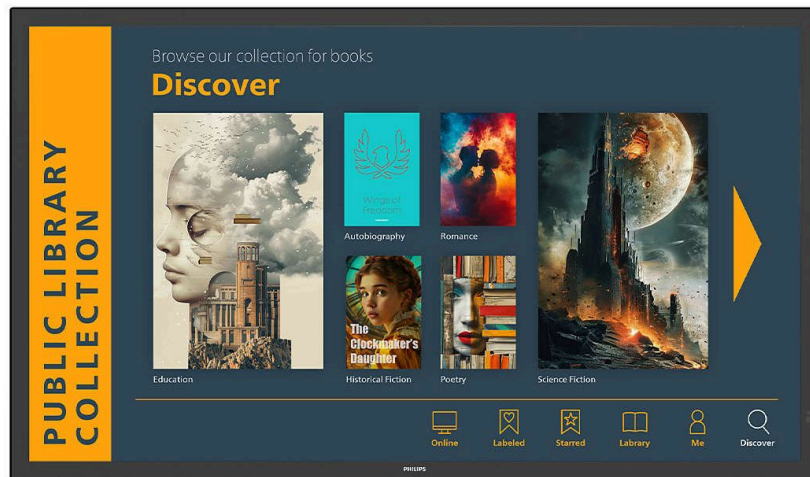
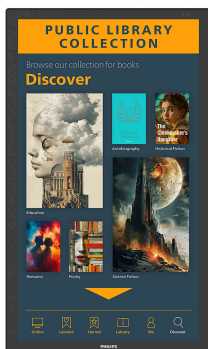


PHILIPS



Philips Interactive
3000 Series

Signage Solutions



43BDL3751T

เชื่อมต่อได้ดีขึ้น – จอแสดงผล มัลติทัชอเนกประสงค์

จอแสดงผล PCAP อเนกประสงค์นี้ทำงานตลอด 24 ชั่วโมงทุกวันด้วยความสว่าง 450 นิต ได้รับการออกแบบมาเพื่อลดการใช้พลังงานในทุกช่วงเวลาที่มีส่วนร่วม สร้างแรงบันดาลใจ เชื่อมต่อด้วย Android 13 ที่รองรับ Wave ready และไม่ต้องพึ่งเครื่องเล่นสื่อภายนอก

Wave พร้อม

- การตรวจสอบ การบำรุงรักษา และการจัดการระยะไกล

Wifi และ Bluetooth ในตัว

- เชื่อมต่อลูกค้ากับเนื้อหาได้ดีขึ้น

สิ้นเปลืองพลังงานน้อยกว่า

- รองรับความยั่งยืนของธุรกิจและประหยัดพลังงาน

รับประกันมาตรฐานสามปี

- พร้อมใช้งานทันทีที่แกะออกจากกล่องเพื่อความไว้วางใจ

ติดตั้งได้หลายรูปแบบ

- รองรับการเอียงได้ 30° เหมาะสำหรับการติดตั้งบนตู้คือสก์

ไฮไลต์

หน้าจอสัมผัส PCAP แบบขอบถึงขอบ

ดีไซน์เรียบไม่มีขอบทำให้ได้ประสบการณ์แบบขอบจรดขอบพร้อมกระจกป้องกันแสงสะท้อน หน้าจอสัมผัสแบบโต้ตอบเหล่านี้ทำความสะอาดย่าง่ายและยังมีการเคลือบป้องกันรอยนิ้วมืออีกด้วย

ติดตั้งได้หลายรูปแบบ

ติดตั้งได้ทั้งแนวตั้งและแนวนอน โดยมีตัวเลือกให้เอียงได้ 30° และมีขนาดให้เลือกหลากหลายเพื่อให้เหมาะกับวัตถุประสงค์ในการติดตั้งที่หลากหลาย ไม่ว่าจะติดตั้งบนชั้นวาง – เหมาะสำหรับขนาด 24 นิ้ว – แบบเอียงหรือติดตั้งตรงสำหรับจุดขาย ตัวกำหนดค่า จุดสั่งซื้อ และตู้คืออัส – สำหรับขนาด 32 นิ้วและ 43 นิ้ว – หรือสำหรับการค้นหาเส้นทาง – ขนาด 55 นิ้ว

เปิดให้บริการตลอด 24 ชม.

