



Philips  
Professionele TV

**55 inch MediaSuite**  
powered by Android™



**55HFL5214U**

## Slimmere connectiviteit

met Chromecast ingebouwd en Netflix

MediaSuite is ontworpen voor een wereld waarin snelheid prioriteit heeft. Het biedt geavanceerde connectiviteit en veelzijdige configuratie-instellingen. Dankzij de ingebouwde Chromecast kunt u snel en eenvoudig streamen. Android™ en de Google Play Store bieden oneindig veel mogelijkheden.

### Op alles voorbereid

- Weergave van analoge klok bij uit-modus
- Android-updates bieden de nieuwste functionaliteit
- Chromecast™ ingebouwd om eenvoudig content te delen
- Aanpasbare gebruikersinterface voor eigen logo's en kleuren
- Google Assistent™ voor snellere en slimmere bediening
- Toegang tot de Google Play Store voor apps en media
- Netflix geïntegreerd met eigen knop op afstandsbediening

### De kracht om meer te doen

- Creëer aangepaste ervaringen met CMND & Check-in
- Installeer en beheer apps op afstand met AppControl
- Direct initieel klonen voor snellere installatie
- Bediening, controle en onderhoud met CMND & Control

**PHILIPS**

# Kenmerken

## Met Android

Professionele Philips-TV's met Android zijn snel, veelzijdig en gebruiksvriendelijk. De TV's zijn geoptimaliseerd voor native Android-apps en u kunt webapps rechtstreeks op het display installeren. Dankzij automatische updates blijven apps up-to-date.

## Chromecast ingebouwd

Cast films, presentaties en meer in een resolutie tot 4K: direct, veilig en draadloos vanaf smart apparaten (mobiele telefoons, laptops of tablets). Chromecast is voordelig, vereist geen extra hardware en kan veilig worden gebruikt voor zakelijke doeleinden. Tik op het Chromecast-pictogram op uw smart apparaat om content te streamen vanaf duizenden apps met een cast-optie. Uw smart apparaat wordt uw afstandsbediening.

## Toegang tot de Google Play Store

Dankzij volledige toegang tot de hele Google Play Store kunt u eenvoudig apps, games, muziek, films en meer toevoegen aan uw professionele Philips-display. Er worden dagelijks nieuwe zakelijke tools en extra entertainmentopties aan de catalogus toegevoegd, zodat u altijd toegang hebt tot de nieuwste wereldwijde trends.

## Aanpasbare gebruikersinterface

Philips MediaSuite heeft een overzichtelijke en praktische gebruikersinterface (UI) waarop u

uw eigen branding kunt toepassen. Voeg uw logo en kleuren toe aan de zoekbalk om uw merkaanwezigheid te versterken.

## AppControl

Neem volledige, centrale controle over de geïnstalleerde apps op uw professionele TV's van Philips. Met AppControl kunt u apps installeren, verwijderen en beheren op een aantal TV's of op uw gehele netwerk. Zo kunt u uw gasten of klanten een gepersonaliseerde ervaring bieden, hoeveel TV's u ook beheert.

## CMND & Control

Beheer uw displaynetwerk via een lokale verbinding (LAN of RF). Met CMND & Control hebt u toegang tot belangrijke functies, zoals het bijwerken van software en instellingen, en het controleren van displaystatussen. Of u nu één of meerdere TV's hebt, met CMND & Control kunt u ze eenvoudig beheren.

## CMND & Check-in

Geef bezoekers een warm welkom. Met CMND & Check-in kunt u persoonlijke gegevens zoals de naam en gesproken taal gebruiken om het bezoek van uw gast nog persoonlijker te maken. U kunt bijvoorbeeld speciale mogelijkheden bieden aan hotelgasten, het facturatieproces stroomlijnen of meerdere zenderpakketten aanbieden.

## Netflix geïntegreerd

Met geïntegreerde toegang tot Netflix kunt u de nieuwste films en series in uw account gemakkelijker en sneller bekijken. U hebt geen externe spelers of satelliet-TV nodig. Dit zorgt voor lage kosten, een vlotte installatie en een moderne uitstraling. Een speciale Netflix-knop op de afstandsbediening biedt directe toegang voor efficiëntie en gebruiksgemak. Er zijn voorwaarden van toepassing op Netflix-activering.

