

PHILIPS

จอแสดงผล Multi-Touch

Signage Solutions

65"

โดย Android

Multi-touch

65BDL3052T



ดูเลย

จอแสดงผลแบบ Multi-Touch 20 จุด

จุดประกายการใช้งานร่วมกันและส่งมอบข้อมูลถึงคุณ จอแสดงผลสำหรับมืออาชีพระดับ 4K UHD แบบ Multi-Touch ที่ตอบสนองได้รวดเร็วของ Philips นี้ลงตัวสำหรับการใช้งานแบบหลายนิ้วหรือหลายผู้ใช้ ตั้งแต่การโฆษณาสัญจรไปจนถึงการนำเสนอ ซึ่งสามารถแตะพร้อมกันได้สูงสุดถึง 20 จุด

ระบบโซลูชันที่หลากหลาย

- ปรับระดับแสงพื้นหลังอัตโนมัติเพื่อการประหยัดพลังงาน
- ช่องเสียบ OPS ช่วยให้สามารถฝังพีซีได้โดยไม่ต้องต่อสายเคเบิล
- หน่วยความจำภายใน อัปโหลดเนื้อหาเพื่อเล่นทันที

สุดยอดการแสดงผลภาพ จอสัมผัสที่ตอบสนองได้รวดเร็ว

- 4K UHD ภาพสวยเด่นล้ำลึก ตื่นตากับความคมชัด
- หน่วยประมวลผลแบบ Android SoC การทำงานบนหน้าเว็บที่เป็นมาตรฐาน
- จอแสดงผล Plug&Play ที่ Multi-Touch ได้ 20 จุด

ติดตั้งง่าย ควบคุมได้ทุกรูปแบบ

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

ไฮไลต์

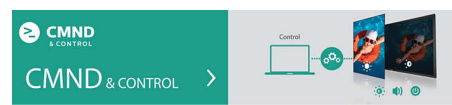
โดย Android

ควบคุมจอแสดงผลของคุณผ่านการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต หน้าจอระดับมืออาชีพของ Philips ที่ขับเคลื่อนด้วยระบบ Android เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการใช้งานร่วมกับแอปพลิเคชันมาตรฐานของ Android คุณจึงติดตั้งระบบการทำงานบนหน้าเว็บลงบนหน้าจอแสดงผลได้ทันที ระบบปฏิบัติการ Android ใหม่ช่วยให้มั่นใจได้ว่าซอฟต์แวร์จะได้รับการรักษาความปลอดภัยและเป็นข้อมูลเฉพาะที่ใหม่อยู่เสมออย่างยาวนาน

CMND & Deploy

แม้ไม่ได้อยู่ในที่ทำงาน คุณก็สามารถติดตั้งและใช้งานแอปพลิเคชันได้อย่างรวดเร็วจากระยะไกลเพราะ 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

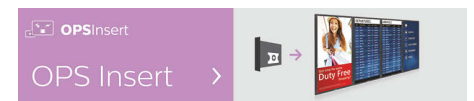
CMND & Create



จัดการกับเนื้อหาของคุณให้อยู่หมัดด้วย CMND & Create คุณสามารถเผยแพร่เนื้อหาของตัวเองสู่สาธารณะได้ง่ายๆ ผ่านอินเทอร์เน็ตแบบลากแล้ววาง ไม่ว่าจะเป็นบอร์ดวันพิเศษหรือข้อมูลเกี่ยวกับแบรนด์

ขององค์กร รวมไปถึงแม่แบบและวัตถุที่มีในตัวเครื่อง ซึ่งจะช่วยให้คุณยกระดับภาพถ่าย ข้อความ และวิดีโอของคุณให้พร้อมใช้งานได้ในทันที

ช่องเสียบ OPS



ผสานการทำงานของ PC เดิมรูปแบบและโมดูล CRD50 ที่ขับเคลื่อนโดยระบบ Android เข้ากับจอแสดงผลระดับมืออาชีพจาก Philips โดยตรง ซึ่งช่องเสียบ OPS นี้มาพร้อมกับการเชื่อมต่อทั้งหมดที่คุณต้องอาศัยการเสียบสาย รวมไปถึงการใช้งานแหล่งจ่ายไฟ

หน่วยความจำภายใน

บันทึกและเล่นเนื้อหาได้โดยไม่ต้องใช้เครื่องเล่นภายนอกแบบถาวร จอแสดงผลภาพระดับอาชีพจาก Philips มาพร้อมหน่วยความจำภายในซึ่งสามารถอัปโหลดสื่อต่างๆ ไปยังหน้าจอเพื่อเล่นได้ทันที หน่วยความจำภายในดังกล่าวยังมีฟังก์ชันที่เป็นพิเศษสำหรับการสตรีมออนไลน์อีกด้วย

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงผล

ขนาดจอในแนวทแยง (เมตร): 163.9 ซม.

ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 64.5 นิ้ว

อัตราการจัดมุมมอง: 16:9

ความละเอียดจอ: 3840 x 2160

ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.372 x 0.372 มม.

ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 3840 x

2160 @ 60 Hz

ความสว่าง: 350 cd/m²

สีในการแสดงผล: 1.07 พันล้าน

อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 4000:1

อัตราความเปรียบต่างเชิงนามิก: 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, Motion compens.

deinterlacing, Progressive scan, 3D MA

deinterlacing, Dynamic contrast enhancement

การเคลือบพื้นผิว: เคลือบผิวลดแสงจ้า

เทคโนโลยีหน้าจอ (Panel): VA

ระบบปฏิบัติการ: Android 5.0.1

การเชื่อมต่อ

เอาต์พุตระบบเสียง: เสียงซ้าย/ขวา (RCA)

อินพุตวิดีโอ: HDMI (x4), VGA (Analog D-Sub),

DisplayPort

อินพุตเสียง: แจ็ค 3.5 มม.

การเชื่อมต่ออื่นๆ: USB, Micro SD, micro USB, OPS,

ตัวรับ USB (5 V. 2 แอมป์), mPCIe

การควบคุมภายนอก: RJ45, แจ็ค 3.5 มม. IR (เข้า/

ออก), แจ็ค 2.5 มม. RS232C (เข้า/ออก)

สะดวกสบาย

การติดตั้ง: แนวนอน (18/7)

รูปภาพในภาพ: PIP

ฟังก์ชันรักษาหน้าจอ: Pixel shift ความสว่างต่ำ

การควบคุมแบบสัมผัส: ช้อนไว้, ล็อคการทำงานได้

สัญญาณการควบคุมระยะไกล: ล็อคการทำงานได้

Signal Loop Through: IR Loophthrough

จ่ายต่อการติดตั้ง: Smart insert

ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน: Smart Power

อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ที่จับเพื่อการเคลื่อน

ย้าย

คุณภาพของภาพ: ระบบควบคุมสีขั้นสูง

สามารถควบคุมเครือข่ายได้: RS232, RJ45, หนึ่งสาย

(HDMI-CEC), HDMI (หนึ่งสาย)

หน่วยความจำ: 2GB DDR3/ 8GB eMMC

เสียง

ลำโพงภายในตัว: 2 x 10W (RMS)

กำลังไฟ

แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz

การใช้พลังงาน (เมื่อเปิดเครื่อง): 186 W

การใช้พลังงาน (ทั่วไป): 165 วัตต์

ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: <0.5W

คุณสมบัติประหยัดพลังงาน: Smart Power

ระดับ Energy Label: ก้าว

ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

รูปแบบคอมพิวเตอร์: 1920 x 1080, 60Hz, 1360 x

768, 60Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz,

1280 x 1024, 60Hz, 720 x 400, 70Hz, 1024 x 768,

60, 75Hz, 3840 x 2160, 60Hz, 640 x 480, 60, 72,

75Hz, 800 x 600, 60, 75Hz

รูปแบบวิดีโอ: 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 25, 30Hz,

720p, 50, 60Hz, 576i, 25, 50Hz, 480i, 30, 60Hz,

2160p, 30, 50, 60Hz, 480p, 30, 60Hz, 576p, 25,

50Hz

ขนาด

ที่ยึด Smart Insert: 100 x 200 มม.

ความกว้างของเครื่อง: 1475.4 มม.

น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 40.58 กก.

ความสูงของเครื่อง: 850.4 มม.

ความหนาของเครื่อง: 101.0 มม.

ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 58.09 นิ้ว

ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 33.48 นิ้ว

ตัวยึดติดตั้ง: 400 (H) x 400 (V), M6

ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 3.98 นิ้ว

ความกว้างของขอบจอ: 21.0 มม.

น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (ปอนด์): 89.46 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,

VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, WEBM

แสดงรูปภาพผ่าน USB: BMP, JPEG, JPG, PNG

เล่นเสียงผ่าน USB: AAC, M4A, MP3, WMA

เครื่องเล่นภายใน

CPU: Quad Core Cortex A9 1.8GHz

GPU: ARM Mali400 Quad Core 533MHz

หน่วยความจำ: DDR3 2GB

การจัดเก็บ: 8GB eMMC

อุปกรณ์เสริม

อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สายไฟ AC, สายเคเบิล RS232,

รีโมทคอนโทรล, แบตเตอรี่สำหรับรีโมทคอนโทรล,

คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ, สาย HDMI, สายแพร

เซนเซอร์ IR (1.8 ม.)

อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สาย RS232 แบบ Daisy Chain,

ฝาครอบ USB และสกรู x1 ตัว

ขาตั้ง: BM05922 (เลือกได้)

อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ: อารบิก, อังกฤษ, ฝรั่งเศส,

เยอรมัน, อิตาลี, ญี่ปุ่น, โปแลนด์, สเปน, ตุรกี, รัสเซีย,

จีน (แผ่นดินใหญ่), จีน (ไต้หวัน), เดนมาร์ก,

เนเธอร์แลนด์, ฟินนิช, นอร์เวย์, โปรตุเกส, สวีเดน

รับประกัน: รับประกัน 3 ปี

การอนุมัติตามกฎข้อบังคับ: CE, FCC, Class B,

UL/cUL, RoHS, CB, C-Tick, EnergyStar 7.0, GOST,

BSMI, CCC, CEC, EPEAT, EUP

คุณสมบัติ

เทคโนโลยี Multi-Touch: หน้าจอสัมผัสชนิด

อินฟราเรด

การสัมผัสหลายจุด: รองรับการสัมผัส 20 จุดพร้อม

กัน

พลาแกนด์เพลย์: เป็นไปตาม HID

กระจกที่มอบคุณการป้องกัน: กระจกนิรภัยเทมเปอร์ 5

มม., ลดแสงจ้า, ลดแสงสะท้อน

