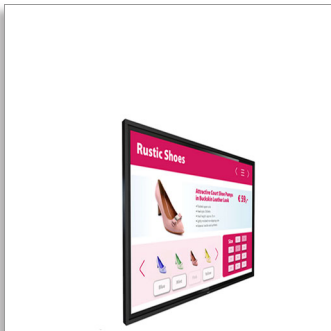




Philips Signage Solutions
Multi-Touch-näyttö

55"

Android-järjestelmällä
Multi-touch



55BDL3452T

Houkuta osallistumaan

20 kosketuskohdan Multi-Touch-näyttö.

Innosta yhteistyöhön. Anna tietoa. Ammattilaiskäyttöön tarkoitettu Philips Multi-Touch UHD -kosketusnäyttö sopii monen käyttäjän sovelluksiin opastamista tai esittelyä varten. Aktiivisena voi olla samaan aikaan jopa 20 kosketuskohtaa.

Monikäyttöinen järjestelmäratkaisu

- Energiaa säästävä automaattinen taustavalon hallinta
- FailOver takaa sisällön keskeytyksettömän toiston
- Sisäinen muisti. Lataa sisältöä välitöntä toistoa varten
- Kioskitilassa käyttäjien vuorovaikutus on helpompaa

Vaivaton asennus. Täydellinen hallinta.

- Käytä, tarkkaile ja ylläpidä CMND & Control -sovelluksella
- CMND & Create. Kehitä ja julkaise omaa sisältöä
- CMND & Deploy. Asenna ja käynnistä sovelluksia etäyhteydellä

Erinomainen kuvanlaatu. Kosketusnäyttö.

- Plug-and-play 20 kosketuskohdan Multi-Touch-näyttö
- Android SoC -suoritin. Natiivi- ja verkkosovellukset
- UHD. Selkeä kuva. Terävä kontrasti.

PHILIPS

Kohokohdat

CMND & Deploy

Voit asentaa ja käynnistää sovelluksia nopeasti etäyhteydellä, kun olet muualla. CMND & Deploy -ominaisuuden avulla voit lisätä ja päivittää omia sovelluksia sekä Philipsin ammattilaistason näytön sovelluskaupasta ladattuja sovelluksia. Lue QR-koodi, kirjaudu kauppaan ja valitse sovellus, jonka haluat asentaa. Sovellus latautuu ja käynnistyy automaattisesti.

CMND & Control



Käytä näyttöverkkoa paikallisen lähiverkkoyhteyden kautta. CMND & Control -sovelluksella voit tehdä keskeisiä toimia, kuten hallinnoida tuloja ja tarkkailla näyttöjen tilaa. Käytipä yhtä tai sataa näyttöä.

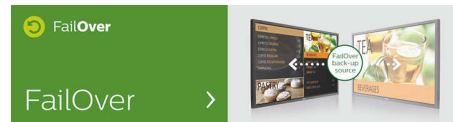
CMND & Create



Hallinnoi omaa sisältöäsi CMND & Create -sovelluksella. Vetämistä ja pudottamista

tukevan käyttöliittymän kautta voit julkaista omaa sisältöäsi helposti, olipa kyse päivän erikoisista tai yrityksen brändätyistä tiedoista. Esiladattujen mallien ja widgetien ansiosta julkaiset kuvia, tekstiä ja videoita hetkessä.

Varavirtajärjestelmä



Pidä huolta, ettei esimerkiksi odotus- tai kokoushuoneen näyttö ole koskaan tyhjä. Philipsin ammattilaistason näytön FailOver-toiminnolla voit vaihtaa automaattisesti ensisijaisesta lähteestä toissijaiseen, joten sisällön toistaminen ei keskeydy, vaikka ensisijainen lähde lakkaisi toimimasta. Määrittämällä lähteet voit varmistaa katkottoman toiminnan.

Sisäinen muisti

Tallenna ja toista sisältöä ilman pysyvää ulkoista soitinta. Philipsin ammattilaistason näytössä on sisäinen muisti, minkä ansiosta voit ladata materiaalia näyttöön välitöntä toistoa varten. Sisäinen muisti toimii myös välimuistina, kun suoratoistat verkosta.

Säästää energiaa

Energiaa säästävä automaattinen taustavalon hallinta

Android-järjestelmä 8

Hallitse näyttöä internetyhteyden kautta. Android-pohjaiset Philipsin ammattilaistason näytöt on optimoitu Android-natiivisovelluksille, ja voit myös asentaa verkkosovelluksia suoraan näyttöön. Uusi Android 8 varmistaa, että ohjelmisto pysyy suojattuna ja ajantasaisena pidempään.

UHD. Selkeä kuva. Terävä kontrasti.
UHD. Selkeä kuva. Terävä kontrasti.