## Google Assistent™

Spraakbediening en snellere antwoorden zijn beschikbaar via de optionele afstandsbediening met Google Assistent™ (22AV2025B/00). Open YouTube. Zet het volume hoger. Speel uw favoriete nummers af en ontvang alle informatie die u nodig hebt, zoals weerberichten, voorgestelde activiteiten en zelfs gesproken vertalingen, en dat alles in een handomdraai. Met de Google Assistent™ zijn de mogelijkheden eindeloos.

## Weergave van analoge klok

Weergave van analoge klok bij uit-modus

## Direct klonen

Direct initieel klonen voor snellere installatie

# Specificaties

## Beeld/scherm

- Schermdiagonaal (inch): 55 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 139 cm
- Display: 4K Ultra HD-LED
- Schermresolutie: 3840 x 2160 p
- Helderheid: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Contrastverhouding (normaal): 1200:1

## Ondersteunde beeldschermresolutie

- HDMI: tot 3840 x 2160p bij 60 Hz
- Tuner: Overige: tot 1920 x 1080p bij 60 Hz, T2

- HEVC: tot 3840 x 2160 bij 60 Hz
- USB, LAN: HEVC: tot 3840 x 2160 bij 60 Hz, Overige: tot 1920 x 1080p bij 60 Hz

## Tuner/ontvangst/transmissie

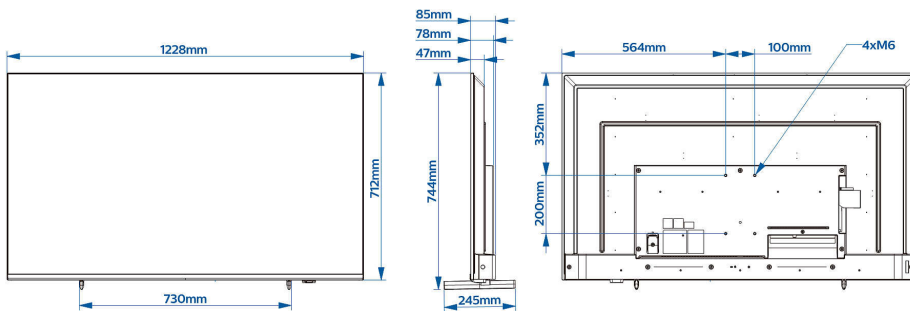
- Digitale TV: DVB-T/T2/C, HEVC UHD (tot 2160p, 60 Hz)
- Analoge TV: PAL
- IP-weergave: Multicast, Unicast, HLS, OTT App-zenders

## Android TV

- Besturingssysteem (OS): Android TV™ 9 (Pie)
- Vooraf geïnstalleerde apps: Netflix\*, YouTube, Google Play Store\*, Google Play Movies, Google Play Games, YouTube Music
- Geheugen (flash): 16 GB\*

## Hospitality-functies

- Hotelmodus: Instellingsbediening inschakelen, Volumebeperking, Vergrendeling installatiemenu, Menuvergrendeling, Vergrendelbare joystickbediening, Gevangenismodus



# Specificaties

- Energiebeheer: Snelstartmodus, Automatische inschakeling, Automatische uitschakeling
- Uw logo: Aanpasbaar beginscherm, Aanpasbare welkomstapp, Locatienaam (Geonames-ID), CMND&Create, Aangepast dashboard (HTML en APK)
- CMND&Control: Offline zendereditor, Offline instellingeneditor, Beheer op afstand via IP/RF, Beheer van TV-groepen, Lokale updates via USB, Direct klonen
- Controle: AppControl, JEDI Native Android TV-bediening, JSON API voor TV-bediening JAPIT, Serial Xpress Protocol, Crestron Connected, Joystick
- Interactieve DRM: VSecure, Streamen via PlayReady
- Omzet genereren: MyChoice
- Afstandsbediening: Detectie laag batterijniveau, Vergrendeling batterijdeksel afstandsbediening, Klokknop die oplicht in het donker
- CMND & Check-In: Naam gast, Taal van gast, Berichten, TV-rekening, Snel afrekenen
- Delen: Ingebouwde Chromecast Ultra, Veilig delen, Delen over een netwerk
- Comfort: Google Assistant\*, Inloggen bij Google-account, Weersverwachting, >40 ondersteunde menutalen, Klok bij UIT-modus, Thema-TV, Wekker, Sleep timer

## Functies voor de gezondheidszorg

- Controle: Afstandsbediening voor meerdere apparaten, Compatibel met verpleegoproeppsystemen
- Comfort: TalkBack, Onafhankelijke demping van hoofduidspreker
- Veiligheid: Dubbele isolatie van klasse II, Vlamvertragend

