

# PHILIPS



Chromecast  
built-in

Philips  
TV ammattikäyttöön

50 tuuman Hospitality TV  
Android™-järjestelmällä



50HFL4518U

## Eloisa ja älykäs

sisäinen Chromecast

Tämä Hospitality TV on täydellinen valinta, kun haluat, että kaikki näyttää ja kuulostaa upealta. Sisäinen Chromecast nopeuttaa ja helpottaa suoratoistoa, ja Android™ sekä Google Play -kauppa lisäävät mahdollisuuksia loputtomasti.

### Android-pohjainen. Valmiina kaikkeen.

- Sisäinen Chromecast™ helpottaa sisällön jakamista
- Sovellukset ja media Google Play Kaupasta
- Mukana toimitetaan hygieeninen kaukosäädin

### Nopea asennus. Täydellinen hallinta.

- Välitön ensiasennuskloonaus. Ammattilaistason televisioiden nopea asennus
- AppControl. Asenna ja hallitse sovelluksia etäyhteydellä turvallisesti
- Käytä, tarkkaile ja ylläpidä CMND & Control -sovelluksella
- CMND & Create: haluamasi tiedot aina saatavillasi
- CMND & Check-in. Tee kokemuksesta yksilöllinen
- Sisäänrakennettu maksukanavavalmius

### Kustannustehokas, luotettava tukipalvelu

- 3 vuoden takuu, laajennettavissa 5 vuoteen

# PHILIPS

## Kohokohdat

### Välitön ensiasennuskloonaus

Antaa mahdollisuuden kopioida helposti kaikki television ohjelmointi- ja kanava-asetukset toiseen televisioon alle minuutissa. Toiminto takaa samanlaiset asetukset televisioihin ja vähentää merkittävästi asennukseen kuluvaa aikaa ja kustannuksia.

### 3 vuoden takuu

Kolmen vuoden vakiotakuu voidaan pidentää viiteen vuoteen, jolloin voit nauttia tuotteestasi huoletta pidempään.

### Sisäänrakennettu Chromecast

Suoratoista elokuvia, esityksiä ja muuta sisältöä langattomasti älylaitteista (matkapuhelimet, kannettavat, tabletit) enintään 4K-televisioon. Chromecast on ammattikäyttöön sopiva edullinen ja turvallinen ratkaisu, joka ei edellytä lisälaitteita. Napauttamalla älylaitteen Chromecast-kuvaketta käyttäjät voivat suoratoistaa sisältöä tuhansista lähettämistä tukevista sovelluksista, jolloin älylaite korvaa kaukosäätimen.

### Google Play Kaupan käyttö

Voit käyttää koko Google Play Kauppaa, joten voit lisätä helposti esimerkiksi sovelluksia, pelejä, musiikkia ja elokuvia Philipsin ammattilaisnäyttöön. Valikoimaan lisätään päivittäin uusia yritystyyökaluja ja viihdevaihtoehtoja, joten pysyt aina selvillä maailmanlaajuisista trendeistä.

### AppControl

Ota Philipsin ammattilais-tason televisioihin asennetut sovellukset keskitetysti hallintaan. AppControl-toiminnolla voit asentaa, poistaa ja hallita valittujen televisioiden tai koko verkoston sovelluksia. Voit tarjota vierailijoille ja asiakkaille yksilöllisen kokemuksen televisioiden määrästä riippumatta.

### Hygieeninen kaukosäädin

Hygieenisen kaukosäätimen antimikrobisesta materiaalista valmistetulla pinnalla ei ole koloja, joten puhdistus käy helposti ja bakteerit pysyvät poissa.

### CMND & Control

Käytä näyttöverkkoa paikallisen LAN-yhteyden kautta. CMND & Control -sovelluksella voit

tehdä keskeisiä toimia, kuten päivittää ohjelmistoja ja asetuksia sekä tarkkailla näyttöjen tilaa. CMND & Control helpottaa näyttöjen hallintaa riippumatta niiden määrästä.

### CMND & Create.

CMND & Create on tehokas työkalu lumoavan sisällön luomiseen. Vedä ja pudota -tyyppinen käyttöliittymä, esiladatut mallit ja integroidut widgetit auttavat sinua tekemään sävyttävän vaikutuksen asiakkaisiisi sisällölläsi ja tiedoillasi.

