

Philips  
Profesionální televize

177cm (70"), řada B  
se systémem Android™



70BFL2114

## Profesionální produktivita

s vestavěnou aplikací Chromecast a HDMI hotplug

Dosáhněte větší produktivity. Modely Philips řady B se bezproblémově integrují do podnikových systémů a umožní efektivní ovládání. Vestavěná funkce Chromecast zajišťuje hladký průběh prezentací díky okamžitému bezdrátovému sdílení médií ze zařízení se systémem Windows, Apple či Android™.

### Funkce inteligentního ovládání

- Kompatibilní se systémy Extron a Neets
- Integrace systému s certifikací Crestron Connected
- Instalujte a spravujte aplikace na dálku díky funkci AppControl
- Provoz, sledování a údržba pomocí systému CMND & Control
- Plánovač pro přehrávání obsahu ve zvolených časech
- Funkce SmartInfo pro vlastní obsah, i když jste offline

### Citlivý a výkonný

- Aktualizace systému Android poskytují nejnovější funkce
- Přístup do obchodu Google Play Store pro aplikace a média
- Detekce HDMI za chodu s funkcí automatického zapnutí/vypnutí
- Vynikající kvalita zvuku bez externích reproduktorů
- Rozlišení UHD pro obsah, který zaujme vaši pozornost
- Vestavěná funkce Chromecast pro bezdrátové sdílení obsahu

**PHILIPS**

# Přednosti

## Vestavěná funkce Chromecast

Zajistěte si hladší a rychlejší průběh schůzek díky bezproblémovým možnostem bezdrátového připojení k velké obrazovce z jakéhokoli zařízení Apple, Windows nebo Android™. Vestavěná funkce Chromecast umožňuje okamžité přehrávání prezentací a médií z mobilních telefonů, notebooků a tabletů v rozlišení až 4K. Toto řešení šetří náklady, nevyžaduje žádný dodatečný hardware a je bezpečné pro podnikové používání.

## Detekce HDMI za chodu

Když není možné využít bezdrátové připojení, detekce HDMI za chodu rozpozná přímá kabelová připojení ze zdrojů prezentace a automaticky zpracuje změny zdroje a funkce zapnutí/vypnutí.

## 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.

## 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.

## Certifikace Crestron Connected

Připojte tento profesionální displej Philips ke své síti Crestron a získáte plně dálkové ovládání prostřednictvím notebooku, stolního počítače nebo mobilního zařízení. Zapínejte a vypínejte displej, plánujte obsah, spravujte nastavení a jednoduše připojte externí zařízení. Crestron Connected® poskytuje rychlé, spolehlivé a bezpečné řešení na podnikové úrovni pro bezdrátové i kabelové sdílení obsahu ze zařízení se systémy Apple, Windows, Android a Linux.

## Plánovač pro přehrávání obsahu

Díky vestavěnému plánovači je snadné spouštět obsah a aplikace podle denní doby a získat zajímavější prostředí a lepší výsledky.

## 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.

## 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.

## Kompatibilní se systémem Extron

Kompatibilní se systémy Extron a Neets

## Funkce SmartInfo pro vlastní obsah

Funkce SmartInfo pro vlastní obsah, i když jste offline

## Vynikající kvalita zvuku

Vynikající kvalita zvuku bez externích reproduktorů

## Rozlišení UHD pro pozornost

Rozlišení UHD pro obsah, který zaujme vaši pozornost

# Specifikace

## Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (palce): 70 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 177 cm
- Displej: 4K Ultra HD LED
- Rozlišení panelu: 3840 x 2160p
- Jas: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastní poměr (typický): 5000:1
- Provozní režim: Na šířku, 16/7

## Podporovaná rozlišení

- 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
- HDMI 1/2: Až 3840 x 2160p 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: YouTube, Google Play Store\*, Google Play Music, Google Play Movies, Google Play Games
- Kapacita paměti (Flash): 16 GB\*

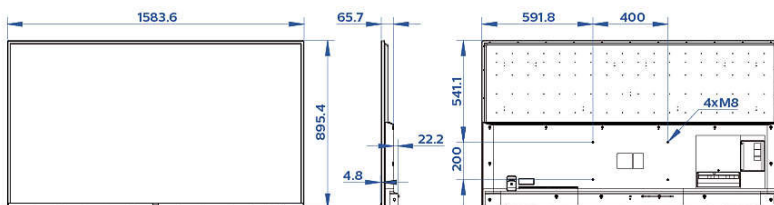
## Podnikové funkce

- Kabelové prezentace: Automatický výběr vstupu, Automatické zapnutí, Automatické vypnutí
- Bezdrátové prezentace: Vestavěná funkce Chromecast, Bezpečné sdílení, Sdílení spravované přes síť

- Funkce signage: CMND&Create, Plánovač, Bannery
- Ovládání: Crestron Connected (v2), Extron, Neets
- Přizpůsobitelný: Domovská obrazovka, Název místa, Název zařízení

## Funkce profesionálního televizoru

- Profesionální režim: Ovládání nastavení zapnutí, Uzamčení nabídky pro instalaci, Uzamčení nabídky, Omezení hlasitosti
- Ovládání: Vzdálená správa CMND IP, Ovládání JEDI Android API, Ovládání JAPIT HTML5, AppControl
- Pohodlí: Google Assistant\*, Přihlášení k účtu Google, Více než 40 podporovaných jazyků nabídky, Předpověď počasí
- 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
- Reprodukory: 2,0, Směřující dolů
- Zvukové funkce: DTS-HD, Kompatibilní se systémem Dolby Atmos, Dolby MS12D, AC-4, Studiový zvuk DTS
- Výstup externího reproduktoru: 1,5 W Mono 8 Ohmů

## Napájení

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř.; 50–60 Hz
- Okolní teplota: 0 °C až 40 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <math>0,3\text{ W}</math>
- Značka energetické třídy: G
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 122 W
- Funkce úspory energie: Režim Eco
- Průměrná roční spotřeba: 180 kWh
- Registrační číslo EPREL: 342005

## Příslušenství

- Obsahuje: Dálkový ovladač 22AV1905A/12, 2x baterie AAA, Napájecí kabel, Adaptér RJ48 na DB9
- Volitelné: Hlasový dálkový ovladač 22AV2025B/00, Číselný dálkový ovladač 22AV2005B/00, 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
- USB2: USB 2.0
- Externí ovládání: RJ-48
- Externí napájení: 12 V, max. 1,5 A
- Výstup externího reproduktoru: Mini-jack

## 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: 1584 mm
- Výška přístroje: 888 mm
- Hloubka přístroje: 66/88 mm
- Hmotnost výrobku: 23,4 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 400 x 200 mm, M8



Datum vydání 2024-03-19

Verze: 7.0.1

EAN: 87 18863 02395 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.  
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

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



- \* Dostupnost funkce Google Assistant závisí na nastavení země a jazyka. Použití funkce Google Assistant je podmíněno použitím volitelného dálkového ovladače s hlasovou funkcí.
- \* Dostupnost funkcí závisí na implementaci vybrané 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, měřena 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