

55"

โดย Android
Multi-touch

55BDL4051T



ลุยเลย

จอแสดงผลแบบ Multi-Touch 10 จุด

จุดประกายการใช้งานร่วมกันและส่งมอบข้อมูลถึงคุณ จอแสดงผลสำหรับมืออาชีพระดับ Full HD แบบ Multi-Touch ที่ตอบสนองได้รวดเร็วของ Philips นี่เองตัวสำหรับการใช้งานแบบหลายนิ้วหรือหลายผู้ใช้ ตั้งแต่การโฆษณาสัญจร ไปจนถึงการนำเสนอ ซึ่งสามารถแตะพร้อมกันได้สูงสุดถึง 10 จุด

ระบบโซลูชันที่หลากหลาย

- ปรับระดับแสงพื้นหลังอัตโนมัติเพื่อการประหยัดพลังงาน
- FailOver ช่วยให้คุณมั่นใจได้ว่าเนื้อหาจะเล่นอยู่เสมอ
- หน่วยความจำภายใน อับโหลดเนื้อหาเพื่อเล่นทันที

ติดตั้งง่าย ควบคุมได้ทุกรูปแบบ

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

สุดยอดการแสดงภาพ จอสัมผัสที่ตอบสนองได้รวดเร็ว

- จอแสดงผล Plug&Play ที่ Multi-Touch ได้ 10 จุด
- หน่วยประมวลผลแบบ Android SoC การทำงานบนหน้าเว็บที่เป็นมาตรฐาน
- Full HD ภาพกระจ่างใส ที่สุดแห่งความคมชัด

PHILIPS

โดย Android

ควบคุมจอแสดงผลของคุณผ่านการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต หน้าจอร์ดับมีแอปพลิเคชันของ Philips ที่ขับเคลื่อนด้วยระบบ Android เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการใช้งานร่วมกับแอปพลิเคชันมาตรฐานของ Android

คุณจึงติดตั้งระบบการทำงานบนหน้าเว็บลงบนหน้าจอแสดงผลได้ทันที ระบบปฏิบัติการ Android ใหม่ช่วยให้มั่นใจได้ว่าซอฟต์แวร์จะได้รับการรักษาความปลอดภัยและเป็นข้อมูลจำเพาะที่ใหม่อยู่เสมออย่างยาวนาน

CMND & Deploy

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

CMND & Control



ใช้งานจอภาพของคุณผ่านการเชื่อมต่อเครือข่ายแบบเฉพาะ (LAN) โดยให้ CMND & Control

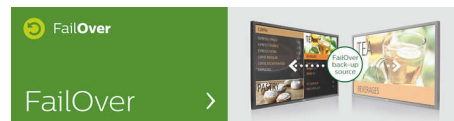
พาคุณไปสัมผัสกับฟังก์ชันสำคัญมากมาย เช่น การควบคุมอินพุตต่างๆ และการติดตามสถานะของจอภาพ คุณจึงรับมือกับหน้าจอกว่า 100 เครื่องได้สบาย

CMND & Create



จัดการกับเนื้อหาของคุณให้อยู่หมัดด้วย CMND & Create คุณสามารถเผยแพร่เนื้อหาของตัวเองสู่สาธารณะได้ง่ายๆ ผ่านอินเทอร์เน็ตแบบลากแล้ววาง ไม่ว่าจะเป็นบอร์ดวินพีเอสหรือข้อมูลเกี่ยวกับแบรนด์ขององค์กร รวมไปถึงแม่แบบและวิดเจ็ตที่มีในตัวเครื่องซึ่งจะช่วยยกระดับภาพถ่าย ข้อความ และวิดีโอของคุณให้พร้อมใช้งานได้ในทันที

ระบบ FailOver



ไม่ว่าจะอยู่ในห้องรอหรือห้องประชุม จอแสดงผลระดับมืออาชีพจาก Philips ก็ไม่มีวันดับแน่นอน เพราะระบบ FailOver สามารถสลับเปลี่ยนระหว่างอินพุตสำรองและอินพุตหลักได้โดยอัตโนมัติ จึงรับรองได้ว่าจะมีเนื้อหาแสดงบนหน้าจออยู่ตลอดแม้ว่าแหล่งสัญญาณหลักจะหยุดทำงาน

ไปแล้วก็ตาม เพียงกำหนดรายการอินพุตทางเลือกไว้เพื่อให้มีนใจทุกอย่างสามารถดำเนินไปได้อย่างราบรื่น

หน่วยความจำภายใน

บันทึกและเล่นเนื้อหาได้โดยไม่ต้องใช้เครื่องเล่นภายนอกแบบถาวร จอแสดงผลระดับมืออาชีพจาก Philips มาพร้อมหน่วยความจำภายในซึ่งสามารถอัปโหลดสื่อต่างๆ ไปยังหน้าจอเพื่อเล่นได้ทันที หน่วยความจำภายในดังกล่าวยังมีฟังก์ชันที่เป็นแคชสำหรับการสตรีมออนไลน์อีกด้วย

