



75"

3000 cd/m<sup>2</sup>  
Ultra HD

55BDL3002H

## ดึงดูดผู้ชมของคุณ

ด้วยหน้าจอขนาดใหญ่พิเศษ

สัมผัสเนื้อหาของคุณได้แตกต่างจากที่เคยด้วยความละเอียดมากขึ้นสี่เท่าเมื่อเทียบกับจอแสดงผลทั่วไป จอแสดงผล 75 นิ้วใหญ่พิเศษมอบคุณภาพ 3840 x 2160 พิกเซลที่เหนือชั้นราวกับชีวิตจริงให้คุณรู้สึกเหมือนเป็นหน้าต่างสู่โลกใบใหม่

### เหมาะสำหรับการดูในสถานที่สาธารณะ

- 4K Ultra HD: ความละเอียดที่คุณไม่เคยเห็นมาก่อน
- ความสว่าง 3000 nit เพื่อให้แสงโดยรอบเครื่องที่มีความสว่างสูง

### โซลูชันล้ำสมัยสำหรับแอปพลิเคชันสื่อประชาสัมพันธ์ทุกรูปแบบ

- OPS Insert เสริมเพื่อสร้างโซลูชันที่ครบวงจร
- เล่นเนื้อหาได้จากอินพุตแยกกันถึง 4 อินพุตด้วย QuadViewer
- CMND: ควบคุมจอแสดงผลของคุณ

### ใส่ใจคุณ ธุรกิจของคุณ และผู้ฟังของคุณ

- SmartPower สำหรับการประหยัดพลังงาน
- แสดงเนื้อหาของคุณ แล้วทำงานด้วยระบบ FailOver

# PHILIPS

จอภาพ H-Line  
75" 3000 cd/m², Ultra HD

ไฮไลต์

### ความสว่างสูง - 3000 nit

เฟลิดเฟลินไปกับประสบการณ์รับชมที่เยี่ยมยอดแม้อยู่ในบริเวณที่มีแสงแดดโดยตรงด้วยแผงขนาด 3000 nit

ความสว่างสูงจะช่วยให้เกิดการใช้นิรูปแบบใหม่ ๆ

มากมายโดยเฉพาะอย่างยิ่งในสถานที่ที่มีระดับแสงสว่างโดยรอบสูง

ให้รูปภาพที่สดใสมชัดในทุกบริเวณที่มีปัญหาความสว่างของแสงโดยรอบ

### ความละเอียด 4K Ultra HD

พบกับ Signage Solutions

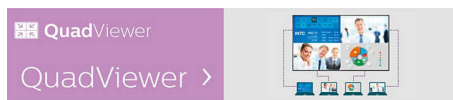
ในรูปแบบที่คุณไม่เคยเห็นมาก่อนด้วยความละเอียดมากขึ้นสี่เท่าจากจอแสดงผล Full HD ทั่วไป

จำนวนพิกเซลถึง 3840 x 2160

พิกเซลจะให้ภาพที่เหนือชั้นราวกับชีวิตจริง

ให้คุณรู้สึกเหมือนเป็นหน้าต่างสู่โลกใบใหม่

### QuadViewer

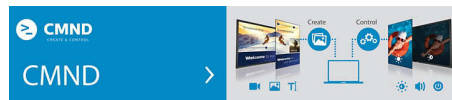


ให้พื้นที่หน้าจอของคุณยืดหยุ่นได้มากขึ้นด้วยความสามารถในการเล่นเนื้อหาได้จากอินพุตแยกกันถึงสี่อินพุตทั้งหมดบนหน้าจอเดียว

QuadViewer เหมาะสำหรับห้องควบคุม

ห้องต่างๆ ภายในองค์กร และห้องประชุม

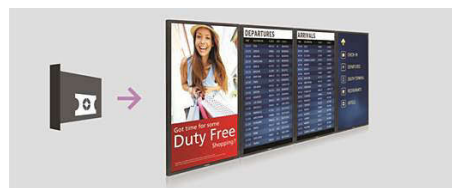
### CMND



### CMND

ซึ่งเป็นแพลตฟอร์มการจัดการจอแสดงผลประสิทธิภาพสูง จะช่วยให้คุณทำทุกอย่างได้ตั้งใจ อัปเดตและจัดการเนื้อหาด้วย CMND & Create หรือควบคุมการตั้งค่าด้วย CMND & Control ทุกอย่างเป็นไปได้ด้วย CMND

### OPS Insert



เปลี่ยนจอแสดงผลเป็นโซลูชันสื่อประชาสัมพันธ์ดิจิทัลแบบครบวงจร

และสร้างเครือข่ายการแสดงผลอัจฉริยะ

ปลอดภัย และมีการเชื่อมต่อกัน Open Pluggable

Specification (OPS)

เป็นข้อมาตรฐานอุตสาหกรรมที่คุณสามารถเพิ่มเครื่องเล่นสื่อมาตรฐาน OPS ได้

โซลูชันที่ไม่ต้องใช้สายเคเบิลนี้จะช่วยให้คุณสามารถติดตั้งใช้งาน

หรือซ่อมบำรุงฮาร์ดแวร์ได้ทุกเมื่อที่ต้องการ

55BDL3002H/75

### ระบบ FailOver



แสดงเนื้อหาของคุณ แล้วให้ระบบทำงานเป็นสิ่งที่ยากมากสำหรับแอปพลิเคชันเชิงพาณิชย์ที่ต้องการใช้ทรัพยากรมากมาย ในขณะที่คุณแทบจะไม่ต้องเผชิญกับเหตุฉุกเฉินของเนื้อหา ระบบ FailOver ให้การปกป้องเนื้อหาด้วยเทคโนโลยีที่ปฏิวัติวงการที่ทำหน้าที่สำรองข้อมูลแม้เครื่องเล่นสื่อจะทำงานผิดพลาด ระบบ FailOver ทำงานทันทีเมื่ออินพุตหลักล้มเหลวในการทำงาน เพียงเลือกการเชื่อมต่ออินพุตหลัก และการเชื่อมต่อ FailOver เพียงเท่านั้น ระบบก็พร้อมทันทีสำหรับการปกป้อง

