

# PHILIPS



## Professional TV

B-Line ขนาด 55 นิ้ว

ขับเคลื่อนโดย Android™



55BFL2214

## มีประสิทธิภาพพออย่างมืออาชีพ 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
- การตรวจจบบนฮอตป्लีก HDMI พร้อมฟังก์ชันเปิด/ปิดอัตโนมัติ
- คุณภาพเสียงที่ยืดหยุ่นโดยไม่ต้องใช้ลำโพงภายนอก
- 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/การแสดงผล

ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 55 นิ้ว  
ขนาดจอในแนวทแยง (เมตร): 139 ซม.  
จอแสดงผล: 4K Ultra HD LED  
ความละเอียดจอ: 3840x2160p  
ความสว่าง: 350 cd/m<sup>2</sup>  
อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1200:1  
โหมดการทำงาน: แบนนอน, 16/7

## ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

HDMI: สูงถึง 3840x2160p@60Hz  
จูนเนอร์: T2 HEVC: สูงถึง 3840x2160@60Hz, อื่นๆ:  
สูงถึง 1920x1080p@60Hz  
USB, LAN: HEVC: สูงถึง 3840x2160@60Hz, อื่นๆ:  
สูงถึง 1920x1080p@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 Movies, Google Play Games, YouTube Music  
ขนาดหน่วยความจำ(Flash): 16GB\*

## คุณสมบัติองค์กร

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

## คุณสมบัติทีวีระดับมืออาชีพ

โหมดมืออาชีพ: เปิดการควบคุมการตั้งค่า, การติดตั้ง ล็อคเมนู, ล็อคเมนู, การจำกัดระดับเสียง  
การควบคุม: การจัดการระยะไกล CMND IP, การ

ควบคุม JEDI Android API, การควบคุม JAPIT HTML5, AppControl  
สะดวกสบาย: Google Assistant\*, ล็อกอินบัญชี Google, > เมมูมี 40 ภาษารองรับ, การพยากรณ์อากาศ  
ปลอดภัย: Class II แบบหนกทนทาน, สารหน่วงไฟ

## มีเดีย

สนับสนุนการเล่นวิดีโอ: ฟูฟแบบ: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, HEVC, ฟูฟแบบ: 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 โมโน 8 โอห์ม

# รายละเอียดเฉพาะ

## กำลังไฟ

แหล่งจ่ายไฟหลัก: AC 220-240V; 50-60Hz

อุณหภูมิแวดล้อม: 0° C ถึง 40° C

ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: <0.3W

ระดับ Energy Label: F

การใช้พลังงานตาม Eu Energy Label: 75 วัตต์

คุณสมบัติประหยัดพลังงาน: โหมด ECO, ตั้งเวลาปิด

อัตโนมัติ, เซนเซอร์ตรวจจับแสง

หมายเลขจดทะเบียน EPREL: 935869

## อุปกรณ์เสริม

พร้อมด้วย: รีโมทคอนโทรล 22AV1905A/12,

แบตเตอรี่ AAA 2 ก้อน, สายไฟ, อะแดปเตอร์ RJ48 ไป

ยัง DB9

ทางเลือก: ติดตั้ง RC 22AV9574A/12

## การเชื่อมต่อแบบไร้สาย

LAN ไร้สาย: 802.11 ac, Wifi-Direct

## การเชื่อมต่อด้านหลัง

เสาอากาศ: IEC-75

HDMI2: HDMI 2.0 พร้อมด้วย HDCP 2.2

อีเทอร์เน็ต (LAN): RJ-45

HDMI3: HDMI 2.0 พร้อมด้วย HDCP 2.2

USB2: USB 2.0

การควบคุมภายนอก: RJ-48

กำลังไฟภายนอก: 12V สูงสุด 1.5A

ลำโพงภายนอก: 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, สแตนด์บายระบบ, RC pass through, การควบคุมเสียงในระบบ

HDMI: ARC (ทุกพอร์ต), การเลือกอินพุตอัตโนมัติ

## ดีไซน์

สี: สีดำ

## ขนาด

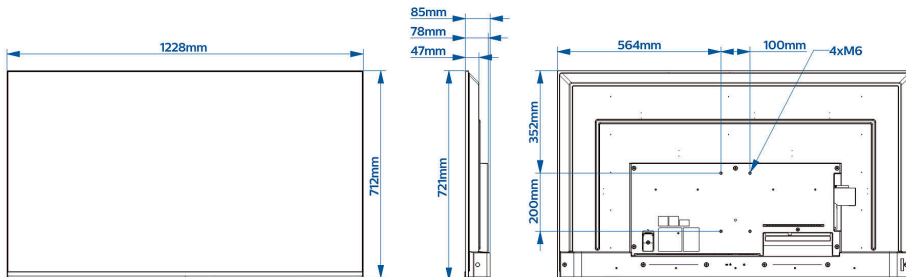
ความกว้างของเครื่อง: 1228 มม.

ความสูงของเครื่อง: 712 มม.

ความหนาของเครื่อง: 78/85 มม.

น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 13.1 กก.

ติดตั้งได้: M6, 100 x 200 มม.



- \* คุณสมบัติที่มีขึ้นอยู่กับการใช้งานที่เลือกโดยผู้ติดตั้ง
- \* ทาง Philips ไม่รับประกันความพร้อมใช้งานและความต่อเนื่องของฟังก์ชันการทำงานที่ถูกต้องของแอป
- \* หน่วยความจำที่มีอยู่จริงอาจน้อยลงเนื่องจากมีการกำหนดค่าล่วงหน้าของอุปกรณ์
- \* วัตการใช้ไฟหมดเปิดทั่วไปตาม IEC62087 Ed 2 การใช้พลังงานจริงจะขึ้นอยู่กับวิธีการใช้งานโทรทัศน์
- \* ที่รีโมทนี้มีสารตะกั่วเฉพาะบางส่วน หรือในส่วนประกอบบางส่วนซึ่งไม่มีเทคโนโลยีอื่นที่สามารถทดแทนได้ตามข้อกำหนด RoHS Directive
- \* Google Cast ต้องการการเข้าถึงเซิร์ฟเวอร์ของ Google
- \* ความพร้อมใช้งานของ Google Assistant ขึ้นอยู่กับการตั้งค่าประเทศและภาษา การใช้ Google Assistant ต้องใช้รีโมทคอนโทรลเสริมพร้อมฟังก์ชันเสียง
- \* Android, Google Play และ Chromecast เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google LLC