



Philips Signage Solutions
D-Line-näyttö

65"

Android-järjestelmällä
500 cd/m²

SignageSolutions

65BDL4150D

Enemmän kerralla

Älykäs, nopea 24/7-näyttö.

Erotu nopealla D-Line-sarjan ammattilaiskäyttöön suunnitellulla 4K UHD -näytöllä. Philipsin erinomainen kuvanlaatu takaa aidot värit ja erinomaisen kontrastin. Samassa näytössä voi esittää sisältöä useista eri lähteistä.

Erinomainen kuvanlaatu. Todella nopea suoritin.

- 4K UHD. Erinomainen kuvanlaatu. Terävä kontrasti. Automaattinen suunnantunnistin
- IPS-paneeli: täyteläiset ja yhtenäiset värit joka kulmasta
- Android 7. Android-suoritin
- Android-sisällön toistotakuu. Jotta tiedät, mitä toistetaan

Vaivaton asennus. Täydellinen hallinta.

- CMND & Deploy. Asenna ja käynnistä sovelluksia etäyhteydellä
- CMND & Control. Käytä, päivitä, ylläpidä
- CMND & Create. Kehitä ja julkaise omaa sisältöä
- OPS-paikka. Liitä täysitehoinen tietokone ilman johtoja
- Integroitu mPCIe-korttipaikka valinnaiseen 4G/LTE-moduuliin

Kustannustehokas järjestelmäratkaisu

- FailOver. Varmista, ettei näyttö ole koskaan tyhjä
- QuadViewer. Toista neljä lähdesignaalia samassa näytössä.
- Kiinteä HTML5-selain. Toista ja hallitse verkkosisältöä

PHILIPS

D-Line-näyttö
65" Android-järjestelmällä, 500 cd/m²

Kohokohdat

Android-järjestelmällä

Voit hallita Philipsin ammattilaistason näyttöä internetyhteyden kautta. Integroitu Android-käyttöjärjestelmän (SoC) avulla voit asentaa Android-verkko- ja -natiivisovelluksia suoraan näyttöön. Kiinteän ajastimen avulla voit käynnistää sovelluksia ja sisältöä kellonajan tai käyttäjän mukaan. Automaattinen suunnantunnistin takaa, että sisältö näkyy oikein.

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.

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.

Integroitu mPCIe-korttipaikka

Voit liittää 4G-moduuleja helposti Philipsin ammattilaistason näyttöön. Integroitu mPCIe-korttipaikka mahdollistaa tiedonsiirron näytön ja muiden samassa verkossa olevien laitteiden välillä. Tämä on tärkeää asennettaessa näyttöjä esimerkiksi pankkeihin tai valtion rakennuksiin, joissa paikallisverkkoa ei voi käyttää.

65BDL4150D/00

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 katkottoman toiminnan.

QuadViewer



Voit tehdä Philipsin ammattilaistason näytöistä reunattoman videoseinän (2 x 2). Yhdistämällä neljä erillistä lähdetä voit toistaa useita kanavia kerralla. Sinun on vain määritettävä, mitä sisältöä milläkin alueella näytetään. Sopii muun muassa valvomoihin, joissa useiden kameroiden kuvan täytyy näkyä selvästi.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija: 64,53 tuumaa / 163,91 cm
- Näytön resoluutio: 3 840 x 2 160
- Erinomainen tarkkuus: 3840 x 2160, 60 Hz
- Kirkkaus: 500 cd/m²
- Kontrastisuhte (tav.): 1 100:1
- Dynaaminen kontrastisuhte: 500 000:1
- Kuvasuhde: 16:9
- Vasteaika (tyypillinen): 8 ms
- Kuvapistetiheys: 0,372 x 0,372 mm
- Näyttövärit: 1,07 miljardia
- Katselukulma (v / p): 178 / 178 astetta
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, Liikekompensoitu lomitukseen poisto, 3D MA -lomitukseen poisto, Dynaaminen kontrastisäätö, Progressive Scan -toiminto
- Käyttöjärjestelmä: Android 7.1.2

Liitännät

- Videotulo: DVI-D, VGA (analoginen D-Sub), DisplayPort, HDMI x 4
- Videolähtö: DisplayPort
- Ääntulo: Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA)
- Äänilähtö: Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA), SPDIF, Kaiutinliitäntä
- Muut liitännät: OPS, Micro USB (x1) (OTG), USB 2.0, USB 3.0
- Ulkoinen ohjaus: RJ45, RS232C (tulo/lähtö) 2,5 mm:n liitäntä, IR (tulo/lähtö) 3,5 mm:n liitäntä

