

# PHILIPS



## Profesionální televize

MediaSuite, úhl. 140 cm (55")  
se systémem Android™



55HFL5214U

## Chytřejší připojení

s vestavěnou aplikací Chromecast a Netflix

Řada MediaSuite je navržena pro rychle se měnící svět a nabízí pokročilé možnosti připojení a univerzální nastavení konfigurace. Integrovaná aplikace Chromecast urychluje a usnadňuje streamování, zatímco systém Android™ a obchod Google Play Store otvírají nekonečné možnosti.

### Připraveno na cokoliv

- Analogové zobrazení hodin v režimu vypnuto
- Aktualizace systému Android poskytují nejnovější funkce
- Vestavěná funkce Chromecast™ pro snadné sdílení obsahu
- Uživatelské rozhraní s možností přizpůsobení pro vlastní loga a barvy
- Funkce Google Assistant™ umožňuje rychlejší, chytřejší ovládání
- Přístup do obchodu Google Play Store pro aplikace a média
- Integrovaná služba Netflix se speciálním tlačítkem na dálkovém ovladači

### Vybaveno navíc

- Vytvořte si vlastní zkušenosti se systémem CMND & Check-in
- Instalujte a spravujte aplikace na dálku díky funkci AppControl
- Funkce Instant Initial Cloning umožňuje rychlejší instalaci
- Provoz, sledování a údržba pomocí systému CMND & Control

# Přednosti

## Se systémem Android

Displeje Philips Professional se systémem Android jsou rychlé, univerzální a snadno se v nich orientuje. Displeje jsou optimalizovány pro nativní aplikace systému Android a webové aplikace můžete instalovat i přímo na displej. Automatické aktualizace zajišťují, že aplikace zůstanou aktuální.

## Vestavěná funkce Chromecast

Umožněte okamžitý, bezpečný přenos filmů, prezentací a mnohem více z chytrých zařízení (mobilních telefonů, notebooků, tabletů) v rozlišení až 4K. Chromecast je nákladově efektivní, nevyžaduje žádný další hardware a je bezpečný pro profesionální použití. Uživatelé jednoduše klepnou na ikonu Chromecast na svém chytrém zařízení a začnou streamovat obsah z tisíců aplikací s podporou vysílání – jejich chytré zařízení se stává dálkovým ovladačem.

## Přístup do obchodu Google Play Store

Díky kompletnímu přístupu do obchodu Google Play Store můžete na displej Philips Professional snadno přidávat aplikace, hry, hudbu, filmy a další. Do katalogu denně přibývají nové pracovní nástroje a možnosti zábavy navíc, takže máte jistotu, že se vždy dostanete k nejnovějším celosvětovým trendům.

## Uživatelské rozhraní s možností přizpůsobení

Televizor Philips MediaSuite nabízí přehledné a na orientaci snadné uživatelské rozhraní (UI), které si můžete přizpůsobit prostřednictvím vlastní značky. Jednoduše přidejte logo a barvy do řádku pro vyhledávání a zvýšíte tak viditelnost své značky.

## AppControl

Získejte úplnou centralizovanou kontrolu nad aplikacemi nainstalovanými na displejích Philips Professional. Funkce AppControl umožňuje instalovat, odstraňovat a spravovat aplikace na vybraných displejích nebo v celé síti. Nabízí možnost ukázat hostům a zákazníkům přizpůsobené zážitky bez ohledu na to, kolik displejů spravujete.

## CMND & Control

Provozujte síť displejů prostřednictvím místního připojení (LAN nebo RF). Systém CMND & Control umožňuje provádět základní funkce jako aktualizace softwaru a nastavení a sledování stavu displeje. Ať už máte jeden televizor nebo více, systém CMND & Control vám umožní všechna zařízení spravovat jednoduše.

## CMND & Check-in

Zajistěte, aby se návštěvníci cítili vítáni. CMND & Check-in umožňuje využívat individuální informace, jako je jméno a mluvené slovo,

a vytvářet tak přizpůsobené prostředí. Ať už chcete přidat něco speciálního pro hotelové hosty, zjednodušit proces fakturace nebo nabízet balíčky pro více kanálů.

## Integrovaná služba Netflix

Díky integrovanému přístupu ke službě Netflix je sledování nejnovějších filmů a pořadů z vašeho účtu jednodušší, rychlejší a pohodlnější. Nepotřebujete žádné externí přehrávače ani satelitní televizi, což pomůže zajistit trvale nízké provozní náklady a bezproblémovou instalaci, a zároveň uvítáte moderní vzhled zařízení. Speciální tlačítko Netflix na dálkovém ovladači zajistí okamžitý přístup a efektivní použití. Na aktivaci služby Netflix se vztahují příslušné podmínky.

