

Philips Signage Solutions
จอแสดงผล Q-Line

75"

3840 x 2160 (4K UHD)
Ultra HD

75BDL3050Q



ยกระดับประสบการณ์สื่อประชาสัมพันธ์ของคุณ

ด้วยประสิทธิภาพที่ประเมินค่าไม่ได้

มอบภาพชัดเจนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยจอแสดงผล Q-Line

ที่มีประสิทธิภาพสูงและไว้วางใจได้

ทั้งยังใช้ไฟน้อยเหมาะสำหรับโครงการที่ต้องการความสมบูรณ์แบบ

เหมาะสำหรับการดูในสถานที่สาธารณะ

- 4K Ultra HD: ความละเอียดที่คุณไม่เคยเห็นมาก่อน

โซลูชันล้ำสมัยสำหรับแอปพลิเคชันสื่อประชาสัมพันธ์ทุกรูปแบบ

- เชื่อมต่อและควบคุมเนื้อหาของคุณผ่านระบบ Cloud ด้วย HTML5
- ตั้งเวลาเล่นสิ่งที่คุณต้องการได้ทุกเมื่อด้วย SmartPlayer
- Android: เรียกใช้แอปของคุณเอง หรือเลือกใช้แอปที่คุณโปรดปราน
- CMND: ควบคุมจอแสดงผลของคุณ
- สร้างและอัปเดตเนื้อหาด้วย CMND & Create

ใส่ใจคุณ ธุรกิจของคุณ และผู้ฟังของคุณ

- SmartPower สำหรับการประหยัดพลังงาน
- จัดการการตั้งค่าของจอแสดงผลหลายจอด้วย CMND & Control

PHILIPS

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

ไฮไลต์

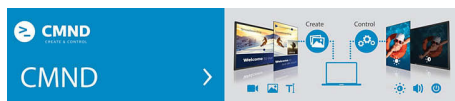
ความละเอียด 4K Ultra HD

พบกับ Signage Solutions
ในแบบที่คุณไม่เคยเห็นมาก่อนด้วยความละเอียด
คมมากขึ้นสี่เท่าจากจอแสดงผล Full HD ทั่วไป
จำนวนพิกเซลถึง 3840 x 2160
พิกเซลจะให้ภาพที่เหนือชั้นราวกับชีวิตจริง
ให้คุณรู้สึกเหมือนเป็นหน้าต่างสู่โลกใบใหม่

โดย Android

ด้วยระบบปฏิบัติการ Android
ที่มีอยู่ในจอแสดงผล
คุณสามารถใช้งานได้กับระบบปฏิบัติการที่
ได้รับการพัฒนามากที่สุดในโลกและบันทึกแอปของ
คุณไว้ในจอแสดงผลโดยตรงได้
หรือเลือกแอปจากไลบรารีแอป Android
ขนาดใหญ่และเล่นเนื้อหาจากจอแสดงผลก็ได้
เครื่องมือตั้งเวลาในตัวจะช่วยให้คุณแบ่งเวลา
ใช้แอปและเนื้อหาของคุณโดยอิงตามลูกค้าและ
ช่วงเวลาของวันได้
อีกทั้งคุณสมบัติการปรับทิศทางอัตโนมัติยังช่วย
ให้แสดงเนื้อหาในแนวนอนหรือแนวตั้งได้ง่ายค
ายเหมือนกับการเปิดจอแสดงผล

CMND



CMND
ซึ่งเป็นแพลตฟอร์มการจัดการจอแสดงผลประสิทธิ
ภาพสูง จะช่วยให้คุณทำทุกอย่างได้ตั้งใจ
อัปเดตและจัดการเนื้อหาด้วย CMND & Create
หรือควบคุมการตั้งค่าด้วย CMND & Control
ทุกอย่างเป็นไปได้ด้วย CMND

CMND & Control



CMND & Control
ช่วยให้คุณจัดการจอแสดงผลหลายจอในที่เดียว
ได้ง่ายๆ
อีกทั้งด้วยการตรวจสอบการแสดงผลแบบเรียลไทม์ การตั้งค่าแ
ลและการอัปเดตซอฟต์แวร์จากระยะไกล
และความสามารถในการปรับแต่งและกำหนดค
าจอแสดงผลหลายจอพร้อมๆ กัน เช่น Video
Wall หรือจอบอร์ดเมนู
จะช่วยให้คุณควบคุมชุดจอแสดงผลได้ง่ายค
ายกว่าที่เคย

