

## Professional TV

70" B-Line

ขับเคลื่อนโดย Android™



70BFL2114

## มีประสิทธิภาพอย่างมืออาชีพ ด้วย Chromecast ในตัวและฮอตป्लีก HDMI

เพิ่มประสิทธิภาพ Philips B-Line ผสานรวมเข้ากับระบบขององค์กรได้อย่างราบรื่นเพื่อการควบคุมที่มีประสิทธิภาพ Chromecast ในตัวช่วยให้การนำเสนอทำงานได้อย่างราบรื่นด้วยการแชร์สื่อแบบไร้สายทันทีจากอุปกรณ์ Windows, Apple และ Android™

### คุณสมบัติการควบคุมอัจฉริยะ

- เข้ากันได้กับระบบ Extron และ Neets
- การรวมระบบที่ผ่านการรับรอง Crestron Connected
- ติดตั้งและจัดการแอปจากระยะไกลด้วย AppControl
- ใช้งาน ตรวจสอบ และบำรุงรักษาผ่าน CMND & Control
- ตัวกำหนดเวลาสำหรับการเล่นเนื้อหาตามเวลาที่เลือก
- SmartInfo สำหรับเนื้อหาที่กำหนดเองแม้ในขณะที่ออฟไลน์

### มีสีสันสดใสและมีประสิทธิภาพ

- การอัปเดต Android จะให้ฟังก์ชันการทำงานล่าสุด
- การเข้าถึง Google Play Store สำหรับแอปและสื่อ
- การตรวจจับฮอตป्लีก HDMI พร้อมฟังก์ชันเปิด/ปิดอัตโนมัติ
- คุณภาพเสียงที่ยอดเยี่ยมโดยไม่ต้องใช้ลำโพงภายนอก
- ความละเอียด UHD สำหรับเนื้อหาที่ดึงดูดความสนใจ
- Chromecast ในตัวสำหรับการแบ่งปันเนื้อหาแบบไร้สาย

# ไฮไลต์

## Chromecast ในตัว

ทำให้การประชุมราบรื่นและเร็วขึ้นด้วยการเชื่อมต่อไร้สายที่ไร้รอยต่อไปยังหน้าจอขนาดใหญ่จากอุปกรณ์ Apple, Windows หรือ Android™ Chromecast ในตัวช่วยให้แคสต์การนำเสนอและสื่อได้ทันทีจากมือถือ แท็บเล็ต และแท็บเล็ตด้วยความละเอียดสูงสุด 4K ประหยัดค่าใช้จ่าย ไม่ต้องใช้ฮาร์ดแวร์เพิ่มเติม และปลอดภัยสำหรับการใช้งานในองค์กร

## การตรวจจับฮอตพ्लิก HDMI

เมื่อการเชื่อมต่อไร้สายไม่ใช่ตัวเลือก การตรวจจับฮอตพ्लิก HDMI จะรับประกันการเชื่อมต่อแบบมีสายโดยตรงจากแหล่งการนำเสนอ และจัดการการเปลี่ยนแปลงแหล่งที่มาและการเปิด/ปิดการทำงานโดยอัตโนมัติ

## โดย Android

Professional Display จาก Philips ที่ขับเคลื่อนด้วย Android สามารถใช้งานได้รวดเร็ว อนาคตประสงค์ และใช้งานง่าย จอแสดงผลได้รับการปรับให้เหมาะสมกับแอปมาตรฐานของ Android และคุณยังสามารถติดตั้งเว็บแอปบนหน้าจอได้โดยตรง การอัปเดตอัตโนมัติ ทำให้แอปพลิเคชันอัปเดตอยู่เสมอ

## การเข้าถึง Google Play Store

การเข้าถึง Google Play Store ทั้งหมดทำให้การเพิ่มแอปพลิเคชัน เกม เพลง ภาพยนตร์ และอื่นๆ ลงในจอแสดงผลระดับมืออาชีพจาก Philips เป็นเรื่องง่าย เครื่องมือทางธุรกิจใหม่ๆ และตัวเลือกความบันเทิงเพิ่มเติมจะถูกเพิ่มลงในแคตตาล็อกทุกวัน เพื่อให้แน่ใจว่าคุณจะสามารถเข้าถึงแนวโน้มล่าสุดของโลกได้เสมอ

## ได้รับการรับรอง Crestron Connected

เชื่อมต่อ Philips Professional Display นี้กับเครือข่าย Crestron ของคุณเพื่อการควบคุมระยะไกลผ่านแท็บเล็ต เดสก์ท็อป หรืออุปกรณ์มือถือของคุณ เปิดและปิดจอแสดงผล กำหนดเวลานี้อาหา จัดการการตั้งค่า และเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกได้อย่างง่ายดาย Crestron Connected® มอบการแก้ปัญหาระดับองค์กรที่รวดเร็ว เชื่อถือได้ และปลอดภัยสำหรับการแชร์เนื้อหาแบบไร้สายและแบบมีสายจากอุปกรณ์ Apple, Windows, Android และ Linux