ด้วยความสว่าง 450 cd/m² เพื่อการมองเห็นที่ดีขึ้นในสภาพแสงที่สว่างจ้า Philips Interactive 3000 Series ได้รับการออกแบบมาให้ใช้งานได้ตลอด 24 ชั่วโมงทุก

วัน จึงเป็นตัวเลือกที่ยอดเยี่ยมสำหรับศูนย์กลางการเดินทางและการขนส่ง ศูนย์การค้า ร้านอาหารและเครื่องดื่ม และอื่นๆ อีกมากมาย นอกจากนี้ยังมีระบบ FailOver ที่ช่วยให้จอภาพของคุณสลับระหว่างอินพุตหลักและอินพุตรองได้โดยอัตโนมัติหากเกิดไฟดับอีกด้วย

เปิดเครื่องแล้วใช้งานได้ทันทีกับ Android 13

ประสบการณ์ผู้ใช้ที่ใช้งานง่ายที่สุดด้วย Android 13 SoC ระดับมืออาชีพที่ติดตั้งมาในตัวเพื่อการรวมแอปและโซลูชันที่ง่ายดายและไม่ต้องใช้เครื่องเล่นสื่อภายนอก การเชื่อมต่อได้แก่ Wi-Fi และ Bluetooth รวมถึงพอร์ต USB-C

Wave พร้อม

จัดการการแสดงผลและควบคุมเนื้อหาจากระยะไกลด้วย PPDS Wave Controller ซึ่งเป็นระบบนิเวศน์วิวัฒนาการที่ออกแบบมาเพื่อรองรับประสิทธิภาพด้านเวลา พลังงาน และต้นทุน คั่นพบแอปพลิเคชัน

ซอฟต์แวร์เพื่อรองรับวิสัยทัศน์เชิงโต้ตอบของคุณจากเครือข่ายพันธมิตรที่พิสูจน์แล้วของเราบน PPDS ProStore

สิ้นเปลืองพลังงานน้อยกว่า

ลดการใช้พลังงานเมื่อเทียบกับรุ่นก่อนหน้า รองรับความยั่งยืนของธุรกิจและประหยัดพลังงาน

Wifi และ Bluetooth ในตัว

ช่วยให้เชื่อมต่อได้อย่างราบรื่น ช่วยให้เข้าถึงและมีส่วนร่วมกับเนื้อหาได้อย่างง่ายดาย

รับประกันมาตรฐานสามปี

การปกป้องจอภาพของคุณที่เชื่อถือได้แบบไม่ต้องกังวล พร้อมการรับประกันสามปีโดยอัตโนมัติตั้งแต่เริ่มต้น คุณจึงไม่ต้องยุ่งยากในการตั้งค่าใดๆ

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงผลภาพ

ขนาดจอในแนวทแยง (เมตร): 108.0 ซม.
ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 42.5" นิ้ว
อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
ความละเอียดจอ: 3840 x 2160
ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.245 มม.
ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 3840 x 2160 @ 60 Hz
สีในการแสดงผล: 1.07 B
อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1200:1
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): โน้มนานา
ระบบปฏิบัติการ: Android 13
ความสว่างสูงสุด (หลังติดตั้งกระจก): 450 cd/m²
ความสว่างสูงสุด (ก่อนติดตั้งกระจก): 500 cd/m²
ความละเอียดของ UI ของระบบปฏิบัติการ OS: UHD
การเคลือบผิว: เคลือบผิวลดแสงจ้า, เคลือบป้องกันลายนิ้วมือ

การเชื่อมต่อ

เอาต์พุตระบบเสียง: แจ็ค 3.5 มม.
อินพุตวิดีโอ: HDMI 2.0 (x2), Display Port 1.3 (x1), USB-C (พร้อมจ่ายไฟ 15 วัตต์)
การเชื่อมต่ออื่นๆ: Micro USB (x1) (OTG), USB 3.0 A (x2), USB 3.0 B (x1), Wifi: 2T/2R 2.4/5/6 GHz, Bluetooth 5.2, OPS (ภายนอก, ถอดได้)
การควบคุมภายนอก: Gigabit LAN RJ45, แจ็ค 3.5 มม. IR (เข้า/ออก), แจ็ค 2.5 มม. RS232 (เข้า/ออก)