CMND & Create



ออกแบบและสร้างเนื้อหาที่น่าสนใจด้วย
CMND & Create
ซึ่งเป็นเครื่องมือสร้างเนื้อหาที่ทรงพลัง
คุณสามารถใช้อินเทอร์เฟซแบบลากและวาง
เทมเพลตที่โหลดไว้ล่วงหน้า
และวิดเจ็ตในตัวเพื่อทำให้ลูกค้าตื่นตาตื่นใจด้วย
เนื้อหาที่น่าสนใจ
ทั้งหมดนี้พร้อมให้ใช้งานทั้งในโหมดแนวตั้งและ
แนวนอน

SmartPlayer

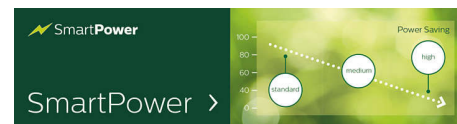


เปลี่ยน USB
ของคุณเป็นอุปกรณ์สื่อประชาสัมพันธ์ดิจิทัลที่

75BDL3050Q/75

คุ้มค่าอย่างแท้จริงเพียงแค่นำเนื้อหาของคุณ
(วิดีโอ เพลง รูปภาพ) ใน USB
แล้วเสียบเข้ากับจอแสดงผล
สร้างรายการเล่นและตั้งเวลาเล่นเนื้อหาผ่านเม
นูนบนหน้าจอ
แล้วเพลิดเพลินกับรายการเล่นที่คุณสร้างเองได้
ทุกที่ทุกเวลา

SmartPower



ความเข้มของแบ็คไลท์สามารถควบคุมได้และตั้ง
ค่าล่วงหน้าได้โดยระบบ
เพื่อลดการใช้พลังงานได้สูงสุดถึง 50%
ซึ่งจะช่วยลดค่าใช้จ่ายของพลังงาน ได้มาก

SmartBrowser



เชื่อมต่อและควบคุมเนื้อหาของคุณผ่านระบบ
Cloud ด้วยเบราว์เซอร์ HTML5 ในตัว
ออกแบบเนื้อหาสื่อประชาสัมพันธ์ทางออนไลน์
และเชื่อมต่อกับจอแสดงผลหรือเครือข่ายทั้งหมด
ของคุณ เพียงเสียบสายเคเบิลอินเทอร์เน็ต
RJ45 สำหรับการเชื่อมต่อเครือข่าย
จากนั้นเชื่อมต่อจอแสดงผลกับที่อยู่ URL เฉพาะ
แล้วคุณก็จะพร้อมเล่นเนื้อหาผ่านระบบ Cloud
ของคุณ

รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

- เอาต์พุตระบบเสียง: เสียงซ้าย/ขวา (RCA)
- อินพุตวิดีโอ: VGA (Analog D-Sub), DisplayPort (1.2), HDMI (x4), USB 2.0 (x2)
- อินพุตเสียง: แจ็ค 3.5 มม.
- 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)
- การควบคุมภายนอก: แจ็ค 2.5 มม. RS232C (เข้า/ออก), แจ็ค 3.5 มม. IR (เข้า/ออก), RJ45

ภาพ/การแสดงผล

- ขนาดจอในแนวทแยง (เมตร): 189.27 ซม.
- ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 74.52 นิ้ว
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- ความละเอียดจอ: 3840 x 2160
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.429 x 0.429 มม.
- ความละเอียดที่ประสิทธิภาพสูงสุด: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- ความสว่าง: 410 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 1.07 พันล้าน
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1200:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 8 ms
- มุมมองภาพ (แนวราบ): 178 องศา
- มุมมองภาพ (แนวตั้ง): 178 องศา
- 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
- เทคโนโลยีหน้าจอ (Panel): IPS
- ระบบปฏิบัติการ: Android 5.0.1

สะดวกสบาย

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

เสียง

- ลำโพงภายในตัว: 2 x 10W (RMS)

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- การใช้พลังงาน (เมื่อเปิดเครื่อง): 237 W
- ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: <0.5W
- คุณสมบัติประหยัดพลังงาน: Smart Power

ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

- รูปแบบคอมพิวเตอร์: 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: 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

ขนาด

- ความกว้างของเครื่อง: 1676.6 มม.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 53.3 กก.
- ความสูงของเครื่อง: 955 มม.
- ความหนาของเครื่อง: 73.8 มม.
- ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 66.01 นิ้ว
- ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 37.60 นิ้ว
- ตัวยึดติดผนัง: 600 x 600 มม. M8
- ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 2.91 นิ้ว
- ความกว้างของขอบจอ: 12.5 (ด้านบน/ซ้าย/ขวา) 16.0 (ด้านล่าง) มม.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (ปอนด์): 117.5 lb

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

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

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

เครื่องเล่นภายใน

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

อุปกรณ์เสริม

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

อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

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



วันที่ออก 2024-06-30

เวอร์ชัน: 5.5.1

EAN: 87 12581 75155 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com