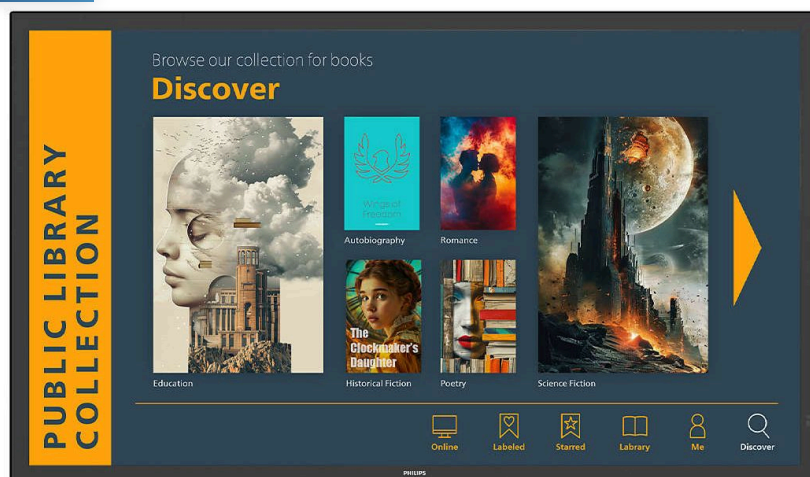


PHILIPS



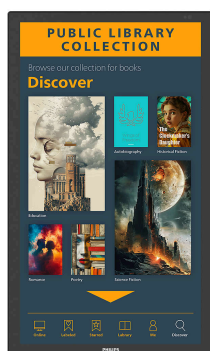
Philips Interactive
3000 Series

Signage Solutions

43"

Ympäri vuorokautiseen käyttöön

Wave-valmis



43BDL3751T

Paremmat yhteydet – monipuolinen Multi-Touch-näyttö

Tämä monipuolinen PCAP-näyttö toimii vuorokauden ympäri ja siinä on 450 nitin kirkkaus, minkä lisäksi se on suunniteltu vähentämään valikoiman energiakulutusta. Osallistu. Inspiroi. Yhdistä. Android 13, Wave-valmius, ulkoista mediasoitinta ei tarvita.

Wave-valmis

- Valvo, huolla ja hallitse laitteitasi etäyhteydellä.

Sisäinen Wi-Fi ja Bluetooth

- Yhdistä asiakkaat sisältöön saumattomasti.

Pieni virrankulutus

- Tukee vastuullista liiketoimintaa ja energiansäästöä.

Kolmen vuoden takuu

- Aktivoituu heti tarjoten mielenrauhaa.

Vaihdettava asennustapa

- Tukee 30 asteen kallistusta – ihanteellinen kiosiasennuksiin.

Kohokohdat

Reunasta reunaan ulottuva PCAP-kosketusnäyttö

Reunuksettomaksi muotoilluissa näytöissä on heijastamaton näyttölasia ja sormenjälkiä hylkivä pinnoite, jonka ansiosta ne on myös helppo puhdistaa.

Vaihdettava asennustapa

Asenna näyttö pysty- tai vaakasuuntaan ja hyödynnä 30 asteen kallistusmahdollisuus. Useat kokovaihtoehdot tukevat asentamista monenlaisiin kohteisiin. 24-tuumainen malli soveltuu erinomaisesti hyllyasennukseen, 32- ja 43-tuumaiset mallit sopivat esimerkiksi myynti- ja tilauspisteisiin, ja 55-tuumainen näyttö toimii hyvin opasteena.

Ympäri vuorokautiseen käyttöön

Philips Interactive 3000 Series -näyttöjen 450 cd/m²:n kirkkaus takaa paremman näkyvyyden kirkkaassakin valaistuksessa.

Ympäri vuorokautiseen käyttöön suunniteltu näyttö on erinomainen valinta esimerkiksi matka- ja kauppakeskuksiin tai ruoan ja juoman myyntipisteisiin. Sisäänrakennettu FailOver-tekniikka takaa, että näyttö vaihtaa automaattisesti tulolähdettä, jos virta katkeaa.

Heti käyttövalmis Android 13:n ansiosta

Nauti intuitiivisesta käyttökokemuksesta. Sisäänrakennettu Android 13 -järjestelmäpiiri helpottaa sovellusten integrointia ilman ulkoista mediasoitinta. Näytöissä on Wi-Fi- ja Bluetooth-yhteydet sekä USB-C-portti.

Wave-valmis

Hallitse näyttöä ja ohjaa sen sisältöä etäyhteydellä PPDS Wave Controllerin kautta, niin paitsi säästät aikaa ja energiaa, myös

parannat kustannustehokkuutta. PPDS ProStoren luotetun kumppaniverkoston tarjoamat ohjelmistoratkaisut tukevat luovaa visiotasi.

Pieni virrankulutus

Aiempiä malleja alhaisempi virrankulutus auttaa tukemaan vastuullista liiketoimintaa ja energiansäästöä.

Sisäinen Wi-Fi ja Bluetooth

Saumattomat yhteydet helpottavat vuorovaikutusta sisällön kanssa.