ประหยัดพลังงาน

ปรับระดับแสงพื้นหลังอัตโนมัติเพื่อการประหยัดพลังงาน

Full HD ภาพกระจ่างใสคมชัด

Full HD ภาพกระจ่างใส ที่สุดแห่งความคมชัด

พ्लักแอนด์เพลย์

จอแสดงผล Plug&Play ที่ Multi-Touch ได้ 10 จุด

รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

- เอาต์พุตระบบเสียง: แจ็ค 3.5 มม.
- อินพุตวิดีโอ: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x 1), HDMI 1.4 (x2), USB 2.0 (x2), USB 2.0 (x1)
- อินพุตเสียง: แจ็ค 3.5 มม.
- การเชื่อมต่ออื่นๆ: Micro SD, Micro USB (ประเภท B) x1
- เอาต์พุตวิดีโอ: DisplayPort (x1), DVI-I (x1)
- การควบคุมภายนอก: RJ45, แจ็ค 3.5 มม. IR (เข้า/ออก), แจ็ค 2.5 มม. RS232C (เข้า/ออก)

ภาพ/การแสดงผล

- ขนาดจอในแนวทแยง (เมตริก): 138.8 ซม.
- ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 54.64 นิ้ว
- อัตราการจัดมมมมมม: 16:9
- ความละเอียดจอ: 1920x1080p
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.63 x 0.63 มม.
- ความละเอียดที่ประสิทธิภาพสูงสุด: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- ความสว่าง: 450 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1100:1
- อัตราความเปรียบต่างในนามิค: 500,000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 12 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
- การเคลือบพื้นผิว: เคลือบผิวลดแสงจ้า

สะดวกสบาย

- การติดตั้ง: แนวนอน, แนวตั้ง
- ภาพซ้อนภาพ: PIP
- ฟังก์ชันรักษาหน้าจอ: Pixel shift ความสว่างต่ำ
- การควบคุมแบบสัมผัส: ซ่อนไว้, ล็อคการทำงานได้
- สัญญาณการควบคุมระยะไกล: ล็อคการทำงานได้
- Signal Loop Through: IR Loopthrough, DisplayPort, DVI, RS232
- ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน: Smart Power
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ที่จับเพื่อการเคลื่อนย้าย
- คุณภาพของภาพ: ระบบควบคุมสีขั้นสูง
- สามารถควบคุมเครือข่ายได้: RS232, RJ45, HDMI (หนึ่งสาย)
- หน่วยความจำ: eMMC 16GB

เสียง

- ลำโพงภายในตัว: 2 x 10W

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100 ~ 240 VAC, 50/60Hz
- การใช้พลังงาน (ทั่วไป): 76 วัตต์
- ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: <0.5W
- คุณสมบัติประหยัดพลังงาน: Smart Power
- ระดับ Energy Label: รวด

ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

- รูปแบบคอมพิวเตอร์: 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1920 x 1200, 60Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 60, 72, 75Hz
- รูปแบบวิดีโอ: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576p, 50Hz, 576i, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 25, 30Hz, 480i, 30, 60Hz, 576i, 25, 50Hz

ขนาด

- ความกว้างของเครื่อง: 1271.0 มม.
- นาหนักผลิตภัณฑ์: 31 กก.
- ความสูงของเครื่อง: 741.8 มม.
- ความหนาของเครื่อง: 91.4 มม.
- ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 50.04 นิ้ว
- ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 29.20 นิ้ว
- ตัวยึดติดผนัง: 400 x 400 มม., M6
- ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 3.60 นิ้ว
- ความกว้างของขอบจอ: 29.2 มม.
- นาหนักผลิตภัณฑ์ (ปอนด์): 68.34 lb

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ความสูงเหนือระดับน้ำทะเล: 0 ~ 3000 ม.
- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0 - 40°C. (แนวนอน)/0 - 35°C. (แนวตั้ง) °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, PDF
- เล่นเสียงผ่าน USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM,

M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

เครื่องเล่นภายใน

- CPU: Quad Core Cortex A9, 1.6G
- หน่วยความจำ: DDR3 2GB
- การจัดเก็บ: EMMC 16GB

อุปกรณ์เสริม

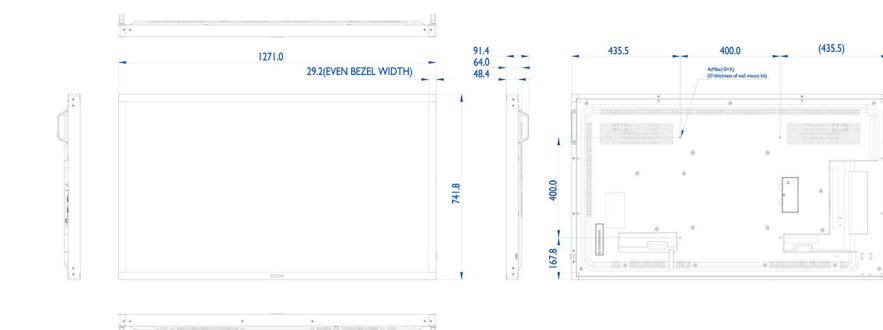
- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สายไฟ AC, สายเคเบิล RS232, รีโมทคอนโทรล, แบตเตอรี่สำหรับรีโมทคอนโทรล, คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ, คู่มือผู้ใช้แบบแผ่น CD-ROM
- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: Logo guide
- ขาดัง: ขาดังนอกประสงค์ (ขนาดใหญ่) (เลือกได้)

อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

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

คุณสมบัติ

- เทคโนโลยี Multi-Touch: หน้าจอสัมผัสชนิดอินฟราเรด
- การสัมผัสหลายจุด: รองรับการสัมผัส 10 จุดพร้อมกัน
- พลังงานต่อเพลย์: เป็นไปตาม HID
- กระงกที่มอการป้องกัน: กระงกนรภัยเทมเปอร์ 5 มม., ลดแสงจ้า



วันที่ออก 2024-04-21

เวอร์ชัน: 8.0.1

EAN: 87 12581 73966 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลเฉพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com