

PHILIPS



จอแสดงผล Q-Line

Signage Solutions

65"

แสงพื้นหลัง Direct LED

Ultra HD



65BDL3550Q

โดดเด่น

จอแสดงผลตั้งค่าอย่างง่ายดายเพื่อการใช้งานตลอด 18 ชั่วโมงทั้ง 7 วัน

แสดงและสแกนทุกสายตาด้วยจอแสดงผล Philips Q-Line Professional Ultra HD โซลูชันที่น่าเชื่อถือนี้สามารถใช้งานได้อย่างรวดเร็วตามที่คุณต้องการโดยไม่ต้องมีฮาร์ดแวร์เพิ่มเติม

ระบบโซลูชันที่คุ้มค่า

- เครื่องเล่นสื่อติดตั้งในตัว ให้คุณกำหนดเวลาของเนื้อหาจาก USB ได้สะดวก
- FailOver ช่วยให้คุณมั่นใจได้ว่าเนื้อหาจะเล่นอยู่เสมอ
- การควบคุมที่ง่ายดาย จัดการจอแสดงผลของเครือข่ายได้จากระยะไกล

ติดตั้งง่าย ควบคุมได้ทุกรูปแบบ

- ใช้งาน ตรวจสอบ และบำรุงรักษาด้วย CMND & Control
- CMND & Create ต่อยอดและเผยแพร่เนื้อหาของคุณ

ฉลาดและทรงพลัง

- หน่วยประมวลผลแบบ Android SoC การทำงานบนหน้าเว็บที่เป็นมาตรฐาน
- เชื่อมต่อและควบคุมเนื้อหาของคุณผ่านระบบ Cloud

ภาพระดับสุดยอดที่มาพร้อมกับความสว่างระดับสูงพิเศษ

- Ultra-HD ภาพสวยเด่น ตื่นตากับความคมชัด

ไฮไลต์

CMND & Control

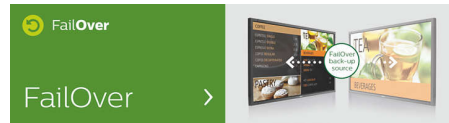


ใช้งานจอภาพของคุณผ่านการเชื่อมต่อเครือข่ายแบบเฉพาะ (LAN) โดยให้ CMND & Control พาคุณไปสัมผัสกับฟังก์ชันสำคัญมากมาย เช่น การควบคุมอินพุตต่างๆ และการติดตามสถานะของจอภาพ คุณจึงรับมือกับหน้าจอกว่า 100 เครื่องได้สบาย

เครื่องเล่นสื่อติดตั้งในตัว

กำหนดเวลาการเล่นเนื้อหาต่างๆ จาก USB โดยจอแสดงผลระดับมืออาชีพจาก Philips จะเริ่มการทำงานและเล่นเนื้อหาที่คุณต้องการ จากนั้นจะกลับเข้าสู่โหมดสแตนด์บายอีกครั้งหลังเล่นเนื้อหาเสร็จแล้ว

ระบบ FailOver



ไม่ว่าจะอยู่ในห้องรอหรือห้องประชุม จอแสดงผลระดับมืออาชีพจาก Philips ก็ไม่มีวันดับแน่นอน เพราะระบบ FailOver สามารถสลับเปลี่ยนระหว่างอินพุตสำรองและอินพุตหลักได้โดยอัตโนมัติ จึงรับรองได้ว่ามีเนื้อหาแสดงบนหน้าจออยู่ตลอดเวลาแม้ว่าแหล่งสัญญาณหลักจะหยุดทำงานไปแล้วก็ตาม เพียงกำหนดรายการอินพุตทางเลือกไว้เพื่อให้มั่นใจทุกอย่างสามารถดำเนินไปได้อย่างราบรื่น

CMND & Create



จัดการกับเนื้อหาของคุณให้อยู่หมัดด้วย CMND & Create คุณสามารถเผยแพร่เนื้อหาของตัวเองสู่สาธารณะได้ง่ายๆ ผ่านอินเทอร์เน็ตแบบลากแล้ววาง ไม่ว่าจะเป็นบอร์ดวันพิเศษหรือข้อมูลเกี่ยวกับแบรนด์

ขององค์กร รวมไปถึงแม่แบบและวีดิโอที่มีในตัวเครื่อง ซึ่งจะช่วยยกระดับภาพถ่าย ข้อความ และวีดิโอของคุณให้พร้อมใช้งานได้ในทันที

ขับเคลื่อนโดย Android 8

ควบคุมจอแสดงผลของคุณผ่านการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต หน้าจอร์ดับมืออาชีพของ Philips ที่ขับเคลื่อนด้วยระบบ Android เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการใช้งานร่วมกับแอปพลิเคชันมาตรฐานของ Android คุณจึงติดตั้งระบบการทำงานบนหน้าเว็บลงบนหน้าจอแสดงผลได้ทันที ระบบปฏิบัติการ Android 8 แบบใหม่ช่วยให้มั่นใจได้ว่าซอฟต์แวร์จะได้รับการรักษาความปลอดภัยและเป็นข้อมูลจำเพาะที่ใหม่อยู่เสมออย่างยาวนาน

SmartBrowser

เชื่อมต่อและควบคุมเนื้อหาของคุณผ่านระบบคลาวด์ด้วยเบราว์เซอร์ HTML5 ในตัว ใช้เบราว์เซอร์แบบ Chromium เพื่อออกแบบเนื้อหาทางออนไลน์และเชื่อมต่อกับจอแสดงผลจอเดียวหรือเครือข่ายทั้งหมดของคุณ แสดงเนื้อหาได้ทั้งโหมดแนวนอนและแนวตั้งด้วยความละเอียดแบบ FullHD เพียงเชื่อมต่อจอแสดงผลกับอินเทอร์เน็ตโดยใช้ WiFi หรือด้วยเคเบิล RJ45 แล้วเพลิดเพลินกับรายการเล่นที่คุณสร้างเองได้ทันที

