöttämällä salasanan ja

napauttamalla **YHDISTÄ**.

\* Voit myös lisätä Wi-Fi-verkon manuaalisesti valitsemalla **Lisää verkkoja**.

### Wi-Fi-asetukset

- **Kytke Wi-Fi päälle automaattisesti:** Ota tämä käyttöön kytkeäksesi Wi-Fin takaisin päälle lähellä korkealaatuista tallennettua verkkoa, kuten kotiverkkoasi.
- **Valitse älykkäästi paras Wi-Fi:** Ota tämä käyttöön, jotta puhelin valitsisi parhaan Wi-Fin analysoimalla yhteyden ja signaalinvoimakkuuden ja muodostaisi siihen yhteyden.

- **Etsintä on aina käytettävissä:** Ota tämä käyttöön, jotta puhelin sallisi sijaintipalveluiden tai muiden sovellusten etsiä verkkoja Wi-Fin ollessa pois päältä.
- **Avaa verkkoilmoitus:** Ota tämä käyttöön, jotta puhelimesi ilmoittaisi, kun laadukas julkinen verkko on käytettävissä.

## **SIM-kortti ja verkko**

### **Ota mobiilidata käyttöön tai poista se käytöstä**

Siirry kohtaan **Asetukset > Wi-Fi ja Internet > SIM ja verkko** ja kytke **Mobiilidata** päälle/pois.

## **Ensisijaisen verkkotyypin asetukset**

Siirry kohtaan **Asetukset > Wi-Fi ja Internet > SIM- ja verkkoasetukset** ja valitse **Ensisijainen verkkotyyppi**.

- **2G/3G/4G/5G (automaattinen)**
- **2G/3G/4G (automaattinen)**
- **2G/3G (automaattinen)**
- **Älykäs 5G:** Vaihda älykkäästi 5G- ja muun kuin 5G-verkon välillä parantaaksesi akun kesto.

## **Kahden kanavan verkon kiihdytys**

Siirry kohtaan **Asetukset > Wi-Fi ja Internet** ja napauta **Kahden kanavan verkon kiihdytys**. Kahden kanavan tekniikalla mobiilidataa ja Wi-Fi-verkkoa käytetään samanaikaisesti, jolloin Internet-kokemus on jouhevampi.

- Älykäs verkkoyhteys: Vaihda automaattisesti Wi-Fi- ja mobiilidatayhteyden välillä verkkoyhteyden ollessa huono.
- Kahden kanavan latauksen kiihdytys: Käytä samanaikaisesti mobiilidataa ja Wi-Fi-yhteyttä ja varaa verkkoresursseja dynaamisesti nopeuttaaksesi latausta.

\*Tähän liittyvien toimintojen kytkeminen päälle kuluttaa dataa, ja todellinen kulutus

riippuu operaattorista.

## Hotspot ja yhteyden jako

Jaa puhelimesi Internet-yhteys muiden laitteiden kanssa Wi-Fi-hotspotilla, USB:llä, Bluetoothilla tms.

### Wi-Fi-hotspot

Kun Wi-Fi-hotspot on päällä, mobiilidata jaetaan ja muut laitteet voivat muodostaa yhteyden Wi-Fiin. Voit hallinnoida Wi-Fi-hotspoteja seuraavilla asetuksilla:

- **Wi-Fi-hotspotin nimi:** Luodun Wi-Fi-verkkosignaalin nimi.

- **Suojaus:** Vaihtoehtoja on kolme: Ei salasanaa, WPA2-Personal-salaus ja WPA3-Personal-salaus
- **AP-kaista:** Valitse 2.4 GHz tai 5 GHz.
- **Wi-Fi 6 -standardin hotspot:** Ota käyttöön voidaksesi käyttää Wi-Fi 6 -standardin hotspotia.

## USB-yhteyden jako

Toimi seuraavasti jakaaksesi laitteesi mobiilidata- tai Wi-Fi-verkon tietokoneen kanssa USB:llä:

1. Yhdistä puhelin tietokoneeseen USB-kaapelilla.

2. Valitse ohjauskeskuksessa USB-yhteystavaksi **Internetin jakaminen USB:n kautta.**

\* Jotkut tietokoneet saattavat vaatia erikseen asennettavan Android RNDIS -ohjaimen.

## Jaettu Bluetooth-yhteys

Toimi seuraavasti jakaaksesi laitteesi mobiilidata- tai Wi-Fi-verkon muiden laitteiden kanssa BLUETOOTH-verkkosidonnalla.

1. Siirry kohtaan **Hotspot ja yhteyden jako** ja ota **Jaettu Bluetooth-yhteys** käyttöön.
2. Muodosta laitepari ja yhdistä puhelimesi muiden laitteiden Bluetooth-asetusliittymässä.

# Bluetooth ja laiteyhteys

## Bluetooth

Bluetoothilla voit muodostaa yhteyden Bluetoothia tukeviin laitteisiin, kuten kuulokkeisiin ja näppäimistöihin.

- **Muodosta laitepari uuden laitteen kanssa:** Siirry kohtaan **Asetukset > Bluetooth ja laiteyhteys > Bluetooth**, valitse **Muodosta laitepari uuden laitteen kanssa**, valitse käytettävissä olevien laitteiden luettelosta laite, johon haluat muodostaa yhteyden, ja viimeistelee pariyhteys antamalla

parinmuodostuskoodi.

\* Jos Bluetooth-laite on päällä mutta sitä ei löydy, tutustu laitteen käyttöoppaaseen ja kytke laite parinmuodostustilaan ohjeiden mukaisesti muodostaaksesi yhteyden.

- **Aiemmin liitetyt laitteet:** Esitä aiemmat laiteparit ja muodosta yhteys uudelleen napauttamalla.
- **Löydettävissä:** Ota tämä käyttöön, jotta puhelimesi olisi kaikkien lähellä olevien Bluetooth-laitteiden nähtävissä.
- **Bluetooth-yhteydellä vastaanotetut tiedostot:** Täällä näet Bluetooth-siirtohistorian.

## NFC

Kun NFC on käytössä, voit vaihtaa tietoja toisen laitteen kanssa, kun laitteet koskettavat toisiaan.

## Android Beam

Siirry kohtaan **Asetukset > Bluetooth ja laiteyhteys > Android Beam**.

Varmista, että NFC on päällä.

Kun tämä ominaisuus on päällä, voit suoratoistaa sovellussisältöä toisessa NFC:tä tukevassa laitteessa asettamalla laitteet lähekkäin. Voit esimerkiksi suoratoistaa verkkosivuja, YouTube-videoita ja yhteystietoja.

Aseta laitteet yhteen (tyypillisesti selätysten) ja napauta näyttöäsi. Sovellus määrittää, mitä suoratoistetaan.

## Napauttamalla maksaminen

Siirry kohtaan **Asetukset > Bluetooth ja laiteyhteys > Napauttamalla maksaminen**.

Ennen kuin käytät Napauttamalla maksaminen -ominaisuutta, sinun on määritettävä oletusmaksusovellus, avattava maksupalvelu sovelluksessa ja valittava Napauttamalla maksaminen -ominaisuudelle seuraavat asetukset:

- **Maksuoletus:** Valitse maksuun käytettävä sovellus, kuten Google Pay, napauttamalla maksupäätettä.
- **Käytä oletusta:** Voit valita asetukseksi **Aina** ja **Paitsi kun toinen maksusovellus on auki**.
- **Lepotila:** Kun aika on asetettu, näyttö sammuu automaattisesti, kun laitetta ei käytetä.
- **Lisäasetukset:** Tarjolla on lisäasetuksia, kuten näytön kalibrointi, virkistystaajuus, lovinäyttö, sovellusten esittäminen koko näytössä.

## Näyttö

Voit mukauttaa näyttöasetukset kohdassa **Asetukset > Näyttö**.

- **Mukautuva kirkkaus:** Kun tämä on käytössä, puhelin optimoi näytön kirkkausasetuksen ympäristövalaistuksen mukaan. Voit myös määrittää asetuksen säätämällä alla olevaa liukusäädintä manuaalisesti.
- **Näytön kalibrointi:** Väritilan vaihtaminen tarjoaa erilaisen visuaalisen kokemuksen.
- **Näytön virkistystaajuus:** Määritä näytön virkistystaajuus. Suurempi virkistystaajuus tekee kokemuksesta jouhevamman.
- **Etukameran näyttöalue:** Valitse, piilotetaanko etukameran aukko.

- **Sovellusten esittäminen koko näytössä:** Määritä, miten sovellukset esitetään. Sisältää koko näytön tilan ja oletuksen. Jos loviaalue peittää sovellusten sisällön, siirry oletustilaan.
- **Lukutila:** Voit valita yksi- tai monivärisen tehosteen, jotka sopivat useimpiin lukutilanteisiin. Yksivärinen on tarkoitettu yksinomaan sanoille ja väritila värillisen esityksen lukemiseen.
- **Yötila:** Kun tämä on käytössä, laite säätyy valitsemaasi värilämpötilaan silmien rasittumisen minimoimiseksi.
- **Eloisa väritehoste** Paranna väriä ja kontrastia

luodaksesi eloisamman vaikutuksen katsellessasi videoita.

- **Ympäristönäyttö:** Voit määrittää **KOSKA NÄYTETÄÄN**, ja vaihtoehtoja on kaksi:

- Näytä nostamalla puhelin.
- Näytä napauttamalla näyttöä.

Voit määrittää **MITÄ NÄYTETÄÄN:**

- Kontekstitiedot.
- Näyttöilmoitus.
- Uudet ilmoitukset.
- Horizon light

- **Kirjasimen koko:** Valitse kirjasinkoko.



- **Näyttökoko:** Valitse sisällön esityskoko (kuten kuvakkeet ja kirjasimet). Huomaa, että tämä saattaa vaikuttaa siihen, miten jotkut kolmannen osapuolen sovellukset esitetään.
- **Tilarivi:** Voit määrittää akun ja ajan tyylin, ottaa käyttöön akkuprosentin näyttämisen/poistaa sen käytöstä, näyttää verkkonopeuden ja hallinnoida tilarivin kuvakkeita.
- **Näytön automaattinen kierto:** Jos tämä on käytössä, puhelimen näyttö kierretään automaattisesti puhelinta kierrettäessä.
- **Näytönsäästäjä:** Valitse näytönsäästäjän tyyli (kello, värit ja valokuvat) ja milloin

näytönsäästäjä kytkeytyy päälle (ladattaessa, telakassa, ladattaessa tai telakassa tai ei koskaan).

## Mukautus

Voit mukauttaa puhelintasi kohdassa **Asetukset > Mukauttaminen**.

Täällä voit vaihtaa taustakuvaa, kellon tyyliä, sormenjälkianimaatiota ja Horizon light -asetusta. Valittavana on myös kolme valmista teemaa.

- **Korostusväri:** Napsauta haluamaasi väriä ja tallenna vaihtaaksesi korostusvärin; voit myös mukauttaa korostusvärin napsauttamalla

Mukauttaminen-painiketta.

- **Värisävy:** Värisävyjä on kolme: Värikäs, Vaalea ja Tumma.
- **Muoto:** Mukauta tilakuvakkeen muoto; valittavana on neljä muotoa: Pyöreä, Neliö, Kyynel, Pyöristetty suorakaide.
- **Kuvakepaketti:** Valittavana on kaksi sovelluskuvakesarjaa: Happi ja Vety. Voit ladata lisää Google Playstä napauttamalla Lisää.
- **Kirjasin:** Kirjasimia on valittavana 2: Roboto ja OnePlus Slate.

## Ääni ja värinä

Siirry kohtaan **Asetukset > Ääni ja värinä** muuttaaksesi laitteesi ääniasetuksia.

## Äänenvoimakkuus

- **Soittoäänenvoimakkuus:** Voit määrittää puheluiden ja ilmoitusten soittoäänenvoimakkuuden säätämällä liukusäädintä.
- **Median äänenvoimakkuus:** Voit määrittää musiikin, videoiden jne. esittämisen äänenvoimakkuuden säätämällä liukusäädintä.
- **Hälytyksen äänenvoimakkuus:** Voit määrittää hälytysten soittoäänenvoimakkuuden säätämällä liukusäädintä.

## Dolby Atmos

Dolby Atmos -valikossa voit valita erilaisia tilannekohtaisia parannuksia, kuten dynaaminen, elokuva ja musiikki, ja tehdä säätöjä kuulokkeille.

- **Dynaaminen:** Optimoii ääni automaattisesti sisällön perusteella saadaksesi parhaan mahdollisen kokemuksen
- **Elokuva:** Nauti elokuvateatterin kaltaisesta kokemuksesta, realistisesta surround-äänestä ja selkeästä puheesta.
- **Musiikki:** Täydemmät ja selkeämmät äänitehosteet tehostavat musiikkia.

## Kuuloketila

Kun laite on yhdistetty kuulokkeisiin, voit säätää tyyliä täältä, esimerkiksi älykkäät tyyliä, taajuuskorjain.

## Ei saa häiritä

Kun Ei saa häiritä -tila on päällä, puhelin ei näytä uusia tai olemassa olevia hälytyksiä, soita ääniä tai värise. Ilmoitukset eivät tule näkyviin, kun pyyhkäiset alas näytön ylälaidasta.

Huomaa, että kriittiset ilmoitukset puhelimen toiminnasta ja tilasta näkyvät edelleen.

- **Aikataulu:** Määritä **Ei saa häiritä** -tilan kesto tai määritä aika, jolloin se kytetään automaattisesti päälle ja pois.

- **Poikkeukset:** Valitse erityisasetukset puheluille, viesteille, tapahtumille ja muistutuksille ja muille äänille. Kohdassa **Näytä kaikki poikkeukset** voit myös valita, mitä sallitaan ei saa häiritä -tilassa.
- **Käyttäytyminen:**
  - **Rajoita ilmoituksia:** Määritä ilmoitusten käyttäytyminen.
  - **Oletuskesto:** Voit mukauttaa Ei saa häiritä -tilan keston aina, kun kytket sen päälle manuaalisesti.