## Google Assistant™

Hlasové ovládání a rychlejší reakce jsou tu díky dálkovému ovladači s volitelnou funkcí Google Assistant™ (22AV2025B/00). Otevřete YouTube. Zesilte zvuk. Přehrajte si oblíbené skladby a získejte všechny informace, které potřebujete, jako jsou aktuální zprávy o počasí, seznamy úkolů a dokonce hlasové překlady během okamžiku. Se službou Google Assistant™ máte nekonečné možnosti.

# Specifikace

## Obraz/displej

Úhlopříčka obrazovky (palce): 55 palců

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 139 cm

Displej: 4K Ultra HD LED

Rozlišení panelu: 3840 x 2160p

Jas: 350 cd/m<sup>2</sup>

Kontrastní poměr (typický): 1200:1

## Podporovaná rozlišení

Rozhraní HDMI: Až 3840 x 2160 p při 60 Hz

Tuner: Další: až 1920 x 1080 p při 60 Hz, T2 HEVC: až 3840 x 2160 při 60 Hz

USB, LAN: HEVC: až 3840 x 2160 při 60 Hz, Další: až 1920 x 1080 p při 60 Hz

## Tuner/příjem/vysílání

Digitální příjem: DVB-T/T2/C, HEVC UHD (až 2160p60)

Analogový televizor: PAL

Přehrávání IP: Multicast, Unicast, HLS, Kanály aplikace OTT

## Android TV

OS: Android TV™ 9 (Pie)

Předinstalované aplikace: Netflix\*, YouTube, Google Play Store\*, Google Play Movies, Google Play Games, YouTube Music

Kapacita paměti (Flash): 16 GB\*

## Funkce pro pohostinství

Hotelový režim: Ovládání nastavení zapnutí, Omezení hlasitosti, Uzamčení nabídky pro instalaci, Uzamčení nabídky, Zámek pro ovládání joystickem, Režim Věznice

Ovládání napájení: Režim rychlého spuštění, Automatické zapnutí, Automatické vypnutí

Vaše značka: Domovská obrazovka s možností přizpůsobení, Uvítací aplikace s možností přizpůsobení, Název umístění (ID databáze Geonames), CMND&Create, Vlastní ovládací panel (HTML&APK)

CMND&Control: Offline editor kanálů, Editor offline nastavení, Vzdálená správa přes IP/RF, Správa televizních skupin, Místní aktualizace prostřednictvím USB, Instant Initial Cloning

Ovládání: AppControl, Ovladač televizoru Jedi Native Android, JSON API pro ovládání televizoru

JAPIT, Sériový protokol Xpress, Crestron Connected, Joystick

Interaktivní správa autorských práv (DRM): VSecure, Hladké streamování s technologií Playready

Generování výnosu: MyChoice

Dálkový ovladač: Detekce slabé baterie, Zámek krytu baterie dálkového ovladače, Podsvícené tlačítko hodin

CMND&Check-In: Jméno hosta, Jazyk hosta, Zprávy, Účet na televizor, Expresní pokladna

Sdílení: Vestavěná funkce Chromecast Ultra, Bezpečné sdílení, Sdílení spravované přes síť

Pohodlí: Google Assistant\*, Přihlášení k účtu Google, Předpověď počasí, Více než

40 podporovaných jazyků nabídky, Hodiny v režimu VYP, Tématický televizor, Budík, Časovač

## Funkce pro nemocnice

Ovládání: Dálkový ovladač pro více přístrojů, Kompatibilní se systémem přivolání pomoci

Pohodlí: Funkce zpětného hovoru, Nezávislé ztlumení hlavního reproduktoru

Bezpečnost: Dvojitá izolace třídy II, Obsah látek zpomalujících hoření

# Specifikace

## Multimédia

**Podpora přehrávání videa:** Formáty:

H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, HEVC, Kontejnery: AVI, MKV, VP9

**Podporované hudební formáty:** MP3, AAC, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)

**Podporované formáty titulků:** SRT, SMI, TXT

**Podporované obrazové formáty:** JPG, PNG, BMP, GIF

## Audio

**Zvukový výstupní výkon:** 20 (2x10) W

**Výstup pro reproduktor do koupelny:** 1,5 W

Mono 8 Ohmů

**Reproduktory:** 2,0, Směřující dolů

**Zvukové funkce:** DTS-HD, Kompatibilní se systémem Dolby Atmos, Dolby MS12D, AC-4, Studiový zvuk DTS

## Napájení

**Napájení ze sítě:** 220–240 V stř.; 50–60 Hz

**Okolní teplota:** 0 °C až 40 °C

**Spotřeba energie v pohotovostním režimu:** < 0,3 W

**Značka energetické třídy:** F

**Spotřeba dle energetického štítku EU:** 75 W

**Funkce úspory energie:** Režim Eco, Automaticky vypínač, Světelný senzor

**Registrační číslo EPREL:** 936014

## Příslušenství

**Obsahuje:** Dálkový ovladač 22AV2005B/00, 2x baterie AAA, Napájecí kabel, Záruční list, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Stojan s okrajem