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงผลภาพ

ขนาดจอในแนวทแยง (เมตร): 163.9 ซม.
 ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 64.5 นิ้ว
 อัตราการจับมุมมอง: 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): 1300:1
 อัตราความเปรียบต่างไดนามิก: 500,000:1
 เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 9 ms
 มุมมองภาพ (แนวนอน): 178 องศา
 มุมมองภาพ (แนวตั้ง): 178 องศา
 การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: 3/2 - 2/2 motion pull down, 3D Combfilter, Motion compens. deinterlacing, Progressive scan, 3D MA deinterlacing, Dynamic contrast enhancement
 เทคโนโลยีหน้าจอ (Panel): IPS
 ระบบปฏิบัติการ: Android 8.0
 ภาพทางการแพทย์: การตั้งค่าส่วนหน้า D-Image (ใช้ได้กับ Dicom ส่วนที่ 14)

การเชื่อมต่อ

เอาต์พุตระบบเสียง: แจ็ค 3.5 มม.
 อินพุตวิดีโอ: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2), VGA (Analog D-Sub) (x1)
 อินพุตเสียง: แจ็ค 3.5 มม.
 การควบคุมภายนอก: แจ็ค 2.5 มม. RS232C (เข้า/ออก), แจ็ค 3.5 มม. IR (เข้า/ออก), RJ45

สะดวกสบาย

การติดตั้ง: แนวนอน (18/7), แนวตั้ง (18/7)
 ตารางเมตร: สูงสุดถึง 15 x 15
 การควบคุมเป็นพื้นผิว: ซ่อนไว้, ล็อคการทำงานได้

สัญญาณการควบคุมระยะไกล: ล็อคการทำงานได้
 Signal Loop Through: RS232, IR Loopthrough
 ข่ายต่อการติดตั้ง: Smart insert
 ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน: Smart Power
 สามารถควบคุมเครือข่ายได้: RS232, RJ45
 การเริ่มใช้งาน: เปิดดีเลย์, เปิดสถานะ, เปิดใช้งานแหล่งที่มา
 หน้าต่างเริ่มต้น: เปิดใช้งาน / ปิดใช้งานโลโก้ Philips

เสียง

ลำโพงภายในตัว: 2 x 10W (RMS)

กำลังไฟ

แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100 - 240V~, 50/60Hz
 การใช้พลังงาน (ทั่วไป): 155 วัตต์
 การใช้พลังงาน (สูงสุด): 210 W
 ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: <0.5W
 คุณสมบัติประหยัดพลังงาน: Smart Power ระดับ Energy Label: ก้าว

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, 3840 x 2160, 30, 60Hz
 รูปแบบวิดีโอ: 3840 x 2160, 60Hz, 3840 x 2160, 30Hz, 576p, 50Hz, 576i, 50Hz, 480p, 60Hz, 480i, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50, 60Hz

ขนาด

ความกว้างของเครื่อง: 1462.3 มม.
 น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 27.80 กก.
 ความสูงของเครื่อง: 837.3 มม.
 ความหนาของเครื่อง: 68.9 มม. (D@ตัวยึดติดผนัง) / 89.9 มม. (D@ที่จับ) มม.
 ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 57.57 นิ้ว
 ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 32.96 นิ้ว
 ตัวยึดติดผนัง: 400 x 400 มม. M6
 ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 2.71(@ wall mount) / 3.54(@ handle) นิ้ว
 ความกว้างของช่องจอ: 14.9 มม. (ขอบจอเท่ากัน)
 น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (ปอนด์): 61.29 lb

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

ความสูงเหนือระดับน้ำทะเล: 0 ~ 3000 ม.
 ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0 ~ 40 °C
 MTBF: 30,000 ชั่วโมง
 ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20 ~ 60 °C
 ช่วงความชื้น (การทำงาน)[RH]: 20 ~ 80% RH (ไม่มีการกลั่นตัว)
 ช่วงความชื้น (การเก็บรักษา) [RH]: 5 ~ 95% RH (ไม่มีการกลั่นตัว)

การใช้งานกับมัลติมีเดีย

เล่นวิดีโอผ่าน USB: MPEG, H.264, H.263, H.265
 แสดงรูปภาพผ่าน USB: BMP, JPEG, PNG
 เล่นเสียงผ่าน USB: AAC, HEAAC, MPEG

เครื่องเล่นภายใน

CPU: Dual core cortex A53 1.1G Hz, Dual core cortex A73 1.15G Hz
 GPU: ARM Mali G51
 หน่วยความจำ: DDR3 2GB, 8GB

อุปกรณ์เสริม

อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สายไฟ AC, สายเคเบิล RS232, รีโมทคอนโทรล, แบตเตอรี่สำหรับรีโมทคอนโทรล, คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ
 อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สายพอร์เซนเซอร์ IR (1.8 ม.) (x1), สาย RS232 แบบ Daisy Chain, สกรู M3 (x2), โลโก้ Philips (x1), ฝาครอบ USB (x1)

อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ: จีน (แผ่นดินใหญ่), จีน (ไต้หวัน), อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, โปแลนด์, รัสเซีย, สเปน, ตุรกี, ญี่ปุ่น, อารบิก
 รับประกัน: รับประกัน 3 ปี
 การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, Class A, J-Moss, PSB, VCCI

Philips 65BDL3550Q
 Version: 1.0
 Release Date: 2020/03/17