Kolmen vuoden takuu

Hanki mielenrauhaa ja turvaa näyttösi automaattisella kolmen vuoden takuulla, jota ei tarvitse aktivoida erikseen.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

Ruudun halkaisija (cm): 108.0 cm
Ruudun halkaisija (tuumaa): 42.5" tuumaa
Kuvasuuhde: 16:9
Näytön resoluutio: 3 840 x 2 160
Kuvapistetiheys: 0,245 mm
Erinomainen tarkkuus: 3840 x 2160, 60Hz
Näyttövärit: 1,07 miljardia
Kontrastisuuhde (tav.): 1 200:1
Vasteaika (tyypillinen): 8 ms
Katselukulma (vaaka): 178 astetta
Katselukulma (pysty): 178 astetta
Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, 3D MA -lomituksen poisto, Dynaaminen kontrastisäätö, Liikekompensoitu lomituksen poisto, Progressive Scan -toiminto
Paneelitekniikka: MAINOKSET
Käyttöjärjestelmä: Android 13
Enimmäiskirkkaus (lasin jälkeen): 450 cd/m²
Enimmäiskirkkaus (ennen lasia): 500 cd/m²
OS-käyttöliittymän resoluutio: UHD
Pintakäsittelyt: Heijastusta estävä pinnoitus, Sormenjälkiä hylkivä pinnoite

Liitännät

Äänilähtö: 3,5 mm:n liitin
Videotulo: HDMI 2.0 (x2), Display Port 1.3 (x1), USB-C (15 W:n virransyöttö)
Muut liitännät: Micro USB (x1) (OTG), USB 3.0 A (x2), USB 3.0 B (x1), Wi-Fi: 2T/2R 2,4/5/6 GHz, Bluetooth 5.2, OPS (ulkoinen, irrotettava)
Ulkoinen ohjaus: Gigabit LAN RJ45, IR (tulo/lähtö) 3,5 mm:n liitäntä, RS232 (tulo/lähtö) 2,5 mm:n liitäntä

Käyttömukavuus

Sijoittaminen: Vaakasuunta (24/7), Pystysuunta (24/7), Asennus mahdollistaa kallistuksen, enint. 30 ° taaksepäin
Näytönsäästötoiminnot: Pikselien vaihto, alhainen kirkkaus
Näppäimistön ohjain: Piilotettu, Lukittava
Kaukosäätimen signaali: Lukittava
Signaalin takaisinkytkentä: Infrapunatakaisinkytkentä, RS232
Ohjattavissa verkon kautta: RS232, RJ45

Ääni

Sisäiset kaiuttimet: 2 x 10 W

Virta

Verkkovirta: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
Virrankulutus (tav.): 65 W
Kulutus (enintään): 145 W
Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W
Energiatehokkuusluokka: G

Tuettu näyttöresoluutio

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

Mitat

Laitteen leveys: 990,0 mm
Laitteen korkeus: 578,2 mm
Laitteen syvyys: 69,3 mm (seinäkiinnike) / 103,9 mm (ulkoinen OPS) mm
Laitteen leveys (tuumaa): 38,98 tuumaa tuumaa
Laitteen korkeus (tuumaa): 22.76" tuumaa
Seinäteline: 200 mm x 200 mm, M6
Laitteen syvyys (tuumaa): 2.73" (Wall mount) / 4.09" (external OPS box) tuumaa
Näytön reunan leveys: 23,4 mm:n musta kosketusnäyttöreunus (Y/O/V/A)

Paino

Tuote ja pakkaus (kg): 20,63 kg
Tuote ja pakkaus (naulaa): 45,48 lb
Tuote ilman pakkausta (kg): 17,05 kg
Tuote ilman pakkausta (paunaa): 37,59 lb

Käyttöolosuhteet

Korkeus merenpinnasta: 0 – 3 000 m
Käyttölämpötila: 0...40 °C
MTBF: 50 000 tuntia
Varastointilämpötila: -20...60 °C
Kosteus (käyttö) [RH]: 20 ~ 80 % (ilman kondensaatiota)
Kosteus (säilytys) [RH]: 5 ~ 95 % (ilman kondensaatiota)

Multimediasovellukset

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

Sisäinen mediasoitin

Keskusyksikkö: Quad Core Cortex A55
Grafiikkasuoritin: Moniytiminen Mali-G52
Muisti: 4 Gt:n DDR3
Tallennustila: 32 Gt eMMC

Lisätarvikkeet

Mukana tulevat lisätarvikkeet: Philips-logo (x1), Virtajohto (3 m), Pikaopas (x1), Kaukosäädin ja AAA-paristot, Virtakytkimen suojuus, RS232-johto (3 m) (x1), USB-A-B-kaapeli (3 m) (x1), Wifi-antennit (2 kpl), CRD32-Wi-Fi-moduuli
Lisätarvikkeet: Avoin kehysarja (BM03751)
Teline: BM05922 (lisävaruste)

Yleistä

Näyttökielet: arabia, englanti, ranska, saksa, italia, japani, puola, espanja, turkki, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), kiina (perint.), tanska, hollanti, suomi, norja, portugali, ruotsi
Takuu: 3 vuoden takuu
Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CE, CB, BSMI, FCC, luokka A, CU, ETL, IMDA, PSB, RoHS, EnergyStar 8.0

Vuorovaihteisuus

Monikosketustekniikka: Projisoitu kapasitiivinen
Kosketuskohdat: 10 samanaikaisesti toimivaa kosketuskohtaa
Plug and Play: HID-yhteensopiva
Suojalasi: 3 mm:n karkaistu turvalasi