## Kuuloketila

Voit määrittää asetukset langallisten kuulokkeiden ja Bluetooth-kuulokkeiden yhdistämiselle, kuten musiikin toiston automaattinen jatkaminen ja automaattinen puheluihin vastaaminen.

## Soittoääni ja värinä

- **Puhelimen soittoääni ja värinä:** Valitse saapuvien puheluiden soittoääni ja värinä.
- **Tekstiviestien soittoääni ja värinä:** Valitse tekstiviesti-ilmoitusten soittoääni ja värinä.
- **Ilmoitusääni ja värinä:** Valitse muiden

ilmoitusten värinän voimakkuus ja soittoääni.

## Järjestelmä

Ota kosketusäänen, näppäimistön, näytön lukituksen ja näyttökuvan ääni tai värinä käyttöön tai poista se käytöstä.

## Painikkeet ja eleet

### Alert Slider

Hälytysliukusäädin sijaitsee OnePlus 8:n oikealla puolella. Voit vaihtaa kolmen tilan välillä: **Hiljainen**, **Värinä** ja **Soittoääni**. Voit mukauttaa asetuksia kohdassa **Asetukset > Painikkeet ja eleet > Alert Slider**.

- **Hiljainen:** Puhelut ja ilmoitukset mykistyvät lukuun ottamatta hälytyksiä.
- **Värinä:** Puhelut ja ilmoitukset mykistyvät ja pelkästään värisevät lukuun ottamatta hälytyksiä.
- **Soittoääni:** Puhelut ja ilmoitukset soivat.

### Navigointipalkki ja eleet

OnePlus 8 tukee kahdentyyppisiä navigointipalkkeja ja eleitä. Siirry kohtaan **Asetukset > Painikkeet ja eleet > Navigointipalkki ja eleet** ja valitse **Navigointieleet** tai **Takaisin, aloitussivu, äskettäiset**.

## Takaisin, aloitussivu, äskettäiset

Jos tämä on käytössä, virtuaaliset Takaisin-, Aloitussivu- ja Äskettäiset-painikkeet näkyvät puhelimen alalaidassa. Voit siirtyä mukautettaviin asetuksiin napauttamalla **Navigointipalkin mukauttaminen**.

## Navigointieleet

Voit navigoida puhelinta eleillä. Voit tarkistaa äskettäiset sovellukset pyyhkäisemällä ylöspäin näytön alalaidasta ja pitämällä. Voit palata takaisin pyyhkäisemällä sisäänpäin näytön vasemmasta tai oikeasta laidasta. Palaa aloitusnäyttöön pyyhkäisemällä ylös näytön

alalaidasta.

## Mukautetut asetukset

- **Piilota alapalkki:** Jos olet valinnut Navigointieleet, voit kytkeä tämän päälle piilottaaksesi alapalkin.

- **Navigointipalkin mukauttaminen:** Jos asetus on **Takaisin, aloitussivu, äskettäiset**, voit mukauttaa napsauttamalla tätä:

1. **Vaihda painikkeet:** Ota tämä käyttöön vaihtaaksesi Äskettäiset- ja Takaisin-painikkeiden paikkaa.

2. **Kaksoisnapautustoiminto ja pitkän painalluksen toiminto:** Määritä **Pitkän**

**painalluksen tehtävä** tai **Kaksoisnapautuksen tehtävä Aloitusivu-**, **Äskettäiset-** ja **Takaisin-**painikkeille. Vaihtoehdot: Ei toimintoa, Avaa/sulje valikko, Sammuta näyttö, Avaa Shelf jne.

## Pikaeleet

Voit suorittaa seuraavat toiminnot nopeasti: **Mykistä kääntämällä**, **Kolmen sormen näyttökuva** jne. käyttämällä **pikaeleitä**. Voit määrittää asetukset kohdassa **Asetukset > Painikkeet ja eleet > Pikaeleet**.

## Järjestelmäeleet

- **Mykistä kääntämällä** Kun tämä on käytössä,

puhelin voidaan mykistää kääntämällä se ympäri puhelun saapuessa.

- **Kolmen sormen näyttökuva:** Kun tämä on käytössä, voit ottaa näyttökuvan pyyhkäisemällä alas kolmella sormella.
- **Vastaa/vaihda nostamalla:** Kun tämä on käytössä, puheluihin voidaan vastata nostamalla se korvalle puhelun saapuessa.

## Näytön sammutuseleet

**Herätä kaksoisnapautuksella:** Kun tämä on käytössä, voit herättää laitteen napauttamalla näyttöä kahdesti.

**Musiikin hallinta:** Kun tämä on käytössä, voit

soittaa musiikkia tai keskeyttää soiton piirtämällä II kahdella sormella tai siirtyä edelliseen tai seuraavaan raitaan piirtämällä < tai >.

**Piirrä O / Piirrä V / Piirrä S / Piirrä M / Piirrä W /:** Voit asettaa näille toiminnoiksi Ei mitään, avaa kamera, avaa etukamera, kuvaa video, kytke taskulamppu päälle/pois, avaa Shelf ja avaa valitsemasi sovellukset.

## Kytke kamera nopeasti päälle

Kun tämä on käytössä, voit kytkeä kameran nopeasti päälle painamalla virtapainiketta kahdesti.

## Pidä virtapainike painettuna

- Käynnistä laite painamalla virtapainiketta ja pitämällä sitä painettuna laitteen ollessa sammuksissa.
- Paina virtapainiketta ja pidä se painettuna avataksesi puheavustajan laitteen ollessa päällä, ja se voidaan myös vaihtaa virtavalikoksi.

## Sovellukset ja ilmoitukset

Siirry kohtaan **Asetukset** > **Sovellukset ja ilmoitukset** hallinnoidaksesi laitteesi sovelluksia, muuttaaksesi niiden asetuksia, näyttääksesi sovelluksen tiedot, asettaaksesi muistutuksia ja käyttöoikeuksia jne.



- **Äskettäin avatut sovellukset:** näyttää sovellukset, jotka on avattu äskettäin.
- **Näyttöaika:** Näytä, kauanko näyttöä on käytetty tänään.
- **Ilmoitukset:** Voit määrittää lukitusnäytössä esitettyjen ilmoitusten sisällön:
  - Näytä tärkeät ja muut ilmoitukset.
  - Näytä vain tärkeät ilmoitukset.
  - Näytä arkaluontoinen sisältö.
  - Älä näytä ilmoituksia.
  - Voit myös ottaa käyttöön / poistaa käytöstä **Vaienna ilmoitukset** ilmoitusverhosta, **ehdotetut toiminnot ja**

**vastaukset, salli ilmoituspisteet,** määrittää **oletusilmoitusäänet** ja ottaa käyttöön / poistaa käytöstä **Ei saa häiritä** -tilan.

- **Oletussovellukset:** Voit valita oletussovellukset kodille, selaimelle, puhelimelle, tekstiviesteille, gallerialle, sähköpostille jne.
- **Sovelluksen käyttöoikeudet:** Voit määrittää sovelluksen käyttöoikeudet sijainnille, mikrofonille, yhteystiedoille, tallennustilalle, puhelulokeille jne.
- **Datakäytön hallinta:** Määritä sovellusten käyttöoikeudet mobiilidatalle ja Wi-Fi-

verkoille.

- **Hätätiedotteet:** Voit ottaa hälytykset käyttöön / poistaa ne käytöstä täällä.

Jos tämä on käytössä, voit valita saada lapsikaappaushälytyksiä, äärimmäisen uhan hälytyksiä, vakavan uhan hälytyksiä jne.

Voit määrittää **hälytysasetukset**.

- **Sovelluksen erityiskäyttöoikeudet:** Voit määrittää sovelluksen erityiskäyttöoikeudet, kuten akun optimointi, laitteenhallintasovellukset ja näyttämisen muiden sovellusten päällä.

## Turvallisuus ja näytön lukitus

## Paikanna laite

Paikanna laite auttaa löytämään laitteesi etäyhteydellä ja pitää tietosi turvassa, jos laite katoaa.

Eri keinoja löytää Android-laite

- Paikanna laite: Lataa se Google Playstä.
- Verkossa: Siirry osoitteeseen [android.com/find](https://android.com/find).
- Google: Hae "paikanna laite".

## Laitteen suojaus

Määritä näytön lukitus:

- **Ei mitään:** Käynnistä näyttö ja siirry aloitusnäyttöön.
- **Pyyhkäisy:** Avaa lukitus pyyhkäisemällä ylöspäin näytöllä.
- **Kuvio:** Avaa lukitus määrittämällä useamman kuin neljän pisteen liukukuvio.
- **PIN:** Avaa lukitus määrittämällä 4-16 numeron PIN.
- **Salasana:** Avaa lukitus määrittämällä useamman kuin neljän merkin salasana.

## Sormenjälki

Voit lisätä/poistaa sormenjälkiä ja määrittää

sormenjälkiasetukset kohdassa **Sormenjälki**.

- **Lisää sormenjälki:** Lisää sormenjälki noudattamalla näytön kehoitteita.
  - Lisää sormenjälki uudelleen asennettuasi suojakalvon.
  - Lisää vain yhden sormenjäljen tiedot kerrallaan.
  - Paina puhelimen näyttöä voimakkaasti varmistaaksesi, että sormenjälkitiedot lisätään täysin.
- **Sormenjäljen animaatiotehoste:** Määritä animaatiotehoste. Voit valita jonkin

seuraavasta viidestä vaihtoehtoista:

- Energia
  - Kosmos
  - Solina
  - Raita
  - Ei mitään
- **Näytä nostamalla puhelin:** Kun tämä on käytössä, sormenjälkikuvake näkyy ympäristönäytössä, kun nostat puhelimen.
  - **Näytä napauttamalla näyttöä:** Kun tämä on käytössä, sormenjälkikuvake näkyy ympäristönäytössä, kun napautat puhelimen näyttöä kerran.

\*Puhelimen lukituksen avaamisen lisäksi voit käyttää sormenjälkeä ostosten valtuutukseen ja sovellusten avaamiseen.

## Lukituksen avaaminen kasvojentunnistuksella

Voit lisätä/poistaa kasvotiedot ja määrittää lukituksen avauksen kasvojentunnistuksella -ominaisuuden asetukset kohdassa **Avaa lukitus kasvojentunnistuksella.**

- **Lisää kasvotiedot:** Lisää kasvotiedot noudattamalla näytön kehoitteita.
- \*Tee tämä kirkkaassa ympäristössä ja varmista, että kasvosi ovat puhelinta kohden,

jotta saat parhaat tulokset.

- **Avaa lukitus kasvojentunnistuksella:** Kun tämä on käytössä, voit avata puhelimen lukitusnäytöstä lukituksen avauksella kasvojentunnistuksella.
- **Automaattinen lukituksen avaus, kun näyttö on päällä:** Kun tämä on käytössä, voit avata puhelimen lukituksen avauksella kasvojentunnistuksella heti, kun puhelin käynnistyy, tarvitsematta pyyhkäistä ensin.
- **Avausta kasvojentunnistuksella avustava valaistus:** Jos kamera ei tunnista kasvojasi, näyttö valaistuu, jotta kameran on helpompi tunnistaa sinut.

## Älylukitus

Pidä puhelimen lukitus avattuna, kun se on turvallisessa paikassa, kuten taskussasi tai luotettavassa paikassa. Voit mukauttaa asetukset **Älylukituksella**.

## Henkilökohtainen turvallisuus

### Hätäpelastus

- **Muokkaa hätätapaustietoja ja -yhteystietoja:** Lisää terveystietosi ja hätäyhteyshenkilöt auttaaksesi auttajia hätätilanteessa.
- **Jaa sijainti automaattisesti:** Jaa sijaintisi

automaattisesti hätäyhteyshenkilöiden kanssa hätäpuhelun jälkeen.

- **Pika-SOS virtapainikkeella:** Määritä pika-SOS-ilmoituksen aktivointiasetukset virtapainikkeelle.
- **Ensisijainen SOS-toiminto:** Määritä SOS-toiminnon asetukset; näitä voivat olla Soita paikalliseen hätänumeroon tai Jaa sijainti hätäyhteyshenkilöiden kanssa.

## Laitteenhallintasovellukset

- Paikanna laite: Kun tämä on käytössä, voit paikantaa laitteesi tai lukita tai poistaa tiedot kadonneesta laitteesta.

## SIM-kortin lukitus

Lukitse SIM-kortti: Kun tämä on käytössä, puhelimen käyttöön vaaditaan PIN-koodi.

## Näytön kiinnitys

Kun näytön kiinnitys on käytössä, et voi siirtyä muihin näyttöihin, kuten aloitusnäyttöön. Et voi myöskään avata ilmoituspaneelia tai siirtyä moniajonhallintaan.

- **Ota näytön kiinnitys käyttöön:** Siirry kohtaan **Asetukset > Turvallisuus & näytön lukitus > Näytön lukitus**. Ota tämä toiminto käyttöön napauttamalla kytkintä.

- **Käytä näytön kiinnitystä:** Tällä ominaisuudella voit kiinnittää sen hetkisen näytön, kunnes se peruutetaan.

- Tämän toiminnon käyttö:

1. Varmista, että näytön kiinnitys on päällä.

2. Voit siirtyä äskettäisten sovellusten luetteloon napauttamalla **Äskettäiset**-painiketta.

3. Napauta valikkopainiketta sovelluskortin oikeassa yläkulmassa ja napauta **Kiinnitä**.

**Peruuta näytön kiinnitys:** Jos kytket näytön kiinnityksen päälle ja valitset **Pyydä PIN-koodia ennen kiinnityksen peruuttamista**, sinua

pyydetään antamaan avauskuvio, jotta voit peruuttaa näytön kiinnityksen.

## Tietosuoja

### Käyttöoikeuksien hallinta

Voit määrittää sovelluksen käyttöoikeudet mikrofonille, yhteystiedoille, kalenterille jne.

### Näytä salasanat

Kun tämä on käytössä, kirjoittamasi merkit näkyvät ja muuttuvat pian tähdiksi "\*".

### Lukitusnäyttö

Määrittää, mitä esitetään ilmoitusten saapuessa näytön ollessa lukittu.

