



Philips Signage Solutions
H-Line-näyttö

55"

2500 cd/m²
Full HD

SignageSolutions

55BDL3102H

Kiinnitä huomio

Todella kirkas 24/7-näyttö.

Säilytä näkyvyys kaikkina vuorokaudenaikoina Philips H-Line-sarjan ammattilaiskäyttöön tarkoitettulla todella kirkkaalla Full HD -näytöllä, jonka kirkkaus ja kontrasti riittää ikkunalla ja muissa kirkkaissa kohteissa.

Upea kuvanlaatu. Huomattava kirkkaus.

- Full HD. Selkeä kuva. Terävä kontrasti.
- Erittäin kirkas (2 500 cd/m²). Soveltuu käytettäväksi näyteikkunoissa
- Automaattinen valovirta, lisävarusteena saatavilla ulkoinen valosensori

Vaivaton asennus. Täydellinen hallinta.

- Paranna Android-suoritusnopeutta valinnaisella CRD50-moduulilla
- CMND: järjestelmänhallintaa vetämällä ja pudottamalla
- CMND & Control. Käytä, päivitä, ylläpidä
- CMND & Create. Kehitä ja julkaise omaa sisältöä

Monikäyttöinen järjestelmäratkaisu

- Energiaa säästävä automaattinen taustavalon hallinta
- FailOver. Varmista, ettei näyttö ole koskaan tyhjä
- OPS-paikka. Liitä täysitehoinen tietokone ilman johtoja

PHILIPS

Kohokohdat

Valinnainen CRD50-moduuli

Voit liittää Android-järjestelmäpiirin (SoC) Philipsin ammattilaistason näyttöön. Valinnainen CRD50-moduuli on OPS-laite, jolla saavutetaan Android-suoritusnopeus ilman johtoja. Moduuli liitetään OPS-paikkaan, joka sisältää kaikki tarvittavat liitännät moduulin käyttöön (muun muassa virtalähteen).

CMND - yleistä

Hallitse Philipsin ammattilaistason näyttöjen verkkoasi. CMND-sovelluksella voit hallinnoida, päivittää, ylläpitää ja toistaa samassa helppokäyttöisessä käyttöliittymässä, asennuksesta päivittäiseen käyttöön.

CMND & Control



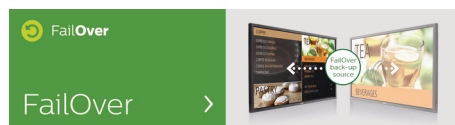
Käytä näyttöverkkoa paikallisen lähiverkkoyhteyden kautta. CMND & Control

-sovelluksella voit tehdä keskeisiä toimia, kuten hallinnoida tuloja ja tarkkailla näyttöjen tilaa. Käytitpä 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 voi vaihtaa automaattisesti

ensisijaisesta lähteestä toissijaiseen, joten sisällön toistaminen ei keskeydy, vaikka ensisijainen lähde lakkaisi toimimasta. Määrittämällä lähteet voit varmistaa katkettoman toiminnan.

OPS-paikka



Integroi täysitehoinen tietokone tai Android-pohjainen CRD50-moduuli suoraan Philipsin ammattilaistason näyttöön. OPS-paikka sisältää kaikki tarvittavat liitännät, muun muassa virtalähteen.

Erittäin kirkas (2 500 cd/m²)

Tee vaikutus kirkkaissa tiloissa. Erittäin kirkas (2 500 cd/m²) näyttö tuottaa selkeän kuvan tiloissa, joissa ympäristön valaistus on kirkas. Sopii täydellisesti näyteikkunoihin ja julkisten tilojen tietonäytöksi.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija: 55 tuumaa / 139,7 cm
- Paneelitekniikka: SVA
- Erinomainen tarkkuus: 1920 x 1080, 60Hz
- Kirkkaus: 2500 cd/m²
- Kontrastisuhde (tav.): 5 000:1
- Dynaaminen kontrastisuhde: 500 000:1
- Kuvasuhde: 16:9
- Vasteaika (tyypillinen): 6 ms
- Kuvapistetiheys: 0,63 x 0,63 mm
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa väriä (8-bittinen)
- Katselukulma (v / p): 178 / 178 astetta
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, 3D MA -lomituksen poisto, Dynaaminen kontrastisäätö, Liikekompensoitu lomituksen poisto, Progressive Scan -toiminto
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p