## ตัวกำหนดเวลาสำหรับการเล่นเนื้อหา

ตัวกำหนดเวลาในตัวทำให้ง่ายต่อการเปิดเนื้อหาและแอปตามเวลาของวันสำหรับสภาพแวดล้อมที่นำดึงดูดยิ่งขึ้นพร้อมผลลัพธ์ที่ดีกว่า

## CMND & Control

เรียกใช้เครือข่ายจอแสดงผลผ่านการเชื่อมต่อเครือข่ายในพื้นที่ (LAN หรือ RF) CMND & Control ให้คุณใช้งานฟังก์ชันสำคัญต่างๆ เช่น การอัปเดตซอฟต์แวร์ และการตั้งค่า รวมถึงการตรวจสอบสถานะการแสดงผล ไม่ว่าคุณจะเป็นผู้ดูแลโทรทัศน์เครื่องเดียวหรือมากกว่านั้น CMND & Control จะช่วยให้การจัดการทีวีทั้งหมดของคุณเป็นเรื่องง่าย

## AppControl

เข้าควบคุมแอปพลิเคชันที่ติดตั้งบน Professional Display จาก Philips ของคุณจากส่วนกลางได้อย่างเต็มที่ AppControl ช่วยให้คุณติดตั้ง ลบ และจัดการแอปพลิเคชันบน Display ที่เลือกหรือเครือข่ายทั้งหมดของคุณเพื่อที่คุณจะสามารถนำเสนอประสบการณ์ที่ปรับให้เป็นแบบส่วนตัวให้กับแขกและลูกค้าของคุณไม่ว่าคุณจะใช้การทีวีที่เครื่องก็ตาม

# รายละเอียดเฉพาะ

## ภาพ/การแสดงภาพ

ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 70 นิ้ว  
ขนาดจอในแนวทแยง (เมตร): 177 ซม.  
จอแสดงผล: 4K Ultra HD LED  
ความละเอียดจอ: 3840x2160p  
ความสว่าง: 350 cd/m<sup>2</sup>  
อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 5000:1  
โหมดการทำงาน: แบนนอน, 16/7

## ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

จูนเนอร์: อื่นๆ: สูงถึง 1920x1080p@60Hz, T2 HEVC: สูงถึง 3840x2160@60Hz  
USB, LAN: HEVC: สูงถึง 3840x2160@60Hz, อื่นๆ: สูงถึง 1920x1080p@60Hz  
HDMI 1/2: สูงสุดถึง 3840x2160p @60Hz

## จูนเนอร์/เครื่องรับ/เครื่องส่ง

Digital TV: DVB-T/T2/C, HEVC UHD (สูงสุดถึง 2160p60)  
อะนาล็อกทีวี: PAL  
การเล่น IP: Multicast, Unicast, HLS, OTT App Channels

## Android TV

ระบบปฏิบัติการ: Android TV™ 9 (Pie)  
แอปพลิเคชันที่ติดตั้งไว้ก่อนแล้ว: YouTube, Google Play Store\*, Google Play Music, Google Play Movies, Google Play Games  
ขนาดหน่วยความจำ(Flash): 16GB\*

## คุณสมบัติองค์กร

การนำเสนอแบบใช้สาย: การเลือกอินพุตอัตโนมัติ, เปิดอัตโนมัติ, ปิดอัตโนมัติ  
การนำเสนอแบบไร้สาย: Chromecast ในตัว, การแบ่งปันอย่างปลอดภัย, การใช้ร่วมกันที่มีการจัดการเครือข่าย  
ฟังก์ชันป้าย: CMND&Create, โปรแกรมกำหนดการรับชม, แบนเนอร์  
การควบคุม: Crestron Connected (v2), Extron, Neets  
ปรับแต่งได้: หน้าจอหลัก, ชื่อที่ตั้ง, ชื่ออุปกรณ์

## คุณสมบัติทีวีระดับมืออาชีพ

โหมดมืออาชีพ: เปิดการควบคุมการตั้งค่า, การติดตั้ง ล็อคเมนู, ล็อคเมนู, การจำกัดระดับเสียง  
การควบคุม: การจัดการระยะไกล CMND IP, การควบคุม JEDI Android API, การควบคุม JAPIT HTML5, AppControl  
สะดวกสบาย: Google Assistant\*, ล็อกอินบัญชี Google, > เมนูมี 40 ภาษารองรับ, การพยากรณ์อากาศ  
ปลอดภัย: Class II แบบหนาทนทาน, สารหน่วงไฟ

## มัลติมีเดีย

สนับสนุนการเล่นวิดีโอ: รูปแบบ: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, HEVC, รูปแบบ: AVI, MKV, VP9  
สนับสนุนรูปแบบเพลง: MP3, AAC, WAV, WMA (v2

สูงถึง v9.2), WMA-PRO (v9 และ v10)  
สนับสนุนรูปแบบคำบรรยาย: SRT, SMI, TXT  
สนับสนุนรูปแบบภาพ: JPG, PNG, BMP, GIF

