

Philips Signage Solutions
จอแสดงผล Q-Line

75"

3840 x 2160 (4K UHD)
Ultra HD

Signage Solutions

75BDL3050Q



แสดงเพิ่มเติม

จอแสดงผลที่เรียบง่าย อัจฉริยะ และคมชัดเพื่อการใช้งานตลอด 18 ชั่วโมงทั้ง 7 วัน

เพิ่มอำนาจในการสะกดสายตาด้วยจอแสดงผล Q-Line UHD Android ที่มีความละเอียดสูงติดตั้งได้รวดเร็วโดยไม่ต้องพึ่งอุปกรณ์ใดๆ พร้อมคุณภาพของภาพที่เหนือชั้น
แสดงเนื้อหาทั้งแบบออนไลน์และออฟไลน์ได้อย่างง่ายดาย

ภาพที่เหนือระดับ การทำงานที่เรียบง่าย

- Ultra-HD ภาพสวยเด่น ตัดกับความคมชัด
- IPS Panel: สีสดใสสวยงามจากทุกมุมมอง
- หน่วยประมวลผลแบบ Android SoC การทำงานบนหน้าเว็บที่เป็นมาตรฐาน

ติดตั้งง่าย ควบคุมได้ทุกรูปแบบ

- การจัดการระบบระยะไกลผ่าน CMND
- CMND & Deploy ติดตั้งและใช้งานแอปต่างๆ จากระยะไกล
- ใช้งาน ตรวจสอบ และบำรุงรักษาด้วย CMND & Control
- CMND & Create ต่อยอดและเผยแพร่เนื้อหาของคุณ

ระบบโซลูชันที่คุ้มค่า

- ปรับระดับแสงพื้นหลังอัตโนมัติเพื่อการประหยัดพลังงาน
- เครื่องเล่นสื่อติดตั้งในตัว ให้คุณกำหนดเวลาของเนื้อหาจาก USB ได้สะดวก
- เบราวเซอร์ HTML5 ในตัว ให้คุณได้เล่นและควบคุมเนื้อหาแบบออนไลน์
- หน่วยความจำภายใน อับโหลดเนื้อหาเพื่อเล่นทันที

PHILIPS

จอแสดงผล Q-Line
75" 3840 x 2160 (4K UHD), Ultra HD

ไฮไลต์

โดย Android

ควบคุมจอแสดงผลของคุณผ่านการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต หน้าจอระดับมืออาชีพรอง Philips ที่ขับเคลื่อนด้วยระบบ Android เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการใช้งานร่วมกับแอปพลิเคชันมาตรฐานของ Android คุณจึงติดตั้งระบบการทำงานบนหน้าเว็บลงบนหน้าจอแสดงผลได้ทันที ระบบปฏิบัติการ Android ใหม่ช่วยให้มั่นใจได้ว่าซอฟต์แวร์จะได้รับการรักษาความปลอดภัยและเป็นข้อมูลจำเพาะที่ใหม่อยู่เสมออย่างยาวนาน

CMND

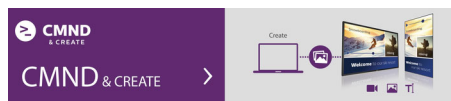
ควบคุมเครือข่ายจอแสดงผลระดับมืออาชีพจาก Philips ให้อยู่หมัด มาพร้อม CMND ที่จะช่วยให้คุณจัดการ อัปเดต ดูแล และเล่นผ่านอินเทอร์เน็ตในรูปแบบที่เรียบง่าย ตั้งแต่การติดตั้งไปจนถึงการใช้งานในชีวิตประจำวันทั่วไป

CMND & Control



ใช้งานจอภาพของคุณผ่านการเชื่อมต่อเครือข่ายแบบเฉพาะ (LAN) โดยให้ CMND & Control พาคุณไปสัมผัสกับฟังก์ชันสำคัญมากมาย เช่น การควบคุมอินพุตต่างๆ และการติดตามสถานะของจอภาพ คุณจึงรับมือกับหน้าจอกว่า 100 เครื่องได้สบาย

