

PHILIPS



Profesionální televize

108cm (43"), řada B
se systémem Android™



43BFL2214

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

Přednosti

Vestavěná funkce Chromecast

Zajistíte 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 plné dálkové ovládání prostřednictvím notebooku, stolního počítače nebo mobilního zařízení. Zapínejte a vypínejte displej, plánujte obsah, spravujte nastavení a jednoduše připojujte 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.

Specifikace

Obraz/displej

Úhlopříčka obrazovky (palce): 43 palců
Úhlopříčka obrazovky (metrická): 108 cm
Displej: 4K Ultra HD LED
Rozlišení panelu: 3840 x 2160p
Jas: 350 cd/m²
Kontrastní poměr (typický): 1200:1
Provozní režim: Na šířku, 16/7

Podporovaná rozlišení

Rozhraní HDMI: Až 3840 x 2160 p při 60 Hz
Tuner: T2 HEVC: až 3840 x 2160 při 60 Hz, Další: až 1920 x 1080 p 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: YouTube, Google Play Store*, Google Play Movies, Google Play Games, YouTube Music
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, SICP prostřednictvím IP
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, >40 podporovaných jazyků nabídky, Předpověď počasí
Bezpečnost: Dvojitá izolace třídy II, Obsah látek zpomalujících hoření

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
Reproduktory: 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

Specifikace

Napájení

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

Okolní teplota: 0 °C až 40 °C

Spotřeba energie v pohotovostním režimu:

<0,3W

Značka energetické třídy: F

Spotřeba dle energetického štítku EU: 51 W

Funkce úspory energie: Režim Eco, Automatický

vypínač, Světelný senzor

Registrační číslo EPREL: 956378

Příslušenství

Obsahuje: Dálkový ovladač 22AV1905A/12,
2x baterie AAA, Napájecí kabel, Adaptér RJ48 na
DB9

Volitelné: 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

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: 958 mm

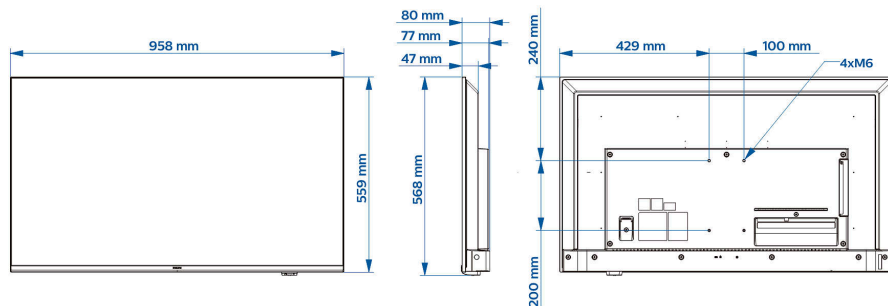
Výška přístroje: 560 mm

Hloubka přístroje: 77/80 mm

Hmotnost výrobku: 7,6 kg

Kompatibilní s montáží na stěnu: M6,

100 x 200 mm



- * 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, 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.
- * Služba Google Cast vyžaduje přístup k serverům společnosti Google.
- * Dostupnost funkce Google Assistant závisí na nastavení země a jazyka. Použití funkce Google Assistant je podmíněno použitím volitelného dálkového ovladače s hlasovou funkcí.
- * Android, Google Play a Chromecast jsou obchodní značky společnosti Google LLC