

PHILIPS



จอแสดงผล D-Line

Signage Solutions

43"

โดย Android

500cd/m²



43BDL4550D

นวัตกรรมที่ไม่ไกลเกินเอื้อม

โดย Android

สร้างความตื่นตะลึงให้กับผู้ชมของคุณด้วยจอสื่อประชาสัมพันธ์ที่ฉลาดและรวดเร็วขึ้น มาพร้อม WiFi ในตัวและการออกแบบเพื่อทำงานบนแอปพลิเคชัน Android นับเป็นนวัตกรรมที่ทำให้โซลูชันป้ายโฆษณาล้ำหน้าขึ้นไปอีกขั้น

ขยายประสบการณ์รับชมของคุณ

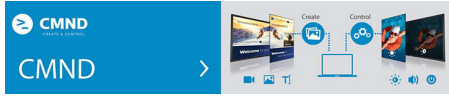
- จอแสดงผลโฆษณามุมมองกว้าง

เพิ่มพลังให้การสื่อสารของคุณ

- CMND: ควบคุมจอแสดงผลของคุณ

ไฮไลต์

CMND



CMND ซึ่งเป็นแพลตฟอร์มการจัดการจอแสดงผลประสิทธิภาพสูง จะช่วยให้คุณทำทุกอย่างได้ดังใจ อัปเดตและจัดการเนื้อหาด้วย CMND & Create หรือควบคุมการตั้งค่าด้วย CMND & Control ทุกอย่างเป็นไปได้ด้วย CMND

จอแสดงผลโฆษณามุมมองกว้าง

มองเห็นได้จากทุกมุมด้วยเทคโนโลยี ADS มุมมองกว้างแบบ Advanced Super Dimension Switch ให้การประมวลผลภาพบนหน้าจอเร็วขึ้นเพื่อการเปลี่ยนเนื้อหาที่ราบรื่นยิ่งขึ้น ความแม่นยำของภาพที่โดดเด่น และการสร้างสีที่เหนือกว่าด้วยการรับชม 180 องศา

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงผล

ขนาดจอในแนวทแยง (เมตร): 108.0 ซม.

ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 42.5 นิ้ว

อัตราการจัดมุมมอง: 16:9

ความละเอียดจอ: 3840 x 2160

ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.2451 x 2451 มม.

ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 3840 x

2160 @ 60Hz

ความสว่าง: 500 cd/m²

สีในการแสดงผล: 1.07 G Billion

อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1200:1

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, Motion compens.

deinterlacing, 3D MA deinterlacing, Dynamic

contrast enhancement, Progressive scan

เทคโนโลยีหน้าจอ (Panel): IPS

ระบบปฏิบัติการ: Android 8.0

การเชื่อมต่อ

เอาต์พุตระบบเสียง: แจ็ค 3.5 มม.

อินพุตวิดีโอ: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x 1), HDMI

2.0 (x2), USB 2.0 (x2)

อินพุตเสียง: แจ็ค 3.5 มม.

เอาต์พุตวิดีโอ: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)

การควบคุมภายนอก: RJ45, แจ็ค 2.5 มม. RS232C

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

WiFi: เส้าอากาศคู่ 2.4Ghz และ 5Ghz

ตัวเชื่อมต่อสายอากาศ 4G/LTE: mPCIe

สะดวกสบาย

การติดตั้ง: แนวนอน (24/7), แนวตั้ง (24/7)

ตารางเมตร: สูงสุดถึง 10 x 15

ฟังก์ชันรักษาหน้าจอ: Pixel Shift, Low Bright

การควบคุมแป้นพิมพ์: ซ่อนไว้, ล็อคการทำงานได้

Signal Loop Through: RS232, IR Loopthrough,

DisplayPort, HDMI

ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน: Smart Power

สามารถควบคุมเครือข่ายได้: RS232

โปรโตคอล WiFi: a b g n, 802.1x

เสียง

ลำโพงภายในตัว: 2 x 10W (RMS)

กำลังไฟ

แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz

การใช้พลังงาน (ทั่วไป): 83 วัตต์

การใช้พลังงาน (สูงสุด): 123 วัตต์

ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: <0.5 วัตต์

ระดับ Energy Label: G

ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

รูปแบบคอมพิวเตอร์: 1024 x 768, 60Hz, 1280 x

1024, 60Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1440 x 900, 60 Hz,

1600 x 900, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1920 x

1080, 60Hz, 3840 x 2160, 30, 60Hz, 640 x 480,

60Hz, 800 x 600, 60Hz

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

2160p, 24, 30, 60Hz, 480i, 60Hz, 480p, 60Hz,

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

ขนาด

ความกว้างของเครื่อง: 973.0 มม.

น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 10.71 กก.

ความสูงของเครื่อง: 561.2 มม.

ความหนาของเครื่อง: 63.5 มม.

ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 38.31 นิ้ว

ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 22.09 นิ้ว

ตัวยึดติดผนัง: 200 (H) x 200 (V) มม., M6

ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 2.50 นิ้ว

ความกว้างของขอบจอ: 13.9 มม. (ขอบจอเท่ากัน)

น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (ปอนด์): 23.61 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 (ไม่

กลั่นตัวเป็นหยดน้ำ)

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

กลั่นตัวเป็นหยดน้ำ)

การใช้งานกับมัลติมีเดีย

เล่นวิดีโอผ่าน USB: MPEG, H.263, H.264, H.265

แสดงรูปภาพผ่าน USB: BMP, JPEG, PNG

เล่นเสียงผ่าน USB: AAC, HEAAC, MPEG

เครื่องเล่นภายใน

CPU: 2 x A53 + 2 x A73

GPU: ARM Mali G51

หน่วยความจำ: 3GB DDR

การจัดเก็บ: 32GB eMMC

อุปกรณ์เสริม

อุปกรณ์เสริมที่มีให้: คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ, สาย

เคเบิล RS232, สายไฟ AC, สายแพรเซนเซอร์ IR (1.8

ม.), รีโมทคอนโทรลและแบตเตอรี่ขนาด AAA

อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สาย RS232 แบบ Daisy Chain,

โลโก้ Philips (x1), ฝาครอบสวิตช์ไฟ AC, ฝาครอบ

USB (x1), สกรู

ขาตั้ง: BM05922 (เลือกได้)

อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน,

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

ใหญ่), จีน (ไต้หวัน), ฮาวาย, ญี่ปุ่น, เดนมาร์ก,

เนเธอร์แลนด์, ฟินแลนด์, นอร์เวย์, โปรตุเกส, สวีเดน

รับประกัน: รับประกัน 3 ปี

การอนุมัติตามกฎข้อบังคับ: CE, CCC, RoHS, BSMI,

CB, VCCI, CU, EMF, EnergyStar 8.0, ETL, FCC, Class

A, PSB

Philips 43BDL4550D
Version 1.1
Release Date: 20200811