## Multimedia

- Ondersteunde videoformaten: Indelingen: H.264/ MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/ VC1, HEVC, Containers: AVI, MKV, VP9
- Ondersteunde muziekindelingen: MP3, AAC, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2), WMA-PRO (v9 en v10)
- Ondersteunde ondertiteling: SRT, SMI, TXT
- Ondersteunde afbeeldingsindelingen: JPG, PNG, BMP, GIF

## Audio

- Uitgangsvormen geluidsweergave: 20 (2x10) W
- Badkameruidspreker-uitgang: 1,5 W Mono 8 ohm
- Luidsprekers: 2.0, Naar beneden gericht
- Audiofuncties: DTS-HD, Compatibel met Dolby Atmos, Dolby MS12D, AC-4, DTS-studio geluid

## Vermogen

- Netspanning: AC 220-240 V; 50-60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 0 °C tot 40 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: <math>\leq 0,3\text{ W}</math>

- Energieklasse: F
- Europees energielabel (vermogen): 75 W
- Functies voor energiebesparing: Eco-modus, Timer voor automatisch uitschakelen, Lichtsensor
- EPREL-registratienummer: 936014

## Accessoires

- Inclusief: Afstandsbediening 22AV2005B/00, 2 AAA-batterijen, Voedingskabel, Garantiekaart, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Edge-standaard
- Optioneel: Afstandsbediening met microfoon 22AV2025B/00, Eenvoudige afstandsbediening 22AV1601B/12, Gezondheidszorg-afstandsbediening RC 22AV1604B/12, Externe klok 22AV1860A/12, DOCSIS kabelmodem 22AV1970A, Afstandsbediening instellen 22AV9574A/12

## Draadloze connectiviteit

- Draadloos LAN: 802.11 ac, Wi-Fi Direct

## Connectiviteit onderkant

- Antenne: IEC-75
- HDMI2: HDMI 2.0 met HDCP 2.2
- Ethernet (LAN): RJ-45
- HDMI3: HDMI 2.0 met HDCP 2.2
- USB2: USB 2.0
- Externe bediening: RJ-48
- Badkameruidspreker-uitgang: Mini-aansluiting
- Externe voeding: 12 V, max. 1,5 A

## Aansluitingen zijkant

- Common interface-sleuf: CI+ 1.3.2
- HDMI1: HDMI 2.0 met HDCP 2.2
- Hoofdtelefoonuitgang: Mini-aansluiting
- USB1: USB 3.0

## Connectiviteitsverbeteringen

- RJ48: IR-In/Uit, Seriéle Xpress-interface
- EasyLink (HDMI CEC): Afspelen met één druk op de knop, Stand-bymodus, Doorvoer afstandsbediening, Audiobediening systeem
- HDMI: ARC (alle poorten), Automatische invoerselectie

## Ontwerp

- Kleur: Zwart

## Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1228 mm
- Hoogte van het apparaat: 712 mm
- Diepte van het apparaat: 78/85 mm
- Gewicht van het product: 13,1 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 1228 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 743 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 245 mm
- Gewicht (incl. standaard): 13.3 kg
- Geschikt voor wandmontage: M6, 100 x 200 mm



Publicatiedatum  
2024-04-05

Versie: 2.0.1

EAN: 87 18863 03068 4

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

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

- \* Netflix: er gelden specifieke voorwaarden die moeten worden goedgekeurd en toegepast om de app in te schakelen.
- \* De beschikbaarheid van de Google Assistant is afhankelijk van land- en taalinstellingen. Als u de Google Assistant wilt gebruiken, moet u een optionele afstandsbediening met spraakfunctie gebruiken.
- \* Google Cast vereist toegang tot Google-servers.
- \* Beschikbaarheid van de functies is afhankelijk van implementatie gekozen door de systeemspecialist.
- \* Philips kan de beschikbaarheid of continuïteit van de juiste werking van apps niet garanderen.
- \* Het daadwerkelijk vrije geheugen kan minder zijn door de configuratie van het apparaat
- \* Normaal energieverbruik wanneer ingeschakeld is gemeten in overeenstemming met IEC62087 Ed 2. Het werkelijke energieverbruik hangt af van hoe de televisie wordt gebruikt.
- \* Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.
- \* Android, Google Play en Chromecast zijn handelsmerken van Google LLC