Tuettu näyttöresoluutio

Tietokoneformaatiit

| Resoluutio | Virkistystaajuus |
|---------------|------------------|
| 3 840 x 2 160 | 60 Hz |
| 1920 x 1080 | 60 Hz |
| 1600 x 1200 | 60 Hz |
| 1360 x 768 | 60 Hz |
| 1280 x 1024 | 60 Hz |
| 1280 x 800 | 60 Hz |
| 1280 x 768 | 60 Hz |
| 1024 x 768 | 60, 75 Hz |
| 640 x 480 | 60, 72, 75 Hz |
| 720 x 400 | 70 Hz |
| 800 x 600 | 60, 75Hz |

Videoformaatiit

| Resoluutio | Virkistystaajuus |
|------------|------------------|
| 2160p | 30,50, 60 Hz |
| 1080p | 50, 60 Hz |
| 1080i | 25, 30 Hz |

| | |
|------|-----------|
| 720p | 50, 60 Hz |
| 576i | 25, 50 Hz |
| 576p | 25, 50 Hz |
| 480i | 30, 60 Hz |
| 480p | 30, 60 Hz |

Mitat

- Laitteen mitat (L x K x S): 1457,8 x 835,6 x 66,9 mm
- Laitteen mitat tuumina (L x K x S): 57,39 x 32,90 x 2,63 tuumaa
- Näytön reunan leveys: 12,2 (vasen/oikea), 15,3 (alaosa), 11,7 (yläosa)
- Laitteen paino (lb): TBD lb
- Laitteen paino: TBD kg
- VESA-kiinnitys: 400 mm (vaaka) x 400 mm (pysty), M6
- Smart Insert -kiinnitys: 100 x 200 mm

Käyttömukavuus

- Sijoittaminen: Vaaka, Pysty
- Vierekkäiset näytöt: Jopa 15 x 15
- Näppäimistön ohjain: Piilotettu, Lukittava
- Signaalin takaisinkytkentä: Infrapunatakaisinkytkentä
- Ohjattavissa verkon kautta: RJ45, RS232
- Energiaa säästävät toiminnot: Smart Power
- Näytönsäätötoiminnot: Pikselin vaihto, alhainen kirkkaus
- Helppo asennus: Smart Insert
- Kuva kuvassa (PIP) -toiminto: PIP

Virta

- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W
- Verkkovirta: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Virrankulutus (tav.): 220 W, +/- 10 % W

Käyttöolosuhteet

- Käyttölämpötila: 0...40 °C
- Varastointilämpötila: -20...60 °C
- Suhteellinen kosteus: 20-80 % (käyttö), 10-90 % (säilytys) %
- Korkeus merenpinnasta: 0 - 3 000 m
- MTBF: 50 000 tuntia

Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 10 W RMS

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Virtajohto, Kaukosäätimen paristot, Kaukosäädin, RS232-johto, VGA-johto
- Mukana tulevat lisätarvikkeet: RS232-ketjutusjärjestelmän kaapeli
- Teline: BM09522 (yleisjalusta L)

Multimediasovellukset

- USB-toisto, ääni: AAC, M4A, MP3, WMA
- USB-toisto, kuva: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB-toisto, video: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV

Yleistä

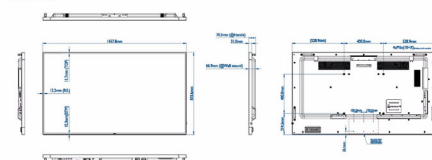
- Näyttökielet: englanti, ranska, saksa, espanja, puola, turkki, venäjä, italia, kiina (yksinkertaistettu), kiina (perint.), arabia, japani, tanska, hollanti, suomi, norja, portugali, ruotsi
- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CB, CE, FCC-luokka B
- Takuu: 3 vuoden takuu

Sisäinen mediasoitin

- Keskusyksikkö: Dual-Core Cortex-A72, 2 GHz, Quad-Core Cortex-A53, 1,5 GHz
- Grafiikkasuoritin: ARM Mali-T860 MP4
- Muisti: 4 Gt:n DDR3
- Tallennustila: 32 Gt eMMC

Philips 65BDL4150D

Model No. 65BDL4150D



Julkaisupäivä 2019-02-05

Versio: 1.0.1

12 NC: 8670 001 56369
EAN: 87 12581 75356 6

© 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