CMND & Create



จัดการกับเนื้อหาของคุณให้อยู่หมัดด้วย CMND & Create คุณสามารถเผยแพร่เนื้อหาของตัวเองสู่สาธารณะได้ง่ายๆ ผ่านอินเทอร์เน็ตแบบลากแล้ววาง ไม่ว่าจะเป็นบอร์ดวันพิเศษหรือข้อมูลเกี่ยวกับแบรนด์ขององค์กร รวมไปถึงแม่แบบและวิดเจ็ตที่มีในตัวเครื่องซึ่ง

75BDL3050Q/00

จะช่วยยกระดับภาพถ่าย ข้อความ และวิดีโอของคุณให้พร้อมใช้งานได้ในทันที

CMND & Deploy

แม้ไม่ได้อยู่ในที่ทำงาน คุณก็สามารถติดตั้งและใช้งานแอปพลิเคชันได้อย่างรวดเร็วจากระยะไกลเพราะ CMND & Deploy ให้คุณเพิ่มและอัปเดตแอปของคุณเองรวมถึงแอปจาก App Store สำหรับจอแสดงผลระดับมืออาชีพจาก Philips เพียงสแกนรหัส QR ล็อกอินเข้าสู่ Store แล้วคลิกเลือกแอปพลิเคชันที่คุณต้องการติดตั้ง จากนั้นแอปจะถูกดาวน์โหลดและทำงานโดยอัตโนมัติ

หน่วยความจำภายใน

บันทึกและเล่นเนื้อหาได้โดยไม่ต้องใช้เครื่องเล่นภายนอกแบบถาวร จอแสดงผลระดับมืออาชีพจาก Philips มาพร้อมหน่วยความจำภายในซึ่งสามารถอัปโหลดสื่อต่างๆ ไปยังหน้าจอเพื่อเล่นได้ทันที หน่วยความจำภายในดังกล่าวยังมีฟังก์ชันที่เป็นแคชสำหรับการสตรีมออนไลน์อีกด้วย

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงผล

- ขนาดจอในแนวทแยง: 74.52 นิ้ว / 189.27 ซม.
- ความละเอียดจอ: 3840 x 2160
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- ความสว่าง: 410 cd/m²
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1200:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 8 ms
- อัตราการจลน์มมมมม: 16:9
- มุมมองภาพ (แนวนอน / แนวตั้ง): 178 / 178 องศา
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.429 x 0.429 มม.
- สีในการแสดงผล: 1.07 พันล้าน
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: 3/2 - 2/2 motion pull down, 3D Combfilter, Progressive scan, 3D MA deinterlacing, Dynamic contrast enhancement, การปรับสีให้ดีขึ้น, การปรับอุณหภูมิสี, De-interlacer, การลดเสียงรบกวน, Smart Picture
- ระบบปฏิบัติการ: Android 5.0.1
- เทคโนโลยีหน้าจอ (Panel): IPS

ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

รูปแบบคอมพิวเตอร์

ความละเอียด	อัตราการรีเฟรช
640 x 480	60, 72, 75Hz
720 x 400	70Hz
800 x 600	60, 75Hz
1024 x 768	60, 75Hz
1280 x 768	60Hz
1280 x 800	60Hz
1280 x 1024	60Hz
1360 x 768	60Hz
1600 x 1200	60Hz
1920 x 1080	60Hz
3840 x 2160	30, 60Hz

รูปแบบวิดีโอ

ความละเอียด	อัตราการรีเฟรช
480i	30, 60Hz
480p	30, 60Hz
576i	25, 50Hz
576p	25, 50Hz
720p	50, 60Hz
1080i	25, 30Hz
1080p	50, 60Hz
2160p	30, 50, 60Hz

การเชื่อมต่อ

- อินพุตวิดีโอ: VGA (Analog D-Sub), DisplayPort (1.2), HDMI (x4), USB 2.0 (x2)
- อินพุตเสียง: แจ็ค 3.5 มม.