## Sijainti

- **Käytä sijaintia:** Kun tämä on käytössä, sovellukset voivat käyttää sijaintitietoja.
- **Viimeisimmät sijaintipyynnöt:** Tämä näyttää äskettäin pyydetty sijaintitiedot.
- **Sovelluksen käyttöoikeudet:** Määritä sijaintipalvelun käyttöoikeudet sovelluksille.
- **Wi-Fi- ja Bluetooth-haku:** Salli sovellusten ja palveluitten etsiä Wi-Fiä ja lähellä olevia laitteita milloin vain.

\*Sijainti saattaa käyttää sellaisia lähteitä kuten GPS, Wi-Fi, mobiiliverkot ja anturit arvioidakseen laitteesi sijainnin. Google saattaa kerätä nimettömiä sijaintitietoja parantaaksesi sijainnin tarkkuutta ja sijaintipohjaisia palveluita.

## Akku

Kohdassa **Asetukset > Akku** näet akun tiedot ja voit määrittää akun asetukset.

**NÄYTÄ YKSITYISKOHTAINEN KÄYTTÖ:** Näytä akun käyttötiedot täydestä latauksesta lähtien sekä luettelo prosesseista, jotka käyttävät akkua eniten.



**Virransäästö:** Ota tämä käyttöön pidentääksesi akun käyttöikää. Virransäästö poistaa jotkut laitteen ominaisuudet pois päältä ja rajoittaa sovelluksia.

Voit kytkeä sen päälle manuaalisesti tai valita **Kytke päälle, kun ladattu täyteen.**

**Akun käytön optimointi:** Akun käyttöä voidaan optimoida hallitsemalla sovellusten taustakäyttämistä. Napauta **Akun käytön optimointi**, valitse optimoitavat sovellukset ja valitse **Optimoi** tai **Älykäs ohjaus** tai **Älä optimoi**.

**Optimoitu lataaminen:** Optimoi latausaikataulu käyttötottumustesi mukaan.

## Tallennustila

Tallennustilan tiedot esitetään kohdassa **Asetukset > Tallennustila**. Voit vapauttaa tallennustilaa ja näyttää, paljonko tallennustilaa eri tyyppiset tiedostot vievät.

- **Vapauta tilaa:** Puhelimesi tarkistaa **lataukset ja harvoin käytetyt sovellukset**. Valitse poistettava sisältö ja napauta **VAPAUTA** vapauttaaksesi puhelimen tallennustilaa.
- **Tallennustilan hallinta:** Tallennustilan hallinta vapauttaa tallennustilaa poistamalla varmuuskopioidut valokuvat ja videot laitteestasi.

## Tilit

- Google-tili: Kirjaudu Google-tilillesi, näytä Google-tilin tiedot, määritä synkronoitavat tiedot ja poista tilejä.
- OnePlus-tili: Kirjaudu OnePlus-tilillesi, hallinnoi tilin tietoja ja kirjaudu ulos tililtä (napauta oikean ylälaidan valikkopainiketta ja valitse **Kirjaudu ulos**).
- Lisää tili: Voit lisätä sähköpostitilejä, Google-tilejä jne.
- Synkronoi tiedot automaattisesti: Kun tämä on käytössä, sovellukset virkistävät tiedot automaattisesti. Tämän asetukset kytkeminen

pois päältä säästää virtaa, mutta sinun on synkronoitava kukin tili erikseen saadaksesi uusimmat päivitykset, etkä saa päivitysilmoituksia.

## Digitaalinen hyvinvointi ja lapsilukitus

**Näyttöaika:** Näytä, montako kertaa näyttö on herätetty tänään.

**Lukituksen avaamiset:** Näytä, montako kertaa laitteen lukitus on avattu tänään.

**Ilmoitukset:** Näytä, montako kertaa tänään on saatu ilmoitus.

**Yhteydenkatkaisutavat:**

- **Koontinäyttö:** Hallinnoi koontinäyttöä näyttöajan, saatujen ilmoitusten ja sovellusten avauskertojen mukaan. Napsauta sovellusten oikealla puolella olevia kuvakkeita määrittääksesi sovellusajastin; kun se on täynnä, sovellus keskeytetään lopuksi päivää. Saat ponnahdusikkunan, jossa lukee: ”Sovellus keskeytetty, sovellusajastin on täynnä. Se käynnistyy taas huomenna.” Voit poistaa ajastimen napsauttamalla ponnahdusikkunassa ASETUKSET.
- **Rentoudu:** Rentoutumisella voit päästää puhelimen käsistäsi ja välttää keskeytykset nukkuessasi. Kun rentoutuminen alkaa, harmaasävy poistaa näytön värit ja ei saa

häiritä mykistää äänet, jotta puhelut tai ilmoitukset eivät herätä sinua. Kun rentoutuminen päättyy, puhelin palaa tavallisiin asetuksiin.

### Vähennä keskeytyksiä:

- **Hallinnoi ilmoituksia:** Kytke sovellusilmoitukset päälle tai pois.
- **Ei saa häiritä:** Lue asetukset kohdasta [Ei saa häiritä](#).
- **Lapsilukitus:** Lisää sisältörajoituksia ja määritä muita rajoja auttaaksesi lapsia tasapainottamaan näyttöajan.

## Apuohjelmat

- **Pikakäynnistys:** Kun tämä on käytössä,

sormenjäljen tunnistusalueen painaminen pitkään käynnistää lähimaksun tai aktivoi sovelluksia puhelimen ollessa lukittu.

- **Rinnakkaiset sovellukset:** Luo sovelluksesta uusi kappale kirjautuaksesi toiselle tilille. Lisätietoja on kohdassa [Rinnakkaiset sovellukset](#).
- **Sovelluksen lukitsin:** Voit lisätä sovellukset, jotka haluat avata salasanalla.
- **Ajastettu käynnistys/sammutus:** Määritä käynnistys/sammutusaika.
- **Taskutila:** Estä tahattomat kosketukset ja sormenjäljen käyttö puhelimen ollessa taskussa.

- **OnePlus Switch:** Siirrä tiedot nopeasti OnePlus Switchillä. Lisätietoja on kohdassa [Tietojen siirtäminen OnePlus 8:aan](#).

- **OnePlus Laboratory:**

Sellaisten kokeellisten ominaisuuksien kuin DC-himmennys keskus.

- **Pikavastaus vaakatilassa**

Vaakatilassa voit vastata nopeasti, kun saat ilmoituksen sellaisilta sovelluksilta kuin WhatsApp.

## Järjestelmä

## Esteettömyys

Lisätietoja on kohdassa [Esteettömyys](#).

## Kielet ja syöttötapa

Määritä järjestelmän kieli ja syöttötapa.

- **Kielet:** Määritä järjestelmän kieli.
  - Voit lisätä kielen napauttamalla **Lisää kieli**.
  - Valitse kieli järjestelmäkieleksi painamalla ja vetämällä valitsemasi kieli luettelon alkuun.
- **Virtuaalinen näppäimistö:** Valitse oletussyöttötapa ja määritä syöttötavan asetukset.
- **Fyysinen näppäimistö:** Kun olet kytkenyt

fyysisen näppäimistön, valitse näytetäänkö virtuaalinen näppäimistö ja määritä pikanäppäimet.

- **Oikeinkirjoituksen tarkistus:** Kun tämä on käytössä, oikeinkirjoitus tarkistetaan automaattisesti kirjoittaessasi.
- **Automaattinen täyttö -palvelu:** Kun tämä on käytössä, tallennetut tiedot täytetään automaattisesti, kun selaat verkkoa tai syötät tilisi salasanan, ja muissa tilanteissa. Tämä toiminto edellyttää lisäsovellusten asennusta.

## Päivämäärä ja aika

Määritä järjestelmän päivämäärä ja aika.

- **Käytä verkkoaikaa:** Kun tämä on käytössä, laite käyttää järjestelmäaikana verkko-operaattorin määrittämää aikaa.
- **Päiväys:** Määritä järjestelmän päivämäärä manuaalisesti.
- **Aika:** Määritä järjestelmän aika manuaalisesti.
- **Käytä verkon aikavyöhykettä:** Kun tämä on käytössä, laite käyttää verkko-operaattorin aikavyöhykettä.
- **Aikavyöhyke:** Määritä järjestelmän aikavyöhyke manuaalisesti.
- **Käytä 24-tuntista kelloa:** Kun tämä on käytössä, järjestelmän aika ilmoitetaan 24

tunnin muodossa, ja kun se on pois käytöstä, 12 tunnin muodossa.

## Varmuuskopio

Ota käyttöön varmuuskopiointi Google Driveen.

## Palautusvalinnat

Kohdassa Palautusvalinnat voit nollata asetuksia, nollata sovellusasetuksia ja poistaa kaikki tiedot (tehdasasetusten palautus).

- **Nollaa Wi-Fin, mobiiliverkon ja Bluetoothin asetukset:** Voit nollata kaikki verkkoasetukset, mukaan lukien Wi-Fi, mobiilidata ja Bluetooth.

- **Nollaa sovellusasetukset:**

Tämä nollaa kaikki asetukset seuraaville:

- **Käytöstä poistetut sovellukset.**
- **Käytöstä poistetut sovellusilmoitukset.**
- **Toimintojen oletussovellukset.**
- **Sovellusten taustatietorajoitukset.**
- **Kaikki oikeuksien rajoitukset.**

**Et menetä mitään sovellustietoja.**

- **Poista kaikki tiedot (palauta tehdasasetukset):** Lisätietoja on kohdassa [Tehdasasetusten palautus](#).

## **OTG-talletustila**

Siirrä tietoja OTG:llä. Kytkeytyy automaattisesti pois päältä, kun laitetta ei käytetä 10 minuuttiin.

## **Kokemuksen parannusohjelmat**

**OnePlus-ilmoitukset:** Ota tämä käyttöön saadaksesi OnePlusin viralliset uutiset, tuotetietoja, kyselyitä ja ostosuosituksia/kuponkitietoja.

**Käyttäjäkokemusohjelma:** Ota käyttöön salliaksesi OnePlusin analysoida anonyymisti tilastotietoja puhelimen käytöstä, jotta voimme parannella tuotteen rakennetta ja käyttökokemusta.

**Järjestelmän stabiilisuusohjelma:** Ota

käyttöön salliaksesi OnePlusin käyttää järjestelmälokeja anonyymisti. Salli virheraportin ja lokien lähettäminen virhetilanteessa. Lokeja käytetään vain järjestelmävirheanalyysiin ja stabiilisuuden parantamiseen.

**Kiinteiden sovellusten päivitykset:** Ota käyttöön salliaksesi OnePlusin tarkistaa ja push-toimittaa kiinteiden sovellusten päivitykset sinulle tarkoituksella parantaa sovellusten stabiilisuutta.

## Useita käyttäjiä

- **Sinä (omistaja):** Näytä sillä hetkellä kirjautunut käyttäjä. Muuta käyttäjätunnusta napauttamalla (käyttäjätunnukseksi valitaan oletuksena puhelimen omistaja).
- **Vieras:** Vaihda vieraskäyttäjäksi ja rajoita

puheluita ja joitain ominaisuuksia napauttamalla. Voit ottaa käyttöön/poistaa käytöstä **Ota puhelut käyttöön** napauttamalla kohdan **Vieras** oikealla puolella olevaa kuvaketta.

- **Lisää käyttäjä:** Jaa laite toisten kanssa lisäämällä käyttäjiä.

## RAM Boost

RAM-tehostin oppii, miten käytät puhelintasi, ja ennakoi sen perusteella, mitä sovelluksia haluat käynnistää ja mitä tietoja haluat ladata. Tämä optimoi RAM-kapasiteetin nopeuttaen



suorituskykyä.

## Järjestelmäpäivitykset

Päivitä järjestelmä OTA-ominaisuudella.

Lisätietoja on kohdassa [Järjestelmäpäivitykset](#).

## Sammuta

Napauta sammuttaaksesi laitteen.

## Tietoja puhelimesta

Näytä puhelimen perustiedot, järjestelmäversio jne. kohdassa **Puhelimen tiedot**.

- Laitteen nimi: Voit muokata laitteen nimeä napauttamalla.

- Android-versio: Tämä näyttää Android-version.
- Koontiversio: Tämä esittää puhelimen ohjelmistoversion.
- Malli: Tämä näyttää puhelimen mallin.
- Lakitietoja: Näytä tietosuojakäytäntö, sopimukset jne. napauttamalla.
- Tila: Näytä puhelinnumero, signaali jne. napauttamalla.
- Palkinto: Näytä OxygenOS:n tukijat napauttamalla.

# Sovellukset

Opi OnePlus-laitteen sovelluksista.

# Puhelin

## Numeron valitseminen

- Menetelmä 1: Soita napauttamalla numeronäppäimistöpainiketta, syöttämällä puhelinnumero ja painamalla soittopainiketta.
- Menetelmä 2: Selaa yhteystietoja tai puhelulokeja ja napauta numeroa soittaaksesi siihen.
- Vastaa saapuviin puheluihin tai hylkää ne: Ota puhelu vastaan pyyhkäisemällä alaspäin tai hylkää se pyyhkäisemällä ylöspäin.
- Saapuva puhelu normaalikäytössä: Puhelu

otetaan vastaan vihreällä painikkeella ja hylätään punaisella.

## Puhelunäyttö

Kun olet ottanut puhelun vastaan, käyttöliittymän toiminnot ovat seuraavat:

- **Kaiutin:** Kytkee kaiutintilan päälle puhelun aikana.
- **Numeronäppäimistö:** Avaa numeronäppäimistön.
- **Mykistys:** Mykistää mikrofonin.
- **Tallenna:** Tallentaa puhelun sisällön. Siirry kohtaan **Tallennin** selataksesi tallennettuja tiedostoja. (Koskee tällä hetkellä SIM-kortteja,


jotka on julkaistu ja joita käytetään Intiassa, Isossa-Britanniassa, Alankomaissa, Bangladeshissa tai Ranskassa).

- **Lisää puhelu:** Lisää useita puheluita.
- **Pito:** Voit vastata uuteen puheluun asettamalla sen hetkisen puhelun pitoon. Voit jatkaa sen hetkistä puhelua, kun uusi puhelu päättyy.


