

PHILIPS



จอแสดงผล Q-Line

Signage Solutions

50"

แสงพื้นหลัง Direct LED

Ultra HD



50BDL3510Q

โดดเด่น

จอแสดงผลตั้งค่าอย่างง่ายดายเพื่อการใช้งานตลอด 18 ชั่วโมงทั้ง 7 วัน

แสดงและสแกนทุกสายตาด้วยจอแสดงผล Philips Q-Line Professional Ultra HD โซลูชันที่น่าเชื่อถือนี้สามารถใช้งานได้อย่างรวดเร็วตามที่คุณต้องการ

ระบบโซลูชันที่คุ้มค่า

- ปรับระดับแสงพื้นหลังอัตโนมัติเพื่อการประหยัดพลังงาน
- เครื่องเล่นสื่อติดตั้งในตัว ให้คุณกำหนดเวลาของเนื้อหาจาก USB ได้สะดวก
- FailOver ช่วยให้คุณมั่นใจได้ว่าเนื้อหาจะเล่นอยู่เสมอ
- การควบคุมที่ง่ายดาย จัดการจอแสดงผลของเครือข่ายได้จากระยะไกล

ติดตั้งง่าย ควบคุมได้ทุกรูปแบบ

- ใช้งาน ตรวจสอบ และบำรุงรักษาด้วย CMND & Control
- ตั้งเวลาเล่นสิ่งที่ต้องการได้ทุกเมื่อด้วย SmartPlayer

ภาพระดับสุดยอดที่มาพร้อมกับความสว่างระดับสูงพิเศษ

- Ultra-HD ภาพสวยเด่น ตื่นตากับความคมชัด

ไฮไลต์

CMND & Control

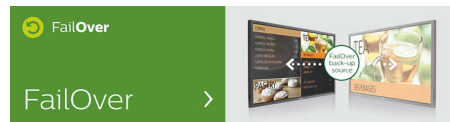


ใช้งานจอภาพของคุณผ่านการเชื่อมต่อเครือข่ายแบบเฉพาะ (LAN) โดยให้ CMND & Control พาคุณไปสัมผัสกับฟังก์ชันสำคัญมากมาย เช่น การควบคุมอินพุตต่างๆ และการติดตามสถานะของจอภาพ คุณจึงรับมือกับหน้าจอกว่า 100 เครื่องได้สบาย

เครื่องเล่นสื่อติดตั้งในตัว

กำหนดเวลาการเล่นเนื้อหาต่างๆ จาก USB โดยจอแสดงผลระดับมืออาชีพรจาก Philips จะเริ่มการทำงานและเล่นเนื้อหาที่คุณต้องการ จากนั้นจะกลับเข้าสู่โหมดสแตนด์บายอีกครั้งหลังเล่นเนื้อหาเสร็จแล้ว

ระบบ FailOver



ไม่ว่าจะอยู่ในห้องรอหรือห้องประชุม จอแสดงผลระดับมืออาชีพจาก Philips ก็ไม่มีวันดับแน่นอน เพราะระบบ FailOver สามารถสลับเปลี่ยนระหว่างอินพุตสำรองและอินพุตหลักได้โดยอัตโนมัติ จึงรับรองได้ว่าจะมีเนื้อหาแสดงบนหน้าจออยู่ตลอดเวลาแม้ว่าแหล่งสัญญาณ

หลักจะหยุดทำงานไปแล้วก็ตาม เพียงกำหนดรายการอินพุตทางเลือกไว้เพื่อให้มันใจทุกอย่างสามารถดำเนินไปได้อย่างราบรื่น

SmartPlayer



เปลี่ยน USB ของคุณเป็นอุปกรณ์สื่อประชาสัมพันธ์ดิจิทัลที่คุ้มค่าอย่างแท้จริง เพียงแค่บันทึกเนื้อหาของคุณ (วิดีโอ เพลง รูปภาพ) ใน USB แล้วเสียบเข้ากับจอแสดงผล สร้างรายการเล่นและตั้งเวลาเล่นเนื้อหาผ่านเมนูบนหน้าจอ แล้วเพลิดเพลินกับรายการเล่นที่คุณสร้างเองได้ทุกที่ทุกเวลา

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงผลภาพ

ขนาดจอในแนวทแยง (เมตร): 125.7 ซม.

ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 49.5 นิ้ว

อัตราการจัดมุมมอง: 16:9

ความละเอียดจอ: 3840 x 2160

ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.372 x 0.372 มม.

ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 3840 x

2160 @ 60 Hz

ความสว่าง: 400 cd/m²

สีในการแสดงผล: 1.07 พันล้าน

อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 4000:1

อัตราความเปรียบต่างไดนามิก: 500,000:1

เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 8 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): VA

ภาพทางการแพทย์: การตั้งค่าล่วงหน้า D-Image

(ใช้ได้กับ Dicom ส่วนที่ 14)

การเชื่อมต่อ

เอาต์พุตระบบเสียง: แอ็ค 3.5 มม.

อินพุตวิดีโอ: DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2)

อินพุตเสียง: แอ็ค 3.5 มม.

การควบคุมภายนอก: RJ45, แอ็ค 2.5 มม. RS232C

(เข้า/ออก), แอ็ค 3.5 มม. IR (เข้า/ออก)

สะดวกสบาย

การติดตั้ง: แนวนอน, แนวตั้ง

ตารางเมตร: สูงสุดถึง 15 x 15

การควบคุมเป็นพิมพ์: ล็อคการทำงานได้, ซ่อนไว้

สัญญาณการควบคุมระยะไกล: ล็อคการทำงานได้

Signal Loop Through: RS232, IR Loopthrough

ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน: Smart Power

สามารถควบคุมเครือข่ายได้: RS232, RJ45

การเริ่มใช้งาน: เปิดดีเลย์, เปิดสถานะ, เปิดใช้งานแหล่ง

ที่มา

หน้าตาเริ่มต้น: เปิดใช้งาน / ปิดใช้งานโลโก้ Philips

เสียง

ลำโพงภายในตัว: 2 x 10W (RMS)

กำลังไฟ

แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100 - 240V~, 50/60Hz

การใช้พลังงาน (ทั่วไป): 105 วัตต์

การใช้พลังงาน (สูงสุด): 165 วัตต์

ใช้โพลีโพล: <0.5W

คุณสมบัติประหยัดพลังงาน: Smart Power

ระดับ Energy Label: G

ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

รูปแบบคอมพิวเตอร์: 1920 x 1080, 60Hz, 1680 x

1050, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1440 x 900,

60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280

x 720, 60Hz, 1152 x 870, 75Hz, 1024 x 768, 60,

70, 75Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75Hz, 720 x 400,

70Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz, 1152 x 864,

75Hz, 832 x 624, 75Hz

รูปแบบวิดีโอ: 3840 x 2160, 60Hz, 3840 x 2160,

30Hz, 720p, 60Hz, 576p, 50Hz, 576i, 50Hz, 480p,

60Hz, 480i, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50,

60Hz

ขนาด

ความกว้างของเครื่อง: 1128.4 มม.

น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 14.8 กก.

ความสูงของเครื่อง: 649.0 มม.

ความหนาของเครื่อง: 63.5 มม.

ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 44.43 นิ้ว

ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 25.55 นิ้ว

ตัวยึดติดตั้ง: 400 มม. x 400 มม. M6

ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 2.50 นิ้ว

ความกว้างของขอบจอ: 14.9 มม. (ขอบจอเท่ากัน)

น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (ปอนด์): 32.63 lb

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

ความสูงเหนือระดับน้ำทะเล: 0 ~ 3000 ม.

ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0 ~ 40 °C

MTBF: 50,000 ชั่วโมง

ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20 ~ 60 °C

ช่วงความชื้น (การทำงาน)[RH]: 20 ~ 80% RH (ไม่มี

การกลั่นตัว)

ช่วงความชื้น (การเก็บรักษา) [RH]: 5 ~ 95% RH (ไม่มี

การกลั่นตัว)

การใช้งานกับมัลติมีเดีย

เล่นวิดีโอผ่าน USB: H.264, JPEG, MPEG, WMV3

แสดงรูปภาพผ่าน USB: JPEG, BMP, PNG

เล่นเสียงผ่าน USB: AAC, WMA, HEAAC, MPEG

อุปกรณ์เสริม

อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สายไฟ AC, สายเคเบิล RS232,

รีโมทคอนโทรล, แบตเตอรี่สำหรับรีโมทคอนโทรล,

คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ

อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สายพรีเซนเซอร์ IR (1.8 ม.) (x1),

สาย RS232 แบบ Daisy Chain, โลโก้ Philips (x1), ฝา

ครอบ USB และสกรู (x2)

ขาตั้ง: BM05922 (เลือกได้)

อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน,

อิตาลี, โปแลนด์, รัสเซีย, สเปน, ตุรกี, จีน (แผ่นดิน

ใหญ่), จีน (ไต้หวัน), ฮาวาย, ญี่ปุ่น

รับประกัน: รับประกัน 3 ปี

การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: CE, CB, BSMI, CU, EPA,

ETL, FCC, Class A, VCCI

Philips 50BDL3510Q
Version 1.1
Release Date: 2020/04/03