Liitännät

- Videotulo: VGA (analoginen D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, Komponentti (BNC), Komposiitti (BNC), 2 HDMI-liitäntää
- Videolähtö: DisplayPort, DVI-I
- Äänitulo: 3,5 mm:n liitin, Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA)
- Äänilähtö: 3,5 mm:n liitin
- Ulkoinen ohjaus: RS232C (tulo/lähtö) 2,5 mm:n liitäntä, RJ45, IR (tulo/lähtö) 3,5 mm:n liitäntä
- Muut liitännät: AC-lähtö, OPS, USB

Mitat

- Näytön reunan leveys: 15,6 mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 1242,2 x 713 x 137,9 mm
- Laitteen mitat tuumina (L x K x S): 48,9 x 28,1 x 5,43 tuumaa
- VESA-kiinnitys: 400 x 400 mm, M6
- Laitteen paino: 35,8 kg
- Laitteen paino (lb): 78,94 lb
- Smart Insert -korkeus: 200 mm
- Smart Insert -leveys: 100 mm

Käyttömukavuus

- Sijoittaminen: Vaaka, Pysty
- Ohjattavissa verkon kautta: RS232, HDMI (yksi johto), LAN (RJ45)
- Signaalin takaisinkytkentä: RS232, Infrapunatakaisinkytkentä
- Energiaa säästävät toiminnot: Smart Power
- Kaukosäätimen signaali: Lukittava
- Näppäimistön ohjain: Piilotettu, Lukittava
- Helppo asennus: Smart Insert, Reunan tasaussarja
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kantokahvat
- Näytönsäätötoiminnot: Pikselien vaihto, alhainen kirkkaus
- Kuvanlaatu: Kehittynyt värienhallinta

Virta

- Verkkovirta: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Virrankulutus (tav.): 368 W
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W

Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 10 W RMS

Käyttöolosuhteet

- Käyttölämpötila: 0...40 °C
- Varastointilämpötila: -20...60 °C
- Suhteellinen kosteus: 20~80 % (käyttö), 5~90 % (säilytys) %
- MTBF: 50 000 tuntia
- Korkeus merenpinnasta: 0 – 3 000 m

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Virtajohto, Kaukosäätimen paristot, Pikaopas, Kaukosäädin, Reunan tasauslevy, RS232-johto
- Lisätarvikkeet: Infrapunavaloliiketunnistin (CRD41), Pöytäjalusta
- Mukana tulevat lisätarvikkeet: RS232-keijutusjärjestelmän kaapeli

Yleistä

- Näyttökielet: englanti, ranska, saksa, italia, puola, venäjä, espanja, turkki, kiina (yksinkertaistettu), kiina (perint.), arabia, japani, portugali
- Säännöstenmukaiset hyväksynnot: BSMI, CB, CE, FCC-luokka B, UL/cUL
- Takuu: 3 vuoden takuu

Multimediasovellukset

- USB-toisto, ääni: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA
- USB-toisto, kuva: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB-toisto, video: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

Tuettu näyttöresoluutio

Tietokoneformaattit

Resoluutio	Virkistystaajuus
1024 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 72, 75 Hz

Videoformaattit

Resoluutio	Virkistystaajuus
1080i	25, 30 Hz
1080p	50, 60 Hz
480i	30, 60 Hz
480p	60 Hz
576i	25, 50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz



Julkaisupäivä 2019-02-22

Versio: 3.1.1

12 NC: 8670 001 52963
EAN: 87 12581 75166 1

© 2019 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