## Yhteystiedot

Yhteystiedoilla on seuraavat toiminnot: Muokkaa, poista, hae, tuo/vie, hallinnoi ja varmuuskopioi yhteystietoja ja mustia listoja.

## Lisää yhteystieto

1. Syötä yhteystietoja
2. Napauta 
3. Syötä yhteystiedon tiedot
4. Tallenna se napauttamalla

## Hae yhteystietoja

- Menetelmä 1: Syötä yhteystiedon numero/nimi numeronäppäimistöllä.
- Menetelmä 2: Napauta  ja hae yhteystietoa nimellä

- Menetelmä 3: Siirry yhteystietoluetteloon ja napauta tai selaa oikean laidan kirjaimia etsiäksesi yhteystiedot nopeasti.

## Yhteystietojen hallinta

Siirry yhteystietoihin, napauta valikkopainiketta oikeassa yläkulmassa ja napsauta sitten Yhteystietojen hallinta.

- **Yhteystietojen esittäminen:** Vaihtoehdot ovat Näytettävät yhteystiedot, Nimen järjestelysäännöt ja Piilota yhteystiedot, joista puuttuu numero.

- **Yhteystietojen järjesteleminen:** Vaihtoehdot ovat Suosikkiyhteystiedot,

Yhteystietoryhmät, Tilin yhteystiedot ja SIM-kortin yhteystiedot.

## ● Yhteystietotoiminnot

**Tuo/vie:** Voit tuoda toiselta laitteelta viedyn VCF-tiedoston tähän laitteeseen tai viedä laitteesi yhteystiedot VCF-muodossa.

**Yhdistä yhteystiedot:** Yhdistä yhteystiedot, joilla on sama nimi tai numero.

## Roskaposti

Selaa estettyjä viestejä/puheluita.

## Asetukset

**Nopeat vastaukset:** Vastaa saapuvaan

puheluun tekstiviestillä.

**Yhdistä puheluhistoria:** Jos tämä on käytössä, saman numeron puheluhistoria yhdistetään ja näytetään yhtenä korttina.

**Puheluasetukset:** Määritä vastaaja, koputus jne.

**Avustettu numeronvalinta:** Ota käyttöön Lisää maa-/aluekoodi automaattisesti verkkovierailun aikana ja Oletusmaa-/aluekoodi tai poista ne käytöstä.

**Vastaa pyyhkäisemällä ylös:** Ota käyttöön tai poista käytöstä puhelun vastaamisen pyyhkäisysuunnan kääntö.

**Äänet ja värinä:** Määritä ääni ja värinä.

## Estoasetukset:

- **Estä avainsanalla:** Tietyn avainsanan sisältävä viesti estetään.
- **Estoilmoitukset:** Saat ilmoituksen ilmoituspaneeliin puheluiden ja viestien estämisestä, jos tämä on käytössä.
- **Estetyt numerot:** Et saa puheluita tai viestejä estetyistä numeroista. Napauta + ja syötä mustalle listalle lisättävä puhelinnumero. Napauta X poistaaksesi numeron estolistalta.

## Tiedostonhallinta

Tiedostonhallinnassa voit siirtyä nopeasti erilaisiin tiedostoihin ja hallinnoida niitä.

Siirry sovellusvalikkoon ja avaa


Tiedostonhallinta-sovellus.

**Kategoriat:** Tarkista tiedostot tiedostokategorian mukaan, kuten Asiakirjat, Lataukset, Äskettäiset, Kuvat, Video, Ääni jne.

**Tallennustila:** Näytä ja hallinnoi puhelimeen tallennettuja kansioita ja asiakirjoja.

**FileDash:** Nopeaa ja ilmaista tiedostojen jakoa lähellä olevien laitteiden kanssa.

### Lisää toimintoja:

Hae tiedostoa: Etsi tiedostosi napauttamalla  ja syöttämällä hakusanat.

**Lockbox:** Paina tiedostoa pitkään, napauta

valikkopainiketta oikeasta yläkulmasta ja valitse **Siirrä Lockboxiin**. Voit lisätä Lockboxissa oleville tiedostoille salasanan.

## Viestit

Lähetä, vastaanota ja lue viestejä Viestit-sovelluksella.

### Lähetä viesti

1. Avaa Viestit-sovellus.
2. Napauta irrallista painiketta oikeassa alakulmassa.
3. Valitse vastaanottaja.

4. Kirjoita tekstiviestin sisältö.
5. Lähetä viesti napauttamalla lähetyskuvaketta oikeasta alakulmasta.

## Esitä viesti ja vastaa siihen

Viestit järjestellään ajan mukaan.

1. Avaa Viestit-sovellus.
2. Valitse luettava viesti luettelosta.
3. Jos haluat vastata viestiin, kirjoita viestisi näytön alalaidassa olevaan tekstiruutuun ja lähetä se napauttamalla oikean laidan lähetyspainiketta.

## Viestiasetukset

Viestiasetuksiin sisältyy **Oletus-SMS-sovellusasetukset, Estoasetukset, Nouda MMS automaattisesti verkkovierailun aikana** jne. Voit määrittää SMS-asetukset napauttamalla valikkopainiketta oikeasta yläkulmasta ja valitsemalla **Asetukset**.

## Musta lista / sieppaus

● **Näytä sieppaustiedot:** Napauta valikkopainiketta pääviestiliittymän oikeassa yläkulmassa ja näytä estetyt tietueet valitsemalla **Roskaposti**.

● **Lisää mustalle listalle:**  Napauta




valikkopainiketta roskapostiviestinäytön oikeassa yläkulmassa ja valitse **Estetty numero**.

## Sää

Tarjoaa sääennusteen ja varhaisia varoituksia.

- **Tarkista sää: Avaa sovellusvalikko ja avaa Sää-sovellus**

Tarjoaa tietoja säästä, lämpötilasta, seuraavan kuuden päivän säästä, seuraavan 24 tunnin säästä, tuulensuunnasta, ruumiinlämpötilasta, kosteudesta, näkyvyydestä, paineesta jne.

- **Lisää kaupunki:** Napauta , napauta ”+”-painiketta, syötä etsittävän kaupungin nimi ja

valitse lisättävä kaupunki.

- **Vaihda kaupunkia:** Pyyhkäise oikealle vaihtaaksesi kaupunkeja.

- **Asetukset**

Napauta valikkopainiketta oikeasta yläkulmasta ja valitse **Asetukset**.

- **Lämpötila:** Valitse lämpötilayksikkö – Celsius tai Fahrenheit.
- **Tuuli:** Valitse tuuliyksikkö, kuten Metriä sekunnissa – m/s, Kilometriä tunnissa – km/h, Jalkaa sekunnissa – ft/s, Mailia sekunnissa – mph tai Meripeninkulmaa tunnissa – Nmph.

- **Sademäärä:** Valitse sademäärän yksikkö, Millimetriä – mm, Tuumaa – in.
- **Näkyvyys:** Valitse näkyvyysyksikkö, Kilometriä – km, Mailia – mi.
- **Paine:** Valitse paineyksikkö, Hehtopascaleita – hPa, Elohopeamillimetrejä – mmHg, Elohopeatuumia – inHg.
- **Säähälytys:** Kun tämä on käytössä, saat ilmoituksia säästä.

## Laskin

**Laskin** tarjoaa yleisiä laskutoimia.

Siirry sovellusvalikkoon ja avaa Laskin-sovellus.

- **Peruslaskin:** Laskin on oletuksena peruslaskutoimitustilassa, jossa voi suorittaa yksinkertaisia yhteen-, vähennys-, kerto- ja jakolaskutoimituksia.
- **Tiedelaskin:** Avaa tiedelaskin pyyhkäisemällä ylöspäin vaakaviivalta.
- **Näytä historia:** Napauta Näytä historia -painiketta oikeassa yläkulmassa nähdäksesi sen ja tyhjennä se napauttamalla TYHJENNÄ-painiketta oikeassa yläkulmassa.

## Tallennin

Tallennin mahdollistaa tallennus- ja

toistotoimintoja.

Siirry sovellusvalikkoon ja avaa Nauhuri-sovellus.

### ● Tallenna:

- **Aloita tallennus:** Aloita tallennus napauttamalla .
- **Keskeytä tallennus:** Keskeytä tallennus napauttamalla .
- **Lisää tunnisteita:** Lisää tunnisteita napauttamalla .

Valitse tallennusmuoto: Voit määrittää tallennusmuodon (aac/wav) valitsemalla asetukset pääkäyttöliittymän oikeasta yläkulmasta.

### ● Tallenteen toisto ja hallinta:


Siirry tallennustietueeluetteloon pyyhkäisemällä vasemmalle.


- **Toista tallenne:** Toista napauttamalla tallennetta.
- **Poista tallenne:** Paina poistettavaa tallennetta pitkään ja napauta poistopainiketta.

## Muistiinpanot-sovellus

Muistitarroilla voit kirjoittaa pikamuistiinpanoja ja muokata tekstiä ja kuvia.

- **Lisää muistiinpano:** Lisää muistiinpano

napauttamalla . Tukee tekstiä, albumikuvia, valokuvia, luetteloita ja tehtäväluettelon kohtia. Voit poistaa muistiinpanoja, lisätä muistutuksia jne.

- **Hae muistiinpanoja:** Napauta  ja syötä etsittävät hakusanat.
- **Poista muistiinpano:** Paina poistettavaa muistiinpanoa pitkään ja napauta poistopainiketta.
- **Jaa muistiinpano:** Avaa jaettava muistiinpano, napauta valikkopainiketta oikeassa yläkulmassa, valitse jakamistapa ja paina sivun kehotetta viimeistelläksesi jakamisen.

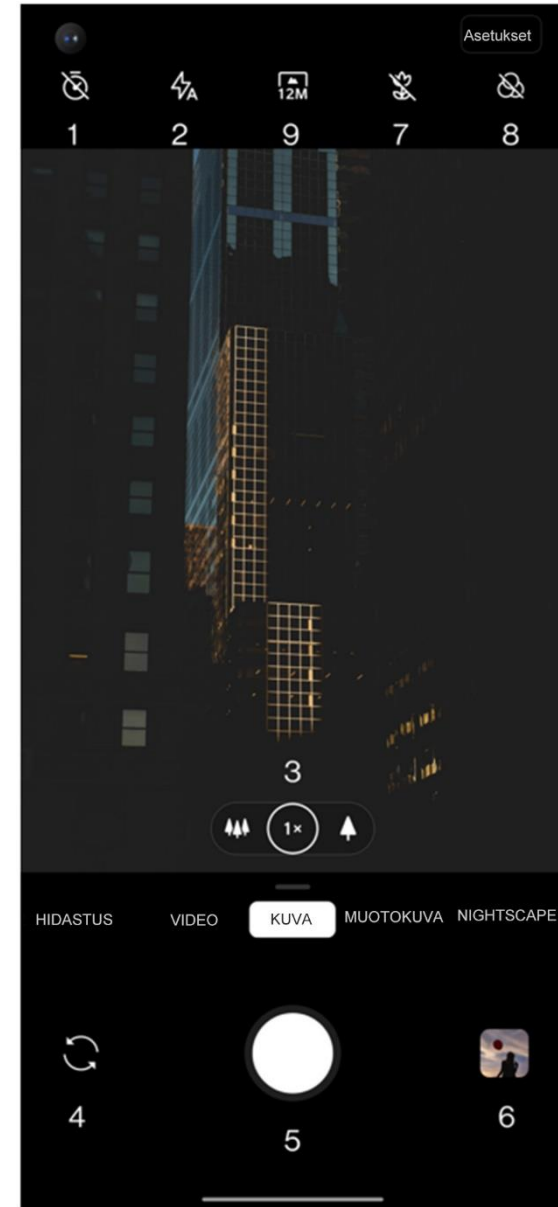
- **Lisää muistutuksia muistiinpanoihin:** Avaa muistiinpano ja napauta hälytyskuvaketta yläpalkissa määrittääksesi muistutuksen päivän ja ajan.

# Kamera

OnePlus 8:n kamera tarjoaa tehokkaita valokuva- ja video-ominaisuuksia, kuten muotokuvatila, pro-tila, hidastettu video, panoraamatila jne.

## KUVA

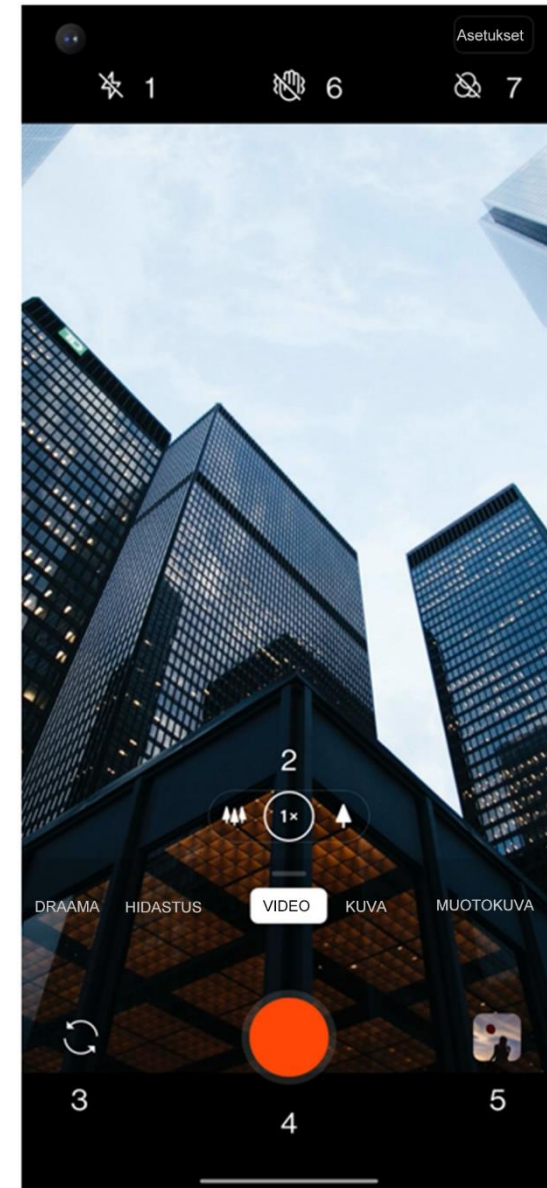
Kameran käyttöliittymän toiminnot ovat kuvan numeroiden mukaisesti seuraavat:



1. Ajastin: Säädä ajastin (valinnat: 3S, 5S, 10S).
2. Salama: Napauta päälle / pois / automaattinen salama.
3. Zoomaus: Zoomaa napauttamalla tai vetämällä kuvaketta.
4. Vaihda kameraa: Vaihda etu/takakameraa napauttamalla.
5. Valokuvapainike: Napauta kerran ottaaksesi valokuvan ja paina pitkään ottaaksesi useita valokuvia (sarjakuvaustila).
6. Galleria: Napauta nähdäksesi Gallerian uusimmat kuvat ja videot.
7. Supermakro: Siirry lähemmäs kohdetta ottaaksesi makrovalokuvia.
8. Suodatin: Napauta ja valitse Ei mitään / Matta / Eloisa / MV.
9. 48M/12M: Vaihda napauttamalla 48 megapikselin ja 12 megapikselin (oletus) valokuvatarkkuuden välillä.