### CMND & Check-in

Toivota vieraat tervetulleiksi. CMND & Check-in mahdollistaa yksilöllisen viestinnän hyödyntämällä esimerkiksi nimeä tai tiettyä kieltä.

### MyChoice-yhteensopiva

Tarjoa maksukanavia missä tahansa tilanteessa täydellisestä maksukanavavalikoimasta valikoituun laatusisältöön. MyChoice on integroitu ratkaisu, joka mahdollistaa katsojan pääsyn maksukanaville koodin avulla.

# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija (tuuma): 50 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 126 cm
- Näyttö: 4K Ultra HD LED
- Näytön resoluutio: 3840 x 2160 p
- Kirkkaus: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V)

## Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

- Digitaalitelevisio: DVB-T/T2/C, DVB-S/S2
- IP-toisto: Unicast, Multicast, OTT-palvelut

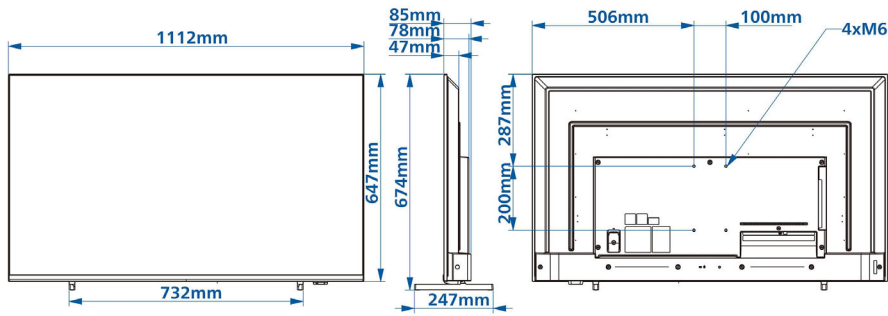
## Android TV

- käyttöjärjestelmä: Android TV™ 11 (R)
- Esiasennetut sovellukset: YouTube, Google Play Movies, Google Play Games, Google Play Kauppa\*, YouTube Music
- Muistin koko (Flash): 16 Gt\*

## Hospitality-toiminnot

- Hotellitila: Asennusvalikon lukitus, Paikallinen ohjauksen lukitus, Äänenvoimakkuuden rajoitus (myös HP), Käynnistysasetusten hallinta, Vankilatila
- Virranhallinta: WoWLAN, WoLAN,

- Pikäynnistystila, Automaattinen virrankatkaisu
- Sovellukset: AppControl, Google Play Store
- Tuo brändisi esiin: Mukautettava tervetulo-sovellus, CMND&Create
- CMND&Control: Erillinen kanavaeditori, Erillinen asetuseditori, Televisioiden hallinta ryhmissä, IP-etähallinta, Paikalliset päivitykset USB-liitännän kautta, Välitön ensiasennuskloonaus
- Vuorovaikutteinen DRM: Playready Smoothstreaming
- Tulojen hankinta: MyChoice
- Kaukosäädin: Lataus vähissä -ilmainen,



# Tekniset tiedot

Kaukosäätimen paristokotelon lukitus,  
Hygieeninen

- CMND&Check-In: Vieraan nimi, Vieraan kieli
- Jakaminen: Suojattu jakaminen, Verkossa hallittava jakaminen, Kiinteä Chromecast Ultra
- Käyttömukavuus: Unijastin, Google Assistant\*, Google-tilille kirjautuminen, >Yli 40 tuettua valikkokieltä

## Terveystoiminnot

- Ohjaus: Monitoimikaukosäädin, Voidaan yhdistää hoitajakatsujärjestelmään
- Käyttömukavuus: Kuulokelähtö, Riippumaton pääkaiuttimen mykistys
- Turvallisuus: Kaksoiseristys II-luokkaa, Paloturvallinen

## Multimedia

- Videotoiston tuki: Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV, Tiedostomuodot: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC, AV1
- Äänitiedostojen tuki: MP3, WAV, AAC, WMA (v2–v9.2), WMA-PRO (v9 ja v10)
- Tekstitysmuotojen tuki: SRT, SMI, SSA SUB, ASS, teksti
- Kuvatiedostojen tuki: JPG, GIF, PNG, BMP

