



Philips Signage Solutions
Videoseinä näyttö

49"

Direct LED -taustavalo
Full HD
500 cd/m²

Signage Solutions



49BDL2105X

Tee vaikutus

Mahtavia myyntikokemuksia aamusta iltaan

Jatkuvaan käyttöön suunniteltu Philipsin X-Line-videoseinä näyttö vangitsee asiakkaan huomion mukaansatempaavalla liikkuvalla kuvalla. CMND:n avulla myynnin ja mainonnan hallinta on helppoa, ja FailOver lisää mielenrauhaasi.

Vaivaton asennus. Täydellinen hallinta.

- Käytä, tarkkaile ja ylläpidä CMND & Control -sovelluksella
- Paranna Android-suoritusnopeutta valinnaisella CRD50-moduulilla

Kustannustehokas järjestelmäratkaisu

- FailOver takaa sisällön keskeytyksettömän toiston

Loistava kuva. Rajattomasti mahdollisuuksia.

- Full HD -näytöt. Kirkkaat kuvat. Terävä kontrasti
- IPS-paneeli: täyteläiset ja yhtenäiset värit joka kulmasta
- Erittäin kapeat reunat. Katseluun ilman häiriötekijöitä

Tehokas järjestelmäratkaisu

- Energiaa säästävä automaattinen taustavalon hallinta
- OPS-paikka mahdollistaa tietokoneen johdottoman liittämisen
- Asettele vierekkäin. Luo kaiken kokoisia 4K-videoseiniä

PHILIPS

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija: 48,5 tuumaa / 123 cm
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Erinomainen tarkkuus: 1 920 x 1080, 60 Hz
- Kirkkaus: 500 cd/m²
- Dynaaminen kontrastisuhte: 500 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 8 ms
- Kuvasuhde: 16:9
- Katselukulma (v / p): 178 / 178 astetta
- Kuvapistetiheys: 0,55926 x 0,55926 mm
- Näyttövärit: 1,07 miljardia
- Kontrastisuhte (tav.): 1 000:1
- Usva: 3 %

Tuettu näyttöresoluutio

Tietokoneformaatiot

Resoluutio	Virkistystaajuus
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 960	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz

Videoformaatiot

Resoluutio	Virkistystaajuus
720p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
1080p	50, 60 Hz
2160p 50	60 Hz (HDMI/OPS/DP)

Liitännät

- Videotulo: Display Port 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), VGA (analoginen D-Sub) (x1)
- Äänitulo: 3,5 mm miniliitin (x1)
- Videolähtö: DisplayPort 1.2 (x1)
- Äänilähtö: 3,5 mm miniliitin (x1)
- Ulkoisen ohjaus: IR (tulo) 3,5 mm:n liitäntä, LAN RJ45 (x2)
- Muut liitännät: OPS, USB 2.0 (x1), Lämpötunnistin

Käyttömukavuus

- Sijoittaminen: Vaakasuunta (24/7), Pystysuunta (24/7)
- Vierekkäiset näytöt: Jopa 15 x 15
- Näytönsäästötoiminnot: Pikselin vaihto, alhainen kirkkaus

- Signaalin takaisinkytkentä: DisplayPort, RJ45
- Helppo asennus: Kantokahvat, Smart Insert
- Energiaa säästävät toiminnot: Smart Power
- Ohjattavissa verkon kautta: LAN (RJ45)

Käyttöolosuhteet

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

Virta

- Virrankulutus (tav.): 100 W
- Kulutus (enintään): 230 W
- Virrankulutus (käynnissä): 64 W
- Virrankulutus valmiustilassa: 0,5 W
- Energiatohokkuusluokka: G

Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 10 W (RMS)

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Aukkopehmuste x3, Infrapunatunnistinkaapeli (1,8 m) (x1), Pikaopas (x1), Kaukosäädin ja AAA-paristot, RJ45/RS232-muunnin, Johtopidike (x3), Virtajohto, DP-kaapeli (x1), RJ45-kaapeli (x1), Reunan tasausnasta (x2), Pakkaus-1 (x1), Pakkaus-2 (x2)

Yleistä

- Näyttökielet: arabia, englanti, ranska, saksa, italia, japani, puola, venäjä, espanja, kiina (yksinkertaistettu), turkki, kiina (perint.)
- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CE, FCC, luokka A, RoHS, CB, ETL, BSMI
- Takuu: 3 vuoden takuu

Mitat

- Smart Insert -kiinnitys: 100 mm x 100 mm, 6xM4xL6
- Laitteen mitat (L x K x S): 1077,6 x 607,8 x 93,3 mm (seinäkiinnike) / 103,3 mm (kahva) mm
- Laitteen mitat tuumina (L x K x S): 42,44 x 23,94 x 3,68 (seinäkiinnike) / 4,1 (kahva) tuumaa
- Näytön reunan leveys: 2,3 mm + 1,2 mm
- Seinäteline: 400 mm x 400 mm, M6
- Laitteen paino: 21,7 kg

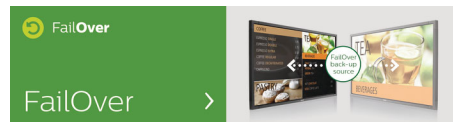
Kohokohdat

CMND & Control



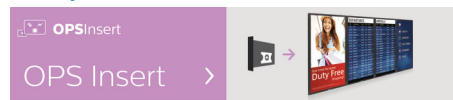
Käytä näyttöverkkoa paikallisen lähiverkkoyhteyden kautta. CMND & Control -sovelluksella voit tehdä keskeisiä toimia, kuten hallinnoida tuloja ja tarkkailla näyttöjen tilaa. Käytipä yhtä tai sataa näyttöä.

Varavirtajärjestelmä



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

OPS-paikka



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

Valinnainen CRD50-moduuli

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

Asettele vierekkäin

Yhdistä kaksi tai useampia Philipsin ammattilaitaskäyttöön tarkoitettuja näyttöjä videoseinäksi ilman ulkoisia laitteita. Sisällön toistamiseen riittää yksi soitin näyttöjen määrästä riippumatta. Saavutat parhaan mahdollisen resoluution näyttämällä 4K-sisältöä neljässä näyttössä.

Pure Colour Pro

Pure Colour Pro parantaa kuvanlaatua. Se nostaa luminanssia mukautetuilla värilämpötila-asetuksilla ja edistyneellä gammakalibroinnilla, jotta sisältö näyttää terävältä ja eloisalta eli upean todentuntuiselta ja vaikuttavalta.



Julkaisupäivä 2023-02-25

Versio: 7.0.1

12 NC: 8670 001 82096
EAN: 87 12581 78591 8

© 2023 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