## เสียง

กำลังเอาต์พุตเสียง: 20 (2x10) วัตต์  
ลำโพง: 2.0, ด้านล่าง  
คุณสมบัติด้านเสียง: DTS-HD, ใช้งานร่วมกับ Dolby Atmos, Dolby MS12D, AC-4, DTS Studio Sound  
ลำโพงภายนอกออก: 1.5W โบบู 8 โอห์ม

## กำลังไฟ

แหล่งจ่ายไฟหลัก: AC 220-240V; 50-60Hz  
อุณหภูมิแวดล้อม: 0° C ถึง 40° C  
ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: <0.3W  
ระดับ Energy Label: G  
การใช้พลังงานตาม Eu Energy Label: 122 วัตต์  
คุณสมบัติประหยัดพลังงาน: โหมด ECO  
การประหยัดพลังงานในแต่ละปี: 180 kW h  
หมายเลขจดทะเบียน EPREL: 342005

# รายละเอียดเฉพาะ

## อุปกรณ์เสริม

พร้อมด้วย: รีโมทคอนโทรล 22AV1905A/12, แบตเตอรี่ AAA 2 ก้อน, สายไฟ, อะแดปเตอร์ RJ48 ไปยัง DB9

ทางเลือก: Voice RC 22AV2025B/00, Digit RC 22AV2005B/00, ติดตั้ง RC 22AV9574A/12

## การเชื่อมต่อแบบไร้สาย

LAN ไร้สาย: 802.11 ac, Wifi-Direct

## การเชื่อมต่อด้านหลัง

เสาอากาศ: IEC-75

HDMI2: HDMI 2.0 พร้อมด้วย HDCP 2.2

อีเธอร์เน็ต (LAN): RJ-45

USB2: USB 2.0

การควบคุมภายนอก: RJ-48

กำลังไฟภายนอก: 12V สูงสุด 1.5A

ลำโพงภายนอกออก: Mini-Jack

## การเชื่อมต่อด้านหลัง

ช่องเสียบการ์ดสำหรับการเชื่อมต่อแบบปกติ: CI+ 1.3.2

HDMI1: HDMI 2.0 พร้อมด้วย HDCP 2.2

ช่องสัญญาณออกของหูฟัง: Mini-Jack

USB1: USB 3.0

## การเพิ่มประสิทธิภาพการเชื่อมต่อ

RJ48: IR-เข้า/ออก, อินเทอร์เน็ตแบบ Serial Xpress interface

EasyLink (HDMI CEC): เล่นด้วยปุ่มเดียว, สถานะบายระบบ, RC pass through, การควบคุมเสียงในระบบ

HDMI: ARC (ทุกพอร์ต), การเลือกอินพุตอัตโนมัติ

## ดีไซน์

สี: สีดำ

## ขนาด

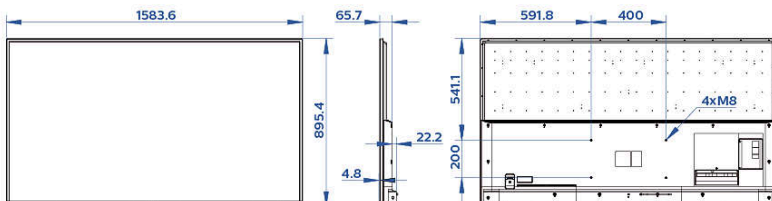
ความกว้างของเครื่อง: 1584 มม.

ความสูงของเครื่อง: 888 มม.

ความหนาของเครื่อง: 66/88 มม.

น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 23.4 กก.

ติดตั้งได้: 400 x 200 มม., M8



\* ความพร้อมใช้งานของ Google Assistant ขึ้นอยู่กับการตั้งค่า  
ประเทศและภาษา การใช้ Google Assistant ต้องใช้รีโมทคอนโทรล  
เสริมพร้อมฟังก์ชันเสียง  
\* คุณสมบัตินี้จะขึ้นอยู่กับการใช้งานที่เลือกโดยผู้ติดตั้ง  
\* ทาง Philips ไม่รับประกันความพร้อมใช้งานและความต่อเนื่องของ  
ฟังก์ชันการทำงานที่ถูกต้องของแอป  
\* หน่วยความจำที่มีอยู่จริงอาจน้อยลงเนื่องจากมีการกำหนดค่า  
ล่วงหน้าของอุปกรณ์  
\* วัสดุที่ใช้ไฟหมดเปิดทั่วไปตาม IEC62087 Ed 2 การใช้พลังงาน  
จริงจะขึ้นอยู่กับวิธีการใช้งานโทรทัศน์  
\* ที่รีโมทนี้มีสารตะกั่วเฉพาะบางส่วน หรือในส่วนประกอบบางส่วนซึ่ง  
ไม่มีเทคโนโลยีอื่นที่สามารถทดแทนได้ตามข้อกำหนดของ RoHS  
Directive  
\* Android, Google Play และ Chromecast เป็นเครื่องหมายการค้า  
ของ Google LLC