## Audio

- Äänen lähtöteho: 20 (2 x 10) W
- Kylpyhuonekaiuttimien lähtö: 1,5 W, Mono, 8 ohmia
- Kaiuttimet: 2,0, Suuntaus alaspäin
- Äänentoisto-ominaisuudet: DTS Studio Sound, Dolby MS12D, AC-4, DTS-HD, Dolby Atmos -yhteesopiva

## Virta

- Verkkovirta: 220–240 VAC, 50–60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 0–40 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: 0,3 W
- Virransäästöominaisuudet: Valosensori, Eco-tila, Automaattinen virrankatkaisuajastin

## Lisätarvikkeet

- Mukana: Kaarijalusta, Laki- ja turvallisuuseseite, Virtajohto, 2 x AA-paristoa, Hygieeninen kaukosäädin 22AV2304A
- Valinnainen: Määrittäykaukosäädin 22AV9574A/12,

Easy-kaukosäädin 22AV1601B/12, DOCSIS-  
kaapelimodeemi 22AV1970A

## Langattomat liitännät

- Langaton lähiverkko: Kaksoiskaista, 802.11 b/g/n, 802.11 ac, Wi-Fi-Direct, 2x2
- Bluetooth: 5,0, A2DP, SBC

## Alaosan liittimet

- HDMI2: HDMI 2.0
- Digitaalinen äänilähtö: Optinen
- Ethernet (LAN): RJ-45
- HDMI3: HDMI 2.0
- Kylpyhuonekaiuttimien lähtö: Miniliitin
- Antennitulo: IEC-75, F-tyyppi
- IR (tulo/lähtö): Miniliitin

## Liitännät sivulla

- CI-moduulipaikka: CI+ 1.4
- HDMI1: HDMI 2.0
- Kuulokelähtö: Miniliitin
- USB1: USB 2.0

## Liittimiin tehdyt parannukset

- EasyLink (HDMI CEC): Toisto yhdellä painikkeella, Valmiustila, äänentoiston hallinta, RC-siirto
- HDMI: ARC (HDMI1), HDCP 2.3 (kaikki portit)

## Mitat

- Laitteen leveys: 1112 mm
- Laitteen korkeus: 647 mm
- Laitteen syvyys: 47/85 mm
- Laitteen paino: 11 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1112 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 674 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 247 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 11.1 kg
- Sopii seinätelineeseen: 100 x 200 mm, M6

## EU:n energiakortti

- EPREL-rekisteröintinumero: 1827412
- SDR:n energialuokka: E
- SDR:n virrankulutus käynnissä: 61 kWh / 1 000 h
- HDR:n energialuokka: F
- HDR:n virrankulutus käynnissä: 51 kWh / 1 000 h



Julkaisupäivä 2024-04-19

Versio: 5.5.1

EAN: 87 18863 03603 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.  
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

- \* Käytettävissä olevat ominaisuudet riippuvat valitusta asennuksesta.
- \* Tässä televisiossa on lyijyä vain tietyissä osissa, joissa lyijyä ei ole teknistä syytä voitu korvata muilla materiaaleilla. Lyijyn käyttö näissä osissa on RoHS-standardin (Restriction of Hazardous Substances) poikkeuskohtaan mukainen.
- \* Philips ei takaa sovellusten saatavuutta tai jatkuvaa oikeaa toimintaa.
- \* Vapaan muistin todellinen koko saattaa olla ilmoitettua pienempi laitteen esiasetusten vuoksi
- \* Android, Google Play ja Chromecast ovat Google LLC:n tavaramerkkejä
- \* Google Cast edellyttää pääsyä Googlen palvelimiin.
- \* Tämä tuote on tarkoitettu vain ammattikäyttöön hotellialan tiloissa (muun muassa hotelleissa ja loma-asunnoissa), eikä se sovellu kotikäyttöön. Tuotteen takuu voidaan mitätöidä, jos tuotetta käytetään muuhun kuin sen varsinaiseen käyttötarkoitukseen.