# VIDEO

Siirry kamerasovellukseen ja napauta VIDEO.  
Videokäyttöliittymän ominaisuudet ovat seuraavat:



1. Salama: Napauta salama päälle/pois.
2. Zoomaus: Zoomaa napauttamalla tai vetämällä kuvaketta.
3. Vaihda kameraa: Vaihda etu/takakameraa napauttamalla.
4. Video: Aloita/lopetta video napauttamalla.
5. Galleria: Napauta nähdäksesi Gallerian uusimmat videot.
6. Supervakaa: OnePlus 8:n edistyneellä kuvanvakautusjärjestelmällä voit kuvata

selkeämpiä ja jouhevampia videoita pitelemällä laitetta kädessäsi ilman, että sinun tarvitsee raahata mukana lisävarusteita.

7. Suodatin: Napauta käyttäksesi vaaka/pysty/ruoka/yö/MV-suodattimia alkuperäiseen kuvaan.

## Tilan valinta

Vedä ylös siirtyäksesi kameratilan valintaliittymään tai pyyhkäise vasemmalle ja oikealle vaihtaaksesi tilasta toiseen.

- **Video:** Videokuvaustoiminto.



- **Valokuva:** Yksinkertainen valokuvaustoiminto.
- **Muotokuva:** Muotokuvatoiminto (syvyysvaikutus). Ammattitason muotokuvan valaistustehoste tekee muotokuvien ottamisesta helppoa.
- **Yönäkymä:** Sopii kaupungin yökuvaukseen.
- **Pro:** Valokuvaustila, joka sisältää ammattimaisempia asetuksia.
- **Ajastettu kuvaus:** Kuvaa videoita suurella kuvataajuudella. Video näyttää toistettaessa liikkuvan nopeammin.
- **Panoraama:** Voit ottaa kuvia leveällä

kuvasuhteella.

- **Hidastus:** Kuvaa videoita suurella kuvataajuudella. Kun se toistetaan normaalilla kuvataajuudella, liikkeet ovat hitaammat.

## Galleria

Kaikki kuvat ja videot tallennetaan oletuksena Galleria-sovellukseen, joka sisältää albumit, äskettäin poistetut valokuvat ja valokuvan muokkaustoimintoja.

- **Valokuvat:** Valokuvat ja videot esitetään aikajanan luettelonäkymässä.

- **Kokoelmat:** Tämä sisältää usein käytetyt albumit, äskettäin poistetut albumit ja muut albumit. Napauta albumeita näyttääksesi valokuvat.
- **Tutki:** Tämä sisältää älykategoriaominaisuuden ja tarinatoiminnon. Älykategoria luokittelee valokuvat standardien ihmiset, paikat, esineet jne. mukaan. Tarinaominaisuus luo henkilökohtaisia videoita automaattisesti tiettyjen valokuvien perusteella.

## Kello

Sisältää herätyskellon, maailmankellon, ajastimen ja sekuntikellon.

## Herätys

- **Lisää herätys:** Lisää ja säädä uusi herätys napauttamalla ”+”-painiketta alla.
- **Herätyskellon aika:** Säädä tunnit vetämällä asteikon sinistä täplää. Säädä minuutit vetämällä sitä uudelleen. Valitse aikajakso napauttamalla AM/PM.
- Voit avata näppäimistön syöttääksesi ajan napauttamalla näppäimistökuvaketta keskellä oikealla.
- Toisto: Voit valita maanantaista sunnuntaihin. Napauta oikealla olevaa alanuolta siirtyäksesi kalenteriin, jossa voit tehdä mukautettuja

valintoja.

- Herätyksen soittoääni: Valitse herätyskellon soittoääni järjestelmän soittoäänistä tai paikallisesta muistista tai poista soittoääni käytöstä.
- Värinä: Kun herätyskello soi, puhelin värisee samalla.
- Tunniste: Herätysmuistiinpano näytetään näytössä herätyksen soidessa.
- Poista herätys: Paina poistettavaa herätystä pitkään ja napauta poistokuvaketta näytön oikeassa yläkulmassa.



## Maailmankello

- **Lisää alue:** Napauta maapallokuvaketta näytön alalaidassa merkitäksesi ja valitaksesi kaupungit luettelosta.
- **Vertailuaika:** Näytä lisäämäsi kaupungin aika vetämällä täplää asteikolla.
- **Sää:** Sää näytetään, kun napautat kaupungin nimeä.

## Ajastin

- **Lisää ajastin:** Aloita laskenta painamalla aloituspainiketta syötettyäsi minuutit ja sekunnit.

Kun olet aloittanut laskennan, voit lisätä toisen ajastimen valitsemalla oikean alakulman painikkeen.

- **Poista ajastin:** Poista tietty ajastin napauttamalla .
- **Keskeytä:** Keskeytä ajastin napauttamalla .
- **Tunniste:** Napauta sana Otsikko ajastimen yläpuolelta ja kirjoita haluamasi nimi.

## Sekuntikello

**Aloita:** Aloita ajastus napauttamalla .

**Keskeytä:** Keskeytä ajastus napauttamalla .

**Merkitse:** Merkitse napauttamalla .

**Jaa:** Jaa ajastin napauttamalla .

## Zen Mode

Zen Mode auttaa asettamaan puhelimen syrjään ja nauttimaan elämästä. Kun se on käynnistetty, sitä ei voi peruuttaa, ja saapuvat ilmoitukset mykistetään tilapäisesti. Kaikki sovellukset kameraa lukuunottamatta lukitaan, mutta voit edelleen vastaanottaa puheluita ja käyttää hätäpuhelia.

- Kytke Zen Mode päälle

1. Vedä ilmoituspaneeli alas > napauta Zen Mode
2. Zen Modessa > määritä kesto > käynnistä

napauttamalla alla olevaa painiketta

- Määritä Zen Mode: Siirry Zen Modeen > napauta asetuskuvaketta oikeasta yläkulmasta. Määritä oletuskesto, päivittäinen muistutus, ilmoitus jne.

## OnePlus Switch

OnePlus Switchillä voit siirtää yhteystiedot, puhelulokit, tekstiviestit, kuvat, audiotiedostot, videot, muistiinpanot, sovellukset, lataukset, asiakirjat ja muut tiedot edellisestä puhelimesta uuteen puhelimeen. OnePlus Switch mahdollistaa myös paikallisen varmuuskopioinnin ja palautuksen.

## Siirrä tiedot OnePlus Switchillä

Siirrä OnePlus Switchillä tiedot nopeasti vanhasta puhelimesta uuteen OnePlus-puhelimeen.

Lisätietoja on kohdassa Tietojen siirtäminen OnePlus 8:ään.

## Suorita paikallinen varmuuskopiointi ja palautus OnePlus Switchillä

Varmuuskopioi ja palauta -toiminnolla voit luoda varmuuskopion, joka voidaan myöhemmin palauttaa. Voit myös kopioida varmuuskopion tietokoneelle ja siirtää se toiseen

puhelimeen palautettavaksi.

## ● Tietojen varmuuskopioiminen

1. Avaa OnePlus Switch -sovellus
2. Valitse **Varmuuskopiointi ja palautus** > **Uusi varmuuskopio**
3. Valitse varmuuskopioitavat tiedot
4. Aloita varmuuskopiointi napauttamalla **VARMUUSKOPIOI NYT**

## ● Tietojen palauttaminen

1. Avaa OnePlus Switch -sovellus.
2. Valitse **Varmuuskopiointi ja palautus** > **Palauta varmuuskopio.**

3. Valitse palautettavat tiedot.

4. Napauta **PALAUTA NYT** ja odota, kunnes palautusprosessi päättyy.

## Google-sovellukset

Nauti Googlen tarjoamista sovelluksista. Lisätietoja on osoitteessa Google.com.

## Google

Etsi verkkosisältöä työkaluilla, jotka oppivat kiinnostuksen kohteesi. Ota personalisoidut syötteet käyttöön saadaksesi mukautettua sisältöä.

## **Chrome**

Selaa Internetiä Chromella ja tuo avoimet välilehdet, kirjanmerkit ja osoiterivi tietokoneelta mobiililaitteeseesi.

## **Gmail**

Lähetä ja vastaanota sähköpostia Googlen verkkopohjaisella sähköpostipalvelulla.

## **Kartat**

Saa ajo-ohjeita ja muita sijaintipohjaisia tietoja. Sijaintipalveluiden on oltava käytössä, jotta voit käyttää Google Mapsia.

## **YouTube**

Katso ja lähetä videota laitteestasi.

## **Drive**

Avaa, esitä ja jaa Google Driven pilvitilille tallennettuja tiedostoja.

## **Duo**

Videopuhelusovellus, jolla voit olla yhteydessä tärkeisiin ihmisiin.

## **Valokuvat**

Tallenna ja varmuuskopioi valokuvasi ja videosi

automaattisesti Google-tilillesi Google Photos -sovelluksella.

## **Google One**

Kaikki valokuvasi, yhteystietosi, viestisi jne. varmuuskopioidaan automaattisesti Google One -palvelulla. Voit olla yhteydessä Googlen asiantuntijoihin chatilla, puhelimitse tai sähköpostitse saadaksesi apua kaikkien Google-tuotteiden ja -palveluiden kanssa. Nauti lisäeduista, kuten Google Play -krediiteistä ja alennuksista Google-tuotteista.



# Lisäasetukset

Opi lisävinkkejä puhelimestasi.

## Pelitila

OxygenOS sisältää pelitilan, joka estää häiriöt pelatessasi pelejä. Voit määrittää tämän

### **Pelitasovelluksessa.**

1. **Piilota pelitila:** Kun tämä on käytössä, Pelitila ei näy aloitusnäytössä tai valikossa, mutta siihen pääsee vielä kohdassa Asetukset > Apuohjelmat.
2. **Vastauspuhelut kaiuttimen kautta:** Siirrä automaattisesti pelin aikana saamasi puhelut taustalle ja ota hands-free-tila käyttöön.
3. **Miten ilmoitukset esitetään:** Valitse ilmoitusten esitystila pelitilan ollessa päällä. Käytettävissä on kolme tilaa: Ennakkoilmoitus,

Vain teksti ja Estä.

4. **Ilmoitukset 3. osapuolen puheluille:** Sosiaalisen median sovellusten ääni- ja videopuhelut esitetään ilmoituksina.
5. **Poista automaattinen kirkkaus käytöstä:** Kytke automaattinen kirkkaustoiminto tilapäisesti pois päältä pelitilassa.
6. **Grafiikan optimointi:** paranna varjojen yksityiskohtia ja peligrafiikkaa yleisesti
7. **Haptisen palautteen tehostus:** Tarjoaa parempaa haptista palautetta tuetuissa peleissä
8. **Älykäs verkohallinta:** Jos verkossa on viive, se vaihdetaan automaattisesti parempaan

verkkoon, joka saattaa kuluttaa mobiilidataa.

9. **Fnatic-tila:** Edistynyt pelitila ammattipelaajille. Tämä tila estää kaikki ilmoitukset ja puhelut ja rajoittaa taustaprosesseja yksinomaan pelien suorituskyvyn optimoimiseksi, jotta pelaajat voivat keskittyä peleihin.

## Ei saa häiritä

Kun et halua antaa viestien häiritä, ota Ei saa häiritä -tila käyttöön. Puhelin ei soi eikä värise ilmoituksen saapuessa, hälytyksiä ja asetuksia lukuun ottamatta.

Selaa ilmoitusriviä ja ota Ei saa häiritä -toiminto

käyttöön napauttamalla.

Lue asetukset kohdasta [Ei saa häiritä](#).

## Ruutukaappausvideo

Ennen kuin käytät Miracast-toimintoa, varmista että TV, projektori, näyttö tai muu näyttölaite on yhteensopiva Miracast-toiminnon kanssa ja että toiminto on kytketty päälle kyseisessä laitteessa.

Ohjeet:

1. Siirry kohtaan **Asetukset > Bluetooth ja laiteyhteys > Ruutukaappausvideo**
2. Napauta valikkopainiketta oikeasta yläkulmasta ja valitse **Ota langaton näyttö käyttöön**.

3. Valitse projisoitava laite ja odota, että puhelimen näyttö projisoidaan näyttölaitteeseen

## Ajastettu käynnistys/sammutus

Ajastettu käynnistys/sammutus on laitteen kiinteä ominaisuus käyttömukavuuden parantamiseksi. Voit määrittää tämän toiminnon kohdassa **Asetukset** > **Apuohjelmat** > **Ajastettu käynnistys/sammutus**.

## Näytön kiinnitys

Kun näytön kiinnitys on käytössä, et voi siirtyä muihin näyttöihin, kuten aloitusnäyttöön. Et voi myöskään avata ilmoituspaneelia tai siirtyä

moniajonhallintaan.

- **Ota näytön kiinnitys käyttöön:** Siirry kohtaan **Asetukset** > **Turvallisuus & näytön lukitus** > **Lisäasetukset** > **Näytön kiinnitys**. Ota tämä toiminto käyttöön napauttamalla kytkintä.

- **Käytä näytön kiinnitystä:** Tällä ominaisuudella voit kiinnittää sen hetkisen näytön, kunnes se peruutetaan.