สะดวกสบาย

การติดตั้ง: แนวนอน (24/7), แนวตั้ง (24/7), ติดตั้งเฉียงไปข้างหลังได้สูงสุด 30°
ฟังก์ชันรักษาหน้าจอ: Pixel shift ความสว่างต่ำ
การควบคุมเป็นพิมพ์: ช้อนไว้, ล็อคการทำงานได้
สัญญาณการควบคุมระยะไกล: ล็อคการทำงานได้
Signal Loop Through: IR Loopthrough, RS232 สามารถควบคุมเครือข่ายได้: RS232, RJ45

เสียง

กำลังภายในตัว: 2 x 10W

กำลังไฟ

แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100 ~ 240 VAC, 50/60Hz
การใช้พลังงาน (ทั่วไป): 65 วัตต์
การใช้พลังงาน (สูงสุด): 145 W
ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: <0.5W
ระดับ Energy Label: ก้าว

ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

รูปแบบคอมพิวเตอร์: 720 x 400, 70Hz, 640 x 480, 60,67,75Hz, 800 x 600, 60Hz, 832 x 624, 75Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1152 x 870, 75Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 3840 x 2160, 30, 60Hz, 1920 x 1200, 60Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 50 Hz
รูปแบบวิดีโอ: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576p, 50Hz, 576i, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 3840 x 2160, 30, 60Hz

ขนาด

ความกว้างของเครื่อง: 990.0 มม.
ความสูงของเครื่อง: 578.2 มม.
ความหนาของเครื่อง: 69.3 มม. (ติดตั้ง) / 103.9 มม. (กล่อง OPS ภายนอก) มม.
ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 38.98" นิ้ว
ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 22.76" นิ้ว
ตัวยึดติดตั้ง: 200 มม. x 200 มม., M6
ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 2.73" (Wall mount) / 4.09" (external OPS box) นิ้ว
ความกว้างของขอบจอ: ขอบสัมผัสสีดำขนาด 23.4 มม. (T/R/L/B)

น้ำหนัก

ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 20.63 กก.
ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (ปอนด์): 45.48 lb
ผลิตภัณฑ์โดยไม่มีบรรจุภัณฑ์ (กก.): 17.05 กก.
ผลิตภัณฑ์โดยไม่มีบรรจุภัณฑ์ (ปอนด์): 37.59 ปอนด์

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

ความสูงเหนือระดับน้ำทะเล: 0 ~ 3000 ม.
ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0 ~ 40 °C
MTBF: 50,000 ชั่วโมง
ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20 ~ 60 °C
ช่วงความชื้น (การทำงาน)[RH]: 20 ~ 80% (ไม่มีการกลั่นตัว)
ช่วงความชื้น (การเก็บรักษา) [RH]: 5 ~ 95% (ไม่มีการกลั่นตัว)

การใช้งานกับมัลติมีเดีย

เล่นวิดีโอผ่าน USB: MPEG 1/2 (1080p 60Hz), MPEG 4 (1080p 60Hz), H.263 (1080p 60Hz), H.264 (4K2K 120Hz), H.265 (4K2K 120Hz), VP8 (1080p 60Hz), VP9 (4K2K 120Hz)
แสดงรูปภาพผ่าน USB: JPEG, PNG, BMP, WEBP
เล่นเสียงผ่าน USB: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2

เครื่องเล่นภายใน

CPU: Quad Core Cortex A55
GPU: Multi-Core Mali-G52
หน่วยความจำ: 4GB DDR3
การจัดเก็บ: 32GB eMMC

อุปกรณ์เสริม

อุปกรณ์เสริมที่มีให้: โลโก้ Philips (x1), สายไฟ (3 ม.), คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ (x1), รีโมทคอนโทรลและแบตเตอรี่ขนาด AAA, ฝาครอบสวิตช์ไฟ AC, สาย RS232 (3 ม.) (x1), สาย USB A เป็น B (3 ม.) (x1), เสาสัญญาณ Wifi (2 ชิ้น), โมดูล Wi-Fi CRD32
อุปกรณ์เสริมต่างๆ: ชุดเฟรมเปิด (BM03751)
ขาดัง: 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
การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: CE, CB, BSMI, FCC, Class A, CU, ETL, IMDA, PSB, RoHS, EnergyStar 8.0

คุณสมบัติ

เทคโนโลยี Multi-Touch: Projected Capacitive
การสัมผัสหลายจุด: รองรับการสัมผัส 10 จุดพร้อมกัน
ฟลักแอนด์เพลย์: เป็นไปตาม HID
กระจกที่มอบคุณการป้องกัน: กระจกนิรภัยเทมเปอร์ 3 มม.