### SmartPower



ความเข้มของแบ็คไลท์สามารถควบคุมได้และตั้งค่าล่วงหน้าได้โดยระบบ

เพื่อลดการใช้พลังงานได้สูงสุดถึง 50%

ซึ่งจะช่วยลดค่าใช้จ่ายของพลังงานได้มาก

# รายละเอียดเฉพาะ

## การเชื่อมต่อ

- เอาต์พุตระบบเสียง: แจ็ค 3.5 มม.
- อินพุตวิดีโอ: VGA (Analog D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, Component (BNC), Composite (BNC), HDMI (x2)
- อินพุตเสียง: แจ็ค 3.5 มม., เสียงซ้าย/ขวา (RCA)
- การเชื่อมต่ออื่นๆ: AC-out, OPS, USB
- เอาต์พุตวิดีโอ: DisplayPort, DVI-I
- การควบคุมภายนอก: แจ็ค 2.5 มม. RS232C (เข้า/ออก), RJ45, แจ็ค 3.5 มม. IR (เข้า/ออก)

## ภาพ/การแสดงผล

- ขนาดจอในแนวทแยง (เมตริก): 139.7 ซม.
- ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 55 นิ้ว
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- ความละเอียดจอ: 1920x1080p
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.63 x 0.63 มม.
- ความละเอียดที่ประสิทธิภาพสูงสุด: 1920 x 1080 @ 60Hz
- ความสว่าง: 2500 cd/m<sup>2</sup>
- สีในการแสดงผล: 16.7 M (8 บิต)
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 5000:1
- อัตราความเปรียบต่างไดนามิก: 500,000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 6 ms
- มุมมองภาพ (แนวนอน): 178 องศา
- มุมมองภาพ (แนวตั้ง): 178 องศา
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: 3/2 - 2/2 motion pull down, 3D Combfilter, 3D MA deinterlacing, Dynamic contrast enhancement, Motion compens. deinterlacing, Progressive scan
- เทคโนโลยีหน้าจอ (Panel): SVA

## สะดวกสบาย

- การติดตั้ง: แนวนอน, แนวตั้ง
- ฟังก์ชันรักษาหน้าจอ: Pixel shift ความสว่างต่ำ
- การควบคุมเป็นพิมพ์: ช้อนไว้, ล็อคการทำงานได้
- สัญญาณการควบคุมระยะไกล: ล็อคการทำงานได้
- Signal Loop Through: RS232, IR Loophrough
- ง่ายต่อการติดตั้ง: Smart insert, ขดจัดขอบให้ตรงแนว
- ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน: Smart Power
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ที่จับเพื่อการเคลื่อนย้าย
- คุณภาพของภาพ: ระบบควบคุมสีขั้นสูง
- สามารถควบคุมเครือข่ายได้: RS232, HDMI (หนึ่งสาย), LAN (RJ45)

## เสียง

- ลำโพงภายในตัว: 2 x 10W (RMS)

## กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- การใช้พลังงาน (ทั่วไป): 368 วัตต์
- ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: <0.5W

## ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

- รูปแบบคอมพิวเตอร์: 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1920 x 1200, 60Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 60, 72, 75Hz
- รูปแบบวิดีโอ: 1080i, 25, 30Hz, 1080p, 50, 60Hz, 480i, 30, 60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 25, 50Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50, 60Hz

## ขนาด

- ความกว้างของเครื่อง: 1242.2 มม.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 35.8 กก.
- ความสูงของเครื่อง: 713 มม.
- ความหนาของเครื่อง: 137.9 มม.
- ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 48.9 นิ้ว
- ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 28.1 นิ้ว
- ตัวยึดติดผนัง: 400 x 400 มม., M6
- ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 5.43 นิ้ว
- ความกว้างของขอบจอ: 15.6 มม.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (ปอนด์): 78.94 lb
- ความกว้าง Smart Insert: 100 มม.
- ความสูง Smart Insert: 200 มม.

## สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ความสูงเหนือระดับน้ำทะเล: 0 ~ 3000 ม.
- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50,000 ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20 ~ 80(การทำงาน), 5~95% (การเก็บรักษา) %
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20 ~ 60 °C

## การใช้งานกับมัลติมีเดีย

- เล่นวิดีโอผ่าน USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- แสดงรูปภาพผ่าน USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- เล่นเสียงผ่าน USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

## อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สายไฟ AC, แบตเตอรี่สำหรับรีโมทคอนโทรล, คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ, รีโมทคอนโทรล, สายเคเบิล RS232, แผ่นจัดขอบให้ตรงแนว
- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สาย RS232 แบบ Daisy Chain
- อุปกรณ์เสริมต่างๆ: IR Light Motion Sensor (CRD41), ขาตั้ง

## อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

- ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, โปแลนด์, รัสเซีย, สเปน, ตุรกี, จีน, (แผ่นดินใหญ่), จีน (ไต้หวัน), ฮาวาย, ญี่ปุ่น, โปรตุเกส
- รับประกัน: รับประกัน 3 ปี
- การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: CE, UL/cUL, BSMI, CB, FCC, Class B



วันที่ออก 2024-06-30

เวอร์ชัน: 1.1.1

EAN: 87 12581 74852 4

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com