- Tämän toiminnon käyttö:

4. Varmista, että näytön kiinnitys on päällä.

5. Voit siirtyä äskettäisten sovellusten luetteloon napauttamalla **Äskettäinen-** painiketta.

6. Napauta valikkopainiketta sovelluskortin oikeassa yläkulmassa ja napauta **Kiinnitä**.

- **Peruuta näytön kiinnitys:** Jos kytket näytön kiinnityksen käyttöön ja valitset **Pyydä PIN-koodia ennen kiinnityksen peruuttamista**, sinua pyydetään antamaan PIN-koodi, jotta voit peruuttaa näytön kiinnityksen.

## Rinnakkaiset sovellukset

Luo sovelluksesta uusi kappale kirjautuaksesi toiselle tilille.

Siirry kohtaan **Asetukset > Apuohjelmat > Rinnakkaiset sovellukset**. Luettelo sisältää sovellukset, jotka tukevat rinnakkaisia

sovelluksia. Avaa rinnakkaiset sovellukset napauttamalla sovellusta.

## Kuva kuvassa

Siirry kohtaan **Asetukset > Sovellukset ja ilmoitukset > Sovelluksen erikoiskäyttö: > Kuva kuvassa** nähdäksesi ja määrittääksesi tuetut sovellukset. Kun avaat valitun sovelluksen kuva kuvassa -tilassa, sovellus luo kuva kuvassa -ikkunan, kun avaat sovelluksen tai poistut siitä (kuten jatkaaksesi videon katselua), ja se näytetään muiden sillä hetkellä käyttämiesi sovellusten päällä.

\* Sovelluksen on tuettava tätä toimintoa.

## FileDash

Tämä ominaisuus tukee tiedostojen siirtoa puhelimelta toiselle ilman verkkoa. Sillä voi siirtää tiedostoja toiselle OnePlus-puhelimelle tai muulle kuin OnePlus-puhelimelle. Napauta Tiedostonhallinnan alimmaista välilehteä nimeltä FileDash, valitse lähetettävä tiedosto ja odota, että toinen matkapuhelin luo yhteyden.

1. Jos vastaanottava laite on myös OnePlus-puhelin, pyydä vastaanottajaa valitsemaan **OTA VASTAAN** FileDashissa ja noudata ohjeita.
2. Jos vastaanottava laite ei ole OnePlus-puhelin, etsi puhelimesi automaattisesti

luoma Wi-Fi-hotspot. Syötä sitten OnePlus-laitteen antama URL selaimen näyttääksesi tiedoston selaimessa. Sinun tarvitsee vain tallentaa tai ladata se. Voit myös skannata OnePlus-puhelimen QR-koodin muodostaaksesi yhteyden ja aloittaaksesi tiedoston siirron.

## Piilotettu tila

1. Vedä aloitusnäytössä ulospäin kahdella sormella siirtyäksesi piilotettuun tilaan
2. Vedä valikossa oikealle siirtyäksesi piilotettuun tilaan

**Uudelleenkäynnistys,  
päivitys,  
varmuuskopiointi,  
palautus**

Opi päivittämään ja nollaamaan  
OnePlus-laitteesi.

## Uudelleenkäynnistys tai pakotettu uudelleenkäynnistys

Useimmat ongelmat voidaan ratkaista käynnistämällä laite uudelleen jollain seuraavasta kahdesta tavasta:

1. Kun laite on päällä, paina virtapainiketta ja äänenvoimakkuus ylös -painiketta samanaikaisesti, ja käynnistä laite sitten uudelleen napauttamalla Käynnistä uudelleen.
2. Kun laite on päällä, paina virtapainiketta ja äänenvoimakkuuspainiketta 10 sekuntia, jolloin puhelin sammuu; käynnistä laite sitten uudelleen painamalla virtapainiketta.

## Järjestelmäpäivitykset

1. Siirry kohtaan **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Järjestelmäpäivitykset**. Järjestelmä alkaa etsimään päivityksiä.
2. Lataa ja päivitä noudattamalla ohjeita.

\* Jos laite on ajan tasalla, et näe ohjeita.

## Varmuuskopiointi ja palautus

Luo varmuuskopio tai palauta se tarvittaessa.



## Varmuuskopiointi ja palautus

### OnePlus Switchillä

Lisätietoja on kohdassa [OnePlus Switch](#).

## Google Driven käyttö varmuuskopiointiin ja palautukseen

### Luo varmuuskopio

1. Siirry kohtaan **Asetukset** > **Tilit**, kirjaudu Google-tilille ja ota **Tilin synkronointi** käyttöön.

2. Odota, että järjestelmä suorittaa synkronoinnin automaattisesti.
3. Varmuuskopioi laite Wi-Fi-verkossa, sillä datakoko voi olla liian suuri mobiilidatalla varmuuskopioimiseen.

### Varmuuskopion palauttaminen

Kun olet suorittanut tehdasasetusten palauttamisen tai vaihtanut uuteen laitteeseen, kirjaudu laitteella Google-tilille ja ota tilin synkronointi käyttöön palauttaaksesi tiedot puhelimeen.

### Tehdasasetusten palautus

## Huomaa:

1. Tehdasasetusten palautus poistaa kaikki sovellustiedot, yhteystiedot, tekstiviestit jne. Varmuuskopioi tärkeät tiedot ennen tehdasasetusten palautusta.
2. Jos **Tyhjennä sisäinen tallennustila** on käytössä, varmista että kaikki tärkeät tiedostot, kuten puhelimen valokuvat ja asiakirjat ja paikallinen varmuuskopio, on kopioitu ensin toiselle laitteelle.
2. Napauta **POISTA KAIKKI TIEDOT**
3. Anna salasana.
4. Odota, että tehdasasetusten palautus suoritetaan loppuun.

## Toimintaohjeet:

1. **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Palautusvalinnat** > **Poista kaikki tiedot**  
(palauta tehdasasetukset)

# Esteettömyys

Opi erikoisominaisuuksista, joka helpottaa laitteen käyttöä ihmisille, joilla on fyysisiä invaliditeetteja.

## Suurena kolmoisnapautuksella

Siirry kohtaan **Asetukset > Järjestelmä > Esteettömyys > Suurennus > Suurena kolmoisnapautuksella**. Kun tämä on käytössä, voit suurentaa napauttamalla näyttöä nopeasti kolmesti.

- Selaa vetämällä kahdella tai useammalla sormella.
- Säädä zoomaustasoa nipistämällä kahta tai useampaa sormea tai avaamalla niitä.
- Poisto zoomauksesta napauttamalla nopeasti kolmesti uudelleen.

Voit suurentaa tilapäisesti napauttamalla

näyttöä nopeasti kolme kertaa ja pitämällä sormen painettuna viimeisellä napautuksella.

- Liiku näytöllä vetämällä sormella.
- Nosta sormi palataksesi alkuperäiseen paikkaan.

Huomaa:

Zoomaustoimintoa ei voi käyttää näppäimistöllä tai navigointipalkissa.

## Puhelun katkaisu virtapainikkeella

Siirry kohtaan **Asetukset > Järjestelmä > Esteettömyys** ja ota käyttöön **Puhelun katkaisu virtapainikkeella**. Tällä voit sulkea puhelun

yksinkertaisesti virtapainiketta.

## Käänteiset värit

Siirry kohtaan **Asetukset > Järjestelmä > Esteettömyys** ja ota Käänteiset värit käyttöön käyttääksesi näytössä käänteisiä värejä.

## Värikorjaus

- **Vihersokeus:** punavihersokeus
- **Punaheikkous:** punaviherheikkous
- **Sini-keltavärisokeus:** sininen-keltainen

## Suurikontrastinen teksti

Siirry kohtaan **Asetukset > Järjestelmä > Esteettömyys > Suurikontrastinen teksti**. Ota tämä toiminto käyttöön kasvattaaksesi kontrastia taustan suhteen.

# Turvallisuustiedot

Näytä laitteesi turvallisuustiedot.

## Oikeudelliset huomautukset


### Ilmoitus


Tämän asiakirjan sisällön kopiointi, siirto, jakelu ja tallentaminen on kielletty, ellei siihen saada kirjallinen ennakkosuostumus OnePlusilta. OnePlus noudattaa jatkuvan tuotekehittelyn käytäntöä. Näin ollen OnePlus varaa oikeuden tehdä muutoksia ja parannuksia mihin tahansa tässä asiakirjassa kuvattuihin tuotteisiin ilmoittamatta siitä ennakkoon. Tämän asiakirjan sisältö toimitetaan ”sellaisenaan”. Paitsi jos soveltuva laki niin vaatii, tämän asiakirjan täsmällisyydestä ei anneta minkäänlaisia takuita,

niin suorasanaisia kuin vihjattuja. Soveltuvan lain suurimmassa sallimassa määrin OnePlus tai kukaan sen lisensoijista ei ole missään tapauksessa vastuussa mistään tietojen menetyksestä tai mistään aiheutuneesta erityisesti, sattumuksellisesta, seuraamuksellisesta tai välillisestä korvausvelvollisuudesta.

Tuotteen, sovellusten ja lisävarusteiden saatavuus saattaa vaihdella. Lisätietoja saa valtuutetulta OnePlus-jälleenmyyjältä. Tämä laite saattaa sisältää hyödykkeitä, teknologiaa tai ohjelmistoja, jotka ovat vientilakien ja -säästöjen alaisia. Lain rikkominen on kielletty.

## Tavaramerkit ja luvat

ONEPLUS ja  ovat OnePlus Technology (Shenzhen) Co., Ltd:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Kaikki oikeudet pidätetään. Android™ on Google Inc:in tavaramerkki. LTE on ETSIn tavaramerkki. Bluetooth®-sanamerkki ja -logot ovat Bluetooth SIG, Inc:in omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä.

™ N-merkki on NFC Forum, Inc:in tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Muut mainitut tavaramerkit ja tuotteiden, palveluiden ja yritysten nimet saattavat olla

omistajiensa omaisuutta.

Valmistettu Dolby Laboratoriesin luvalla.



Dolby, Dolby Atmos ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratoriesin tavaramerkkejä.

## Tietosuojakäytäntö

OnePlus pyrkii jatkuvasti suojaamaan henkilötietosi. Jotta ymmärtäisit paremmin, miten suojelemme henkilötietojasi, voit lukea tietosuojakäytäntömme ohjatusta asennustoiminnosta, kun käynnistät puhelimen ensimmäisen kerran. Voit myös tutustua tietosuojakäytäntöömme seuraavasti: Asetukset > Tietoja puhelimesta > Oikeudelliset tiedot >



Tietosuojakäytäntö.

## Turvallisuus

Lue kaikki turvallisuus- ja terveystiedot huolella ennen laitteen käyttämistä taataksesi sen turvallisen ja asianmukaisen käytön.

### **Yleiset turvallisuustiedot**

Näiden ohjeiden laiminlyönti voi johtaa laitteen, omaisuuden, itsesi tai muiden vahingoittumiseen.

- Älä käynnistä laitetta paikassa, jossa se on kielletty, tai kun siitä saattaa aiheutua häiriöitä

tai vaara.

- Älä käytä laitetta huoltoasemilla, huoltamoissa tai lähellä polttoainetta tai kemikaaleja.
- Älä säilytä tai kuljeta matkapuhelinta tai lisävarusteita lähellä nestekaasua tai tulenarkaa kaasua.
- Älä aseta puhelinta lähelle magneettikortteja tai muita magneettisia esineitä, sillä magneettinen säteily saattaa vahingoittaa levykkeille, muistikorteille ja luottokorteille tallennettuja tietoja.
- Älä laita akkua, puhelinta tai laturia mikroaaltouuniin tai muuhun korkeajännitteiseen laitteeseen. Muutoin

virtapiirit voivat vaurioitua, voi syttyä tulipalo tai aiheutua muuta vahinkoa.

- Kaikki langattomat laitteet, mukaan lukien matkapuhelimet, voivat olla alttiita häiriöille ja voivat myös aiheuttaa häiriöitä. Tarkista kaikki matkapuhelimen käyttöä koskevat lait ja säädökset erityisesti lentokoneissa, sairaaloissa ja terveydenhuoltolaitoksissa.
- Käytä vain OnePlusin hyväksymiä virallisia lisävarusteita ja akkuja. Muut kuin OnePlusin hyväksymät lisävarusteet voivat vaurioittaa puhelinta tai loukata paikallisia radiolaitteita koskevia säädöksiä. OnePlus ei ole vastuussa sellaisten lisävarusteiden aiheuttamista onnettomuuksista tai ongelmista, joita OnePlus

ei ole hyväksynyt.

- Laite on suunniteltu vedenkestäväksi tietyissä olosuhteissa, mutta OnePlus ei suosittele liiallista upottamista nesteeseen. Nestevaurio mitätöi takuun.
- Kun laite yhdistetään muihin laitteisiin, noudata tämän oppaan turvallisuusohjeita. Älä yritä yhdistää laitettasi muihin kuin yhteensopiviin tuotteisiin.
- Älä käytä puhelinta, jos antenni on vioittunut. Muutoin se saattaa aiheuttaa loukkaantumisen.
- Pidä metalliesineet erillään puhelinvastaanottimesta. Laite saattaa vetää pieniä metalliesineitä puoleensa, mikä saattaa

aiheuttaa loukkaantumisen tai laitevaurion.

- Kytke ainoastaan virtalähteisiin, joissa on vähintään USB 2.0.

## Akkuturvallisuus

- Älä yritä korjata, purkaa tai muunnella akkua. Akun vaihtaminen väärän tyyppiseen akkuun voi aiheuttaa räjähdyksen. Puhelintasi voi käyttää vain OnePlusin valtuuttamien akkujen kanssa. Kolmannen osapuolen tuotteiden käyttö saattaa aiheuttaa akkuvuotoja, ylikuumenemista tai tulipaloja.
- Älä aseta akkua lähelle tulta, lämmitintä,

suoraa auringonvaloa tai muita lämmönlähteitä tai käytä sitä sellaisissa paikoissa. Pitkällinen altistuminen kuumuudelle voi saada akun vuotamaan, räjähtämään tai syttymään tuleen.