Kioskitila

Kioskitilassa käyttäjien vuorovaikutus on helpompaa

Plug-and-play 20

Plug-and-play 20 kosketuskohdan Multi-Touch-näyttö

Tekniset tiedot

Liitännät

- Äänilähtö: 3,5 mm:n liitin
- Videotulo: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 Type A (x2), USB 2.0 Type B (x1), VGA (analoginen D-Sub) (x1)
- Äänitulo: 3,5 mm:n liitin
- Muut liitännät: micro SD, OPS
- Ulkoinen ohjaus: RJ45, IR (tulo/lähtö) 3,5 mm:n liitäntä, RS232C (tulo/lähtö) 2,5 mm:n liitäntä

Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija (cm): 138.8 cm
- Ruudun halkaisija (tuuma): 55 tuumaa
- Kuvasuhde: 16:9
- Näytön resoluutio: 3 840 x 2 160
- Kuvapistetiheys: 0,315 (vaaka) x 0,315 (pysty) mm
- Erinomainen tarkkuus: 3840 x 2160, 60Hz
- Kirkkaus: 400 cd/m²
- Näyttövärit: 1,07 miljardia
- Kontrastisuhde (tav.): 1300:1
- Vasteaika (tyypillinen): 8 ms
- Katselukulma (vaaka): 178 astetta
- Katselukulma (pysty): 178 astetta
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, Liikekompensoitu lomituksen poisto, Progressive Scan -toiminto, 3D MA -lomituksen poisto, Dynaaminen kontrastisäätö
- Pintakäsittely: Heijastusta estävä pinnoitus
- Paneelitekniikka: IPS
- Käyttöjärjestelmä: Android 8.0

Käyttömukavuus

- Sijoittaminen: Vaakasunta (18/7), Pystysunta (18/7)
- Näytönsäätötoiminnot: Pikselien vaihto, alhainen kirkkaus
- Näppäimistön ohjain: Piilotettu, Lukittava
- Kaukosäätimen signaali: Lukittava
- Signaalin takaisinkytkentä: Infrapunatakaisinkytkentä, RS232

- Energiaa säästävät toiminnot: Smart Power
- Ohjattavissa verkon kautta: RS232, RJ45

Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 10 W

Virta

- Verkkovirta: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
- Virrankulutus (tav.): 140 W
- Kulutus (enintään): 270 W
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W
- Virransäästöominaisuudet: Smart Power
- Energiatohokkuusluokka: G

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneformaatiit: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 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, 1080i, 25, 30 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 3840 x 2160, 24, 25 Hz, 3 840 x 2 160, 30Hz

Mitat

- Laitteen leveys: 1272,6 mm
- Laitteen paino: 27,0 kg
- Laitteen korkeus: 743,4 mm
- Laitteen syvyys: 75,5 (seinäkiinnike) / 81,7 (OPS-suojus) mm
- Laitteen leveys (tuumaa): 50,10 tuumaa
- Laitteen korkeus (tuumaa): 29,27 tuumaa
- Seinäteline: 400 mm x 400 mm, M6
- Laitteen syvyys (tuumaa): 2,97 (seinäkiinnike) / 3,22 (OPS-suojus) tuumaa

- Näytön reunan leveys: 16,3 mm (Y/O/V/A)
- Laitteen paino (lb): 59,52 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: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- USB-toisto, kuva: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- USB-toisto, ääni: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

Sisäinen mediasoitin

- Keskusyksikkö: 2 x A53 + 2 x A73
- Grafiikkasuoritin: ARM Mali G51
- Muisti: 2 Gt:n DDR3, 8 Gt
- WiFi: 2,4 G, 5 G

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Puhdistusliina (x1), Infrapunatunnistinkaapeli (1,8 m) (x1), Philips-logo (x1), Virtajohto (3 m), Pikaopas (x1), Kaukosäädin ja AAA-paristot, RS232-johto (3 m) (x1), RS232-keijutuskaapeli (x1), USB-suojus ja ruuvi 1 kpl
- Teline: BM05922 (lisävaruste)

Yleistä

- Näyttökielet: arabia, englantia, ranska, saksa, italia, japani, puola, espanja, turkki, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), kiina (perint.), tanska, hollanti, suomi, norja, portugali, ruotsi
- Takuu: 3 vuoden takuu
- Säännöstenmukaiset hyväksynät: BSMI, CB, CE,

Tekniset tiedot

FCC, luokka A, RoHS, CU, ETL, IMDA, PSB

Vuorovaikutteisuus

• Monikosketustekniikka: IRHE

- Kosketuskohdat: 20 samanaikaisesti toimivaa kosketuskohtaa
- Plug and Play: HID-yhteensopiva
- Suojalasi: 3 mm:n karkaistu turvalasi



Julkaisupäivä 2024-03-26

Versio: 3.0.1

EAN: 87 12581 77388 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com