- เอาต์พุตระบบเสียง: เสียงซ้าย/ขวา (RCA)
- การควบคุมภายนอก: แจ็ค 2.5 มม. RS232C (เข้า/ออก), แจ็ค 3.5 มม. IR (เข้า/ออก), RJ45
- การเชื่อมต่ออื่นๆ: OPS, IR ออก, AC-out, อะนาล็อก (D-sub input), Analog audio Left/Right out, พอร์ตจอแสดงผล, HDMI, Micro SD, สัญญาณเสียงเข้าจาก PC, RS232 Serial, USB 2.0, เ้ารับ USB (5 V. 2 แอมป์)

สะดวกสบาย

- ฟังก์ชันรักษาหน้าจอ: Pixel shift ความสว่างต่ำ
- การควบคุมแบบสัมผัส: ล็อคการทำงานได้
- สามารถควบคุมเครือข่ายได้: LAN (RJ45), RS232, การ์ด OPS RS232, HDMI (หนึ่งสาย)
- Signal Loop Through: RS232, IR Loophrough
- ง่ายต่อการติดตั้ง: Smart insert, AC Out, มีที่จับเพื่อการเคลื่อนย้าย
- ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน: Smart Power
- การติดตั้ง: แนวนอน (18/7)
- สัญญาณการควบคุมระยะไกล: ล็อคการทำงานได้
- ตารางแมตริกซ์: สูงสุดถึง 10 x 15
- หน่วยความจำ: 8GB eMMC

ขนาด

- ความกว้างของขอบจอ: 12.5 (ด้านบน/ซ้าย/ขวา) 16.0 (ด้านล่าง) มม.
- ขนาดเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก): 1676.6 x 955 x 73.8 มม.
- ขนาดเครื่อง (นิ้ว) (กว้าง x สูง x ลึก): 66.01 x 37.60 x 2.91 นิ้ว
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 53.3 กก.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (ปอนด์): 117.5 lb
- ขาตั้ง VESA: 600 x 400 มม. M8

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ความสูงเหนือระดับน้ำทะเล: 0 ~ 3000 ม.
- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0 ~ 40 °C
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20 ~ 60 °C
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20 ~ 80 (การทำงาน), 10 - 90% (การเก็บรักษา) %
- MTBF: 50,000 ชั่วโมง

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- การใช้พลังงาน (เมื่อเปิดเครื่อง): 237 W
- ใช้พลังงาน 350 nit: 181 W
- ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: <0.5W
- คุณสมบัติประหยัดพลังงาน: Smart Power
- ระดับ Energy Label: ก้าว

เสียง

- ลำโพงภายในตัว: 2 x 10W (RMS)

อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สายไฟ AC, สายเคเบิล RS232, แบตเตอรี่สำหรับรีโมทคอนโทรล, คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ, รีโมทคอนโทรล, สาย HDMI, สายแพรวเซนเซอร์ IR (1.8 ม.)
- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สาย RS232 แบบ Daisy Chain, ฝาครอบ USB และสกรู x1 ตัว

การใช้งานกับมัลติมีเดีย

- เล่นวิดีโอผ่าน USB: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, MOV, TRP, VOB, WEBM
- แสดงรูปภาพผ่าน USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- เล่นเสียงผ่าน USB: AAC, M4A, MP3, WMA

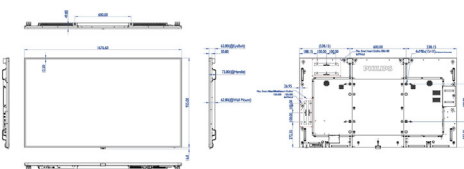
อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

- รับประกัน: รับประกัน 3 ปี
- ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ: อาระบิก, จีน (แผ่นดินใหญ่), จีน (ไต้หวัน), อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, โปแลนด์, รัสเซีย, สเปน, ตุรกี, ญี่ปุ่น, เชค, เดนมาร์ก, เนเธอร์แลนด์, ฟินนิช, นอร์เวย์, โปรตุเกส, สวีเดน
- การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: CE, UL/cUL, CB, FCC, Class B, BSMI, CCC, EAC, EMF, PSB

เครื่องเล่นภายใน

- การจัดเก็บ: 8GB eMMC
- CPU: Quad Core Full HD
- หน่วยความจำ: DDR3 2GB

Philips 75BDL3050Q
Main Unit (mm)



วันที่ออก 2021-03-04

เวอร์ชัน: 17.1.2

12 NC: 8670 001 42307
EAN: 87 12581 74359 8

© 2021 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com