- Älä altista akkua paineelle tai puhkaise sitä kovilla esineillä. Akun vaurioituminen voi saada akun vuotamaan, ylikuumenemaan tai syttymään tuleen.
- Jos akku käyttäytyy epänormaalisti, kuten ylikuumenee, sen väri tai muoto muuttuu tai se vuotaa, lopeta laitteen käyttö välittömästi ja ota yhteyttä asiakastukeen.
- Kaikilla akuilla on rajallinen käyttöikä, ja niiden kapasiteetti alkaa heiketä muutaman sadan

purkautumisen/latauksen jälkeen.

- Älä hävitä akkua talousjätteenä. Viittaa paikallisiin säädöksiin.

## Latausturvallisuus

- Laturi on tarkoitettu vain sisäkäyttöön.
- Älä lataa akkua seuraavissa olosuhteissa: suorassa auringonpaisteessa, alle 5 °C:n lämpötilassa, kosteassa, pölyisessä tai voimakkaasti tärisevässä ympäristössä, lähellä televisiota, radiota tai muita sähkölaitteita.
- Laturi on asennettava lähelle laitetta siten, että

siihen on helppo päästä käsiksi.

- Valmistajan ilmoittama laitteen suurin latausympäristön lämpötila on 35 °C.
- Likaiset pistokkeet voivat aiheuttaa huonon kontaktin laturin kanssa, jolloin puhelin ei välttämättä lataudu kunnolla.
- Käytä vain virallista OnePlus-laturia. Valtuuttamattomien latureiden käyttö voi olla varallista ja saattaa mitätöidä takun.
- Varmista, että käytät vain oikean jännitteisiä pistorasioita. Väärän jännitteen käyttö voi vaurioittaa puhelinta ja/tai akkua ja aiheuttaa loukkaantumisen.

- Älä käytä vaarallisia pistokkeita tai pistorasioita.
- Älä käytä oikosulkulaturia.
- Älä kytke laitettasi korkeajännitevirtaan, tai akku saattaa vioittua.
- Älä pura tai muuntele laturia, sillä se voi aiheuttaa loukkaantumisen, sähköiskun tai tulipalon.
- Älä kosketa laturia, kaapelia tai pistorasiaa märin käsin, sillä se voisi aiheuttaa sähköiskun.
- Älä laita virtajohdon päälle mitään raskasta tai yritä muunnella mitään kaapeleita.
- Tartu laturiin tukevasti irrottaessasi sitä.
- Älä vedä virtajohdosta, sillä siitä voi aiheutua

vaurioita ja sähköisku tai tulipalo.

- Irrota virtapistoke pistorasiasta ennen laitteen puhdistamista.
- Irrota laturi pistorasiasta ja laitteesta, kun sitä ei käytetä.

## Ajoturvallisuus

- Turvallisuuden on oltava etusijalla ajoneuvoa käytettäessä. Noudata asianmukaisia säädöksiä alueella tai maassa, jossa ajat.
- Älä laita puhelinta tai lisävarusteita lähelle ilmatyynyjä.
- Kompassi- ja GPS-tietoja käytetään vain

viitteellisiin tarkoituksiin.

- Jos et halua paljastaa sijaintiasi, älä käytä sovelluksia, jotka tallentavat sijaintisi.

## Terveystiedot



- Älä kuuntele suurella äänenvoimakkuudella pitkään, jotta et saa kuulovauriota.
- Näytön tai akun vaurioituminen voi aiheuttaa nestevuodon. Jos tätä nestettä joutuu silmiin, iholle tai vaatteisiin, huuhtelee silmät välittömästi (älä hankaa) tai pese iho huolella vedellä ja hakeudu lääkärin hoitoon.
- Joitain alkaa pyörryttää tai he kokevat

lääketieteellisiä ongelmia vilkkuvien valojen takia. Jos tällainen riski koskee sinua, puhu lääkärin kanssa ennen tämän laitteen käyttöä. Jos sinulla on seuraavia oireita: päänsärkyä, huimausta, kouristuksia, silmä- tai lihaskramppeja, tajuttomuutta tai tahattomia ruumiin liikkeitä, lakkaa käyttämästä laitetta välittömästi ja hakeudu lääkärin hoitoon. Vältä käyttämästä laitetta pitkiä aikoja ja pidä se riittävän etäällä silmistäsi.

## Laserturvallisuuslausunto

Jos tämä tuote tukee automaattista lasertarkennusominaisuutta. Varmista tämän laitteen asianmukainen käyttö lukemalla tämä

käyttöopas huolella ja säilyttämällä se tulevaa käyttöä varten. Jos laite vaatii huoltoa, ota yhteyttä valtuutettuun huoltoon. Muiden kuin tässä tekstissä mainittujen hallintalaitteiden, säätöjen tai menettelyjen käyttö voi aiheuttaa altistumista vaaralliselle säteilylle. Jotta et altistu

LUOKAN 1 LASERTUOTE

suoralle lasersäteelle, älä yritä avata koteloa tai olla suoraan yhteydessä laseriin.

## EU-säädösten noudattaminen

### CE-lausunto

OnePlus Technology (Shenzhen) Co., Ltd.

ilmoittaa täten, että älypuhelintyyppinen radiolaitte noudattaa direktiiviä 2014/53/EU. EU-säädöstenmukaisuusilmoitus on luettavissa kokonaisuudessaan seuraavassa Internet-osoitteessa:

<https://www.oneplus.com/support/manuals>.

Ilmoitus: Noudata sen alueen paikallisia säädöksiä, missä laitetta tullaan käyttämään. Jotkut tai kaikki Euroopan unionin (EU) jäsenmaat saattavat rajoittaa tämän laitteen käyttöä.

### **Radiotaajuudelle altistumista koskevat tiedot (SAR)**

- Euroopassa SAR-raja on 2,0 W/kg. Tämän laitteen korkein SAR-arvo on tämän rajan mukainen. Korkein SAR-arvo ilmoitetaan pika-aloitusoppaassa.
- Tämä laite on testattu tyypillisessä käytössä puhelimen takaosan ollessa 5 mm:n päässä kehosta. Jotta radiotaajuuden altistumisvaatimukset toteutuvat, käytä lisälaitteita, jotka säilyttävät 5 mm:n välin kehosi ja puhelimen takaosan kanssa. Vyöklipsien, koteloiden ja muiden vastaavien lisävarusteiden ei saa sisältää metallikomponentteja. Sellaiset lisävarusteet, jotka eivät täytä näitä vaatimuksia, eivät välttämättä noudata radiotaajuuden altistumisvaatimuksia, ja niitä tulee välttää.

- Laitteen SAR-arvot saattavat riippua sellaisista tekijöistä kuin etäisyys verkkomastoon tai lisävarusteiden käyttö.

- Metalliosia sisältävät kotelot saattavat muuttaa laitteen radiotaajuussuorituskykyä, mukaan lukien radiotaajuuden altistumisohjeiden noudattamista, tavalla jota ei ole testattu tai sertifioitu, ja tällaisten lisävarusteiden käyttöä tulee välttää.

Conformément à la réglementation française, nous sommes obligés d'inclure les recommandations suivantes concernant les mesures de précaution : vous pouvez limiter votre exposition à l'énergie de radiofréquences




(a) en utilisant votre appareil mobile dans des zones de bonne couverture réseau, ou

(b) a l'aide d'un kit mains libres pour maintenir votre appareil mobile éloigné de votre visage et de votre corps. Dans ce dernier cas, il est conseillé aux femmes enceintes d'éloigner leur appareil mobile de leur abdomen. Il est également recommandé aux adolescents d'éloigner leurs appareils mobiles du bas ventre.

## **Rajoitukset 5 GHz:n taajuusalueella**

Seuraavissa maissa laitetta saa käyttää vain sisätiloissa, kun sitä käytetään 5150–5350 MHz:n

taajuusalueella:

	AT	BE	BG	HR	CY	CZ	DK
	EE	FI	FR	DE	EL	HU	IE
	IT	LV	LT	LU	MT	NL	PL
	PT	RO	SK	SI	ES	SE	UK

## **Taajuusalueet ja teho**

(a) Taajuusalueet, joilla tämä radiolaitte toimii:

Jotkut taajuusalueet eivät välttämättä ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla.

Pyydä paikalliselta operaattoriltasi lisätietoja.

(a) Suurin radiotaajuusteho, joka lähetetään radiolaitteen toimintataajuusalueilla: Kaikkien taajuusalueiden maksimiteho alittaa aiheeseen liittyvän harmonisoidun standardin suurimman raja-arvon. Taajuusalueet ja lähetysteho ilmoitetaan pika-aloitusoppaassa.

## Tuotteen **asianmukainen hävittäminen**



Rastitettu pyörällisen roskakorin symboli tuotteessa, akussa, kirjallisuudessa tai pakkauksessa tarkoittaa, että tuotetta ja sen elektronisia lisälaitteita ei tule

hävittää muun talousjätteen mukana. Kierrätä laitteesi turvallisesti käyttämällä kierrätysjärjestelmää tai pyytämällä neuvoa jälleenmyyjältä, jolta tuote hankittiin.

## RoHS-säädöstenmukaisuus

Tämä tuote noudattaa direktiiviä 2011/65/EU ja sen muutoksia koskien tiettyjen vaarallisten aineiden käyttörajoituksia sähkö- ja elektroniikkalaitteissa.

## FCC Regulatory Conformance

## FCC Statement

This device complies with part 15 of the FCC

rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference; and

(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

**NOTE:** The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications or changes to this equipment. Such modifications or changes could void the user's authority to operate the equipment.

**NOTE:** This equipment has been tested and

found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful to part interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the

interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

## **FCC Caution**

- Any changes or modifications not expressly

approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

- The antenna(s) used for this transmitter must not be collocated or operate in conjunction with any other antenna or transmitter.
- The country code selection is for non-US model only and is not available for all US models. Per FCC regulation, all Wi-Fi products marketed in US must be fixed to US operation channels only.

## **RF Exposure Information (SAR)**

- This device is designed and manufactured not

to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government.

- The SAR limit set by the FCC is 1.6W/kg. The highest SAR value of this device type complies with this limit. And please see the “Quick Start Guide” to find the highest SAR value reported to FCC.
- Tests for SAR are conducted using standard operating positions accepted by the FCC with the device transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands.
- Although the SAR is determined at the highest

certified power level, the actual SAR level of the device while operating can be well below the maximum value. This is because the device is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a wireless base station antenna, the lower the power output.

- While there may be differences between the SAR levels of various devices and at various positions, they all meet the government requirement.
- This device has also been tested and meets the FCC RF exposure guidelines for use with an accessory that contains no metal and positions

the handset a minimum of 15mm from the body. Use of other accessories may not ensure compliance with FCC RF exposure guidelines. Position the handset a minimum of 15mm from your body when the device is switched on.

- Choose the belt clips, holsters, or other similar body-worn accessories which do not contain metallic components to support the minimum distance of body-worn operation. Cases with metal parts may change the RF performance of the device, including its compliance with RF exposure guidelines, in a manner that has not been tested or certified, and use such accessories should be avoided.

## **Hearing Aid Compatibility (HAC) regulations for Mobile phones**

- Your phone is compliant with the FCC Hearing Aid Compatibility requirements.
- The FCC has adopted HAC rules for digital wireless phones. These rules require certain phone to be tested and rated under the American National Standard Institute (ANSI) C63.19-2011 hearing aid compatibility standards.
- The ANSI standard for hearing aid compatibility contains two types of ratings.
- M-Ratings: Rating for less radio frequency

interference to enable acoustic coupling with hearing aids.

- T-Ratings: Rating for inductive coupling with hearing aids in tele-coil mode.
- Not all phones have been rated, a phone is considered hearing aid compatible under FCC rules if it is rated M3 or M4 for acoustic coupling and T3 or T4 for inductive coupling. These ratings are given on a scale from one to four, where four is the most compatible. Your phone meets the M3/T3 level rating.
- However, hearing aid compatibility ratings don't guarantee that interference to your hearing aids won't happen. Results will vary,

depending on the level of immunity of your hearing device and the degree of your hearing loss. If your hearing device happens to be vulnerable to interference, you may not be able to use a rated phone successfully. Trying out the phone with your hearing device is the best way to evaluate it for your personal needs.

- This phone has been tested and rated for use with hearing aids for some of the wireless technologies that it uses. However, there may be some newer wireless technologies used in this phone that have not been tested yet for use with hearing aids. It is important to try the different features of this phone thoroughly and in different locations, using your hearing aid or

cochlear implant, to determine if you hear any interfering noise. Consult your service provider or the manufacturer of this phone for information on hearing aid compatibility. If you have questions about return or exchange policies, consult your service provider or phone retailer.

- Hearing devices may also be rated. Your hearing device manufacturer or hearing health professional may help you find this rating. For more information about FCC

Hearing Aid Compatibility, please go to <http://www.fcc.gov/cgb/dro>.



## Industry Canada Conformance

## IC Statement

This device complies with Industry Canada's license exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference; and
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage,



et.

(2) L'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

This device complies with the Canadian ICES-003 Class B specifications. CAN ICES-3(B)/NMB-3(B).

Cet appareil numérique de la Canadian ICES-003. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## **Restrictions in 5GHz band**

The device could automatically discontinue

transmission in case of absence of information to transmit, or operational failure. Note that this is not intended to prohibit transmission of control or signaling information or the use of repetitive codes where required by the technology. The device for operation in the band 5150-5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems;

In addition, high-power radars are allocated as primary users (i.e. priority users) of the bands 5250-5350 MHz and 5650- 5850 MHz and that these radars could cause interference and/or damage to LE-LAN devices.

-Les dispositifs fonctionnant dans la bande

5150-5250 MHz sont reserves uniquement pour une utilisation a l'interieur afin de reduire les risques de brouillage prejudiciable aux systemes de satellites mobiles utilisant les memes canaux. -De plus, les utilisateurs devraient aussi etre avises que les utilisateurs de radars de haute puissance sont designes utilisateurs principaux (c.-ad., qu'ils ont la priorite) pour les bandes 5250-5350 MHz et 5650-5850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL)

## **RF Exposure Information (SAR)**

The SAR limit set by the ISED is 1.6W/kg. The highest SAR value of this device type complies

with this limit. And please see the "Quick Start Guide" to find the highest SAR value reported to the IC.