**Volitelné:** Hlasový dálkový ovladač

22AV2025B/00, Jednoduchý dálkový ovladač

22AV1601B/12, Dálkový ovladač pro zdravotní

pěči 22AV1604B/12, Externí hodiny

22AV1860A/12, Modem s kabelem DOCSIS

22AV1970A, Dálkový ovladač pro instalaci

22AV9574A/12

## Bezdrátové připojení

**Bezdrátové připojení k síti LAN:** 802.11 ac, Wifi-Direct

## Konektory dole

**Anténa:** IEC-75

**HDMI2:** HDMI 2.0 s HDCP 2.2

**Ethernet (LAN):** RJ-45

**HDMI3:** HDMI 2.0 s HDCP 2.2

**USB2:** USB 2.0

**Externí ovládání:** RJ-48

**Výstup pro reproduktor do koupelny:** Mini-jack

**Externí napájení:** 12 V, max. 1,5 A

## Konektor z boku

**Slot Common Interface:** CI+ 1.3.2

**HDMI1:** HDMI 2.0 s HDCP 2.2

**Výstup pro sluchátka:** Mini-jack

**USB1:** USB 3.0

## Vylepšené možnosti připojení

**RJ48:** Infračervený vstup/výstup, Rozhraní Serial Xpress

**EasyLink (HDMI CEC):** Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka, Pohotovostní režim systému, Průchod signálu dálkového ovladače, systémové ovládání audia

**Rozhraní HDMI:** ARC (všechny porty), Automatický výběr vstupu

## Design

**Barva:** Černá

## Rozměry

**Šířka přístroje:** 1228 mm

**Výška přístroje:** 712 mm

**Hloubka přístroje:** 78/85 mm

**Hmotnost výrobku:** 13,1 kg

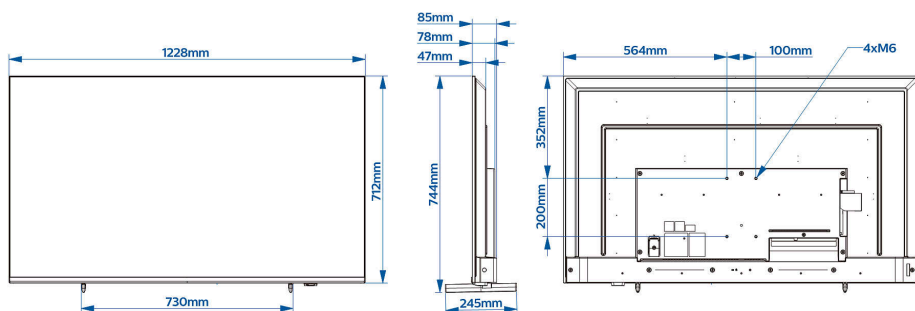
**Šířka přístroje (s podstavcem):** 1228 mm

**Výška přístroje (s podstavcem):** 743 mm

**Hloubka přístroje (s podstavcem):** 245 mm

**Hmotnost výrobku (+ podstavec):** 13.3 kg

**Kompatibilní s montáží na stěnu:** M6, 100 x 200 mm



- \* Netflix: platí specifické podmínky, které je za účelem aktivace aplikace třeba schválit a aplikovat.
- \* Dostupnost funkce Google Assistant závisí na nastavení země a jazyka. Použití funkce Google Assistant je podmíněno použitím volitelného dálkového ovladače s hlasovou funkcí.
- \* Služba Google Cast vyžaduje přístup k serverům společnosti Google.
- \* Dostupnost funkcí závisí na implementaci vybraných integrátorem.
- \* Společnost Philips nezaručuje dostupnost ani trvale správnou funkčnost aplikací.
- \* Skutečně dostupná paměť může být menší v důsledku předem nastavené konfigurace zařízení
- \* Typická spotřeba elektrické energie v zapnutém stavu, měřená dle IEC62087 Ed 2. Reálná spotřeba energie závisí na tom, jak mnoho bude televizor využíván.
- \* Tento televizor obsahuje olovo jen v určitých částech nebo součástkách, kde nelze použít jinou technologii, v souladu se stávajícími osvobozujícími klauzulemi směrnice RoHS.
- \* Android, Google Play a Chromecast jsou obchodní značky společnosti Google LLC