This device has also been tested and meets the ISED RF exposure guidelines for use with an accessory that contains no metal and positions the handset a minimum of 15mm from the body.

Use of other accessories may not ensure compliance with ISED RF exposure guidelines. Position the handset a minimum of 15mm from your body when the device is switched on.

Déclaration d'exposition aux radiations:

Le produit est conforme aux limites d'exposition pour les appareils portables RF pour les Etats

Unis et le Canada établies pour un environnement non contrôlé. Le produit est sûr pour un fonctionnement tel que décrit dans ce manuel. La réduction aux expositions RF peut être augmentée si l'appareil peut être conservé aussi loin que possible du corps de l'utilisateur ou que le dispositif est réglé sur la puissance de sortie la plus faible si une telle fonction est disponible. Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 15mm de distance entre la source de rayonne

## India Regulatory Conformance

## E-waste Information

The products manufactured by OnePlus comply with the E-waste Rules 2016 and its amendments. Considering the exemption listed in SCHEDULE II of the E-waste Rules, the content of hazardous substances is as follows:

1. Lead (Pb) – not over 0.1% by weight;
2. Cadmium (Cd) – not over 0.01% by weight;
3. Mercury (Hg) – not over 0.1% by weight;
4. Hexavalent chromium (Cr6+) – not over 0.1% by weight;
5. Polybrominated biphenyls (PBBs) – not over

0.1% by weight;

6. Polybrominated diphenyl ethers (PBDEs) – not over 0.1% by weight.



For the purpose of recycling and reducing the effect of the environment, the Electrical & Electronic Equipment should not be disposed of with other household waste, please separate these items from other types of waste and recycle them to the authorized e-waste company. As a part of E-waste recycling initiative, OnePlus has partnered with two

authorized E-waste companys named AS Attero and Exigo. You can contact AS Attero or Exigo to recycle your E-waste product. For further information about the OnePlus E-waste partner, you can contact at

Attero:

Website: [www.attero.in](http://www.attero.in)

Email: [info@attero.in](mailto:info@attero.in)

Phone: 1800-103-6328

Exigo:

Website: [www.exigorecycling.com](http://www.exigorecycling.com)

Email: info@exigorecycling.com

Toll Free: 1800-102-5018

## Languages & Input

You can choose your language according to the following steps:

Settings > System > Languages & input > Languages > Choose your preference language.

Mobile phone supports all the below mentioned Indian Official Languages for readability test as per IS 16333(Part-3):2017

ASSAMESE, BANGLA, BODO, DOGRI, GUJARATI, HINDI, KANNADA, KASHMIRI, KONKANI, MAITHILI, MALAYALAM, MANIPURI (BENGALI), MANIPURI (MEETEI MAYEK), MARATHI, NEPALI,

ODIA(ORIYA), PANJABI(PUNJABI), SANTHALI (OI CHIKI), SANTHALI (DEVANAGRI), SANSKRIT, SINDHI(DEVANAGARI), TAMIL, TELUGU, URDU, ENGLISH

This mobile supports inputting for below mentioned Indian Official Language as per IS 16333(Part-3):2017

HINDI, MARATHI, ENGLISH

## Huolto ja ylläpito

Seuraavat ehdotukset auttavat ylläpitämään laitettasi ja pidentämään sen käyttöikä.

- Vain pätevät ja valtuutetut henkilöt saavat korjata tätä tuotetta.

- Sellaisten ominaisuuksien kuin Bluetooth ja Wi-Fi kytkeminen pois päältä, kun niitä ei käytetä, ja näytön himmentäminen voivat säästää energiaa ja pidentää akun käyttöikää.
- Puhdista puhelin ja laturi pehmeällä, puhtaalla ja kuivalla liinalla. Jos näyttöön pääsee nestettä tai likaa, puhdista se heti. Älä puhdista laitetta alkoholilla tai ärsyttävillä kemikaaleilla.
- Näytön koskettaminen terävällä esineellä voi naarmuttaa näyttöä.
- Älä kosketa puhelimen liitäntäporttia, sillä staattinen sähkö saattaa vahingoittaa laitteen komponentteja.
- Ihanteellinen käyttölämpötila on 0 – 35 °C, ihanteellinen säilytyslämpötila -20 – +45 °C.
- Käytä puhelinta vain 35–85 % kosteudessa.
- Älä aseta puhelinta epätasaiselle tai epävakaalle pinnalle.
- Älä iske, ravista tai pudota puhelinta, jotta se ei vahingoitu tai aiheuta loukkaantumista.
- Laturi ei ole vesitiivis. Älä käytä näitä laitteita kylpyhuoneessa tai kuumassa, kosteassa tai pölyisessä paikassa; vältä sadetta.
- Älä poista SIM-korttia, kun puhelin lähettää tai tallentaa tietoja.
- Pidä puhelin poissa lasten ulottuvilta estääksesi loukkaantumiset ja omaisuusvauriot.

## OnePlus-laitteen takuutiedot

Sivustolta [oneplus.com](https://oneplus.com) tai valtuutetulta jälleenmyyjältä hankituilla OnePlus-laitteilla on rajoitettu takuu. Tämän takuun kesto riippuu alkuperäisestä ostomaasta tai -alueesta, ja sitä voi käyttää vain alkuperäisessä maassa tai alkuperäisellä alueella. Ellei toisin mainita, tämä takuu kattaa tuotteen alkuperäiset toimitetut laitteistokomponentit eikä kata kokonaan tai osittain ohjelmistoa, kulutustuotteita tai lisävarusteita, vaikka ne olisi pakattu tai myytäisiin yhdessä tuotteen kanssa. Rajoitettu takuu kattaa ainoastaan tuoteviat, jotka johtuvat valmistuksesta tai valmistusmateriaaleista.

Lisätietoja saa OnePlusin asiakastuesta osoitteessa [oneplus.com/support](https://oneplus.com/support).

## Rajoitettu takuu ei kata seuraavia

1. Onnettomuuksien, laiminlyönnin, väärinkäytön tai epätavallisen käytön aiheuttamat viat ja vauriot; epätavalliset olosuhteet tai virheellinen säilytys; altistuminen nesteelle, kosteudelle, hiekalle tai lialle; epätavallinen fyysinen, sähköinen tai sähkömekaaninen rasitus.
2. Naarmut, lommot ja kosmeettiset vauriot, paitsi jos OnePlus on aiheuttanut ne.
3. Viat ja vauriot, jotka aiheutuvat liiallisesta

voimasta tai metalliesineiden käytöstä kosketusnäytössä.

4. Laitteet, joiden sarjanumero tai IMEI-numero on poistettu, turmeltu, vahingoitettu, muutettu tai tehty lukukelvottomaksi.

5. Tavallinen kuluminen.

6. Viat ja vauriot, jotka johtuvat tuotteen käytöstä sellaisten lisävarusteiden, tuotteiden tai lisä/oheislaitteiden kanssa tai yhteydessä, joita OnePlus ei ole toimittanut tai hyväksynyt.

7. Kaikki fyysisten ominaisuuksien vauriot ja vahingot, jotka johtuvat virheellisestä testauksesta, käytöstä, ylläpidosta, asennuksesta, huollosta tai säädöstä, joka ei ole peräisin

OnePlusilta tai sen hyväksymä.

8. Viat ja vauriot, jotka johtuvat ulkoisista syistä, kuten törmäämisestä esineeseen, tulesta, tulvasta, liasta, myrskystä, salamasta, maanjäristyksestä, altistumisesta säälle, varkaudesta, palaneesta sulakkeesta tai minkä tahansa sähkölänteen virheellisestä käytöstä.

9. Viat ja vauriot, jotka johtuvat mobiilisignaalin vastaanottamisesta tai lähettämisestä tai tuotteeseen tulleista viruksista tai kolmannen osapuolen ohjelmisto-ongelmista.

10. Ilmainen vaihto ja korjaus takuun puitteissa on voimassa vain ostomaassa tai -alueella. Pyydä lisätietoja OnePlusin asiakastuesta.



## Palautuskäytäntö (vain Pohjois-Amerikka ja Eurooppa)

OnePlus-puhelimet ja -lisävarusteet on valmistettu korkeimpien standardien mukaisesti, ja niille suoritetaan vaativia testejä. Jos et ole mistä tahansa syystä tyytyväinen OnePlus-tuotteeseesi, voit pyytää sen palauttamista 15 kalenteripäivän sisällä toimituksesta. Kun hyväksymme palautuspyyntösi ja saamme tuotteen, suoritamme standardin tarkistuksen. Jos tuote läpäisee tarkistuksen, saat täyden hyvityksen. Hyvitys ei kata palautusprosessista aiheutuvia toimitus- ja käsittelykuluja.

15 päivän jälkeen toimitettuja palautuspyyntöjä ei hyväksytä. Voimme myös päättää olla hyväksymättä palautuksia seuraavissa tapauksissa:

1. Viat tai vauriot, jotka ovat syntyneet hankinnan jälkeen väärinkäytöstä, laiminlyönnistä, fyysisestä vauriosta, peukaloinnista, virheellisestä säädöstä, normaalista kulumisesta tai virheellisestä asennuksesta.
2. Kun palautuksen ainut syy on hintavaihtelu.
3. Mukautetut asiakassopimukset. Ison-Britannian vuoden 2015 kuluttajansuojalain mukaan kaikki tuotteet, jotka eivät (1) laadultaan

tydyttäviä, (2) sopivia niille ilmoitettuun tarkoitukseen tai (3) noudata kuvausta, voidaan palauttaa veloitus 30 päivän sisällä toimituksesta. Lähetä tukipyyntö, jossa kuvailet laiteongelman. Jotta voit saada hyvityksen, sinun on otettava meihin yhteyttä 30 päivän sisällä ja kuvailtava yksityiskohtaisesti, millä tavalla tuotteet olivat viallisia, vaurioituneita tai olennaisesti erilaisia. Voimme päättää olla hyväksymättä palautuksia mistä tahansa yllä mainitusta syystä. Tarkistamme aina tuotteen ja vian. Jotta vaihto tai hyvitys voidaan hyväksyä, laitteen on oltava uuden veroisessa kunnossa ja sisällettävä pakkauksen koko alkuperäinen sisältö. Varaamme oikeuden kieltäytyä

hyvityksen tai vaihdon, jos palautetun tuotteen todetaan olevan vahingoittunut.

**Pyydä palautusta ottamalla yhteyttä OnePlusin asiakastukeen osoitteessa [oneplus.com/support](https://www.oneplus.com/support).**

US

## **OnePlus Customer Support**

Support information and assistance go to:  
[www.oneplus.com/support](https://www.oneplus.com/support)

Download manuals:  
<https://www.oneplus.com/support/manuals>

DE

## OnePlus Kundenbetreuung

Weitere Informationen finden Sie in unserem Support Center:

[www.oneplus.com/de/support](http://www.oneplus.com/de/support)

Bedienungsanleitungen im Download:

<https://www.oneplus.com/de/support/manuals>

FR

## OnePlus Service Clients

Visitez le site d'assistance en ligne pour obtenir plus d'informations:

[www.oneplus.com/fr/support](http://www.oneplus.com/fr/support)

Téléchargements et Manuels:

<https://www.oneplus.com/fr/support/manuals>

ES

## OnePlus Atención al Cliente

Para información, soporte y asistencia vaya a:

[www.oneplus.com/es/support](http://www.oneplus.com/es/support)

Descarga el manual en:

<https://www.oneplus.com/es/support/manuals>

IT

## OnePlus Assistenza Clienti

Per informazioni di supporto e assistenza vai su:

[www.oneplus.com/it/support](http://www.oneplus.com/it/support)

Scarica manuali:

<https://www.oneplus.com/it/support/manuals>

PT

## Suporte ao Cliente OnePlus

Para informações, suporte e assistência, acesse:

[www.oneplus.com/pt/support](http://www.oneplus.com/pt/support)

Descarregar manual:

<https://www.oneplus.com/pt/support/manuals>

SE

## OnePlus Kundsupport

För supportinformation och hjälp gå till:

[www.oneplus.com/se/support](http://www.oneplus.com/se/support)

Ladda ned manualer:

<https://www.oneplus.com/se/support/manuals>

IN

## OnePlus Customer Support

Support information and assistance go to:

[www.oneplus.in/support](http://www.oneplus.in/support)

Download manuals:

<https://www.oneplus.in/support/manuals>

NL

## OnePlus Klantenservice

Voor ondersteuning bij producten ga je naar:

[www.oneplus.com/nl/support](http://www.oneplus.com/nl/support)

Download handleidingen:

[www.oneplus.com/nl/manual](http://www.oneplus.com/nl/manual)

FI

## OnePlus asiakaspalvelu

Tuotetuki ja asiakaspalvelu:

[www.oneplus.com/fi/support](http://www.oneplus.com/fi/support)

Lataa käyttöohjeita:

[www.oneplus.com/fi/support/manuals](http://www.oneplus.com/fi/support/manuals)

DK

## OnePlus kundesupport

For support, information og hjælp, venligst gå til: [www.oneplus.com/dk/support](http://www.oneplus.com/dk/support)

Download brugsmanual:

<https://www.oneplus.com/dk/support/manuals>

EE

## OnePlus klienditugi

Tugiteave ja abi: [www.oneplus.com/ee/support](http://www.oneplus.com/ee/support)

Lae alla käsiraamat:

[www.oneplus.com/ee/support/manuals](http://www.oneplus.com/ee/support/manuals)

LT

## Pagalba klientams

Eiti į palaikymo informaciją bei pagalbą:

[www.oneplus.com/lt/support](http://www.oneplus.com/lt/support)

Parsisiųsti varototojo vadovą:

[www.oneplus.com/lt/support/manuals](http://www.oneplus.com/lt/support/manuals)

RO

## Asistență clienți OnePlus

Informații de suport și asistență:

<https://www.oneplus.com/ro/support>

Descărcați manuale:

<https://www.oneplus.com/ro/support/manuals>