



Philips Signage Solutions
Q-Line-näyttö

86"

4K UHD (3840 x 2160)
Ultra HD

SignageSolutions

86BDL3050Q

Näytä lisää

Yksinkertainen, älykäs ja terävä 18/7-näyttö.

Vangitse katseet Q-Line-sarjan UHD Android -näytöllä, joka on todella tarkka. Nauti nopeasta asennuksesta ilman lisälaitteita sekä loistavasta kuvanlaadusta. Voit toistaa helposti verkkosisältöä ja paikallista sisältöä.

Erinomainen kuvanlaatu. Sujuva toiminta

- 4K UHD. Täyteläiset kuvat. Huippuluokan kontrasti
- IPS-paneeli: täyteläiset ja yhtenäiset värit joka kulmasta
- Android SoC -suoritin. Natiivi- ja verkkosovellukset

Vaivaton asennus. Täydellinen hallinta.

- CMND: järjestelmänhallintaa vetämällä ja pudottamalla
- CMND & Deploy. Asenna ja käynnistä sovelluksia etäyhteydellä
- CMND & Control. Käytä, päivitä, ylläpidä
- CMND & Create. Kehitä ja julkaise omaa sisältöä

Kustannustehokas järjestelmäratkaisu

- Energiaa säästävä automaattinen taustavalon hallinta
- QuadViewer. Toista neljä lähdesignaalia samassa näytössä.
- Integroitu mediasoitin. Ajoita USB-sisältöä helposti
- Kiinteä HTML5-selain. Toista ja hallitse verkkosisältöä
- Sisäinen muisti. Lataa sisältöä välitöntä toistoa varten

PHILIPS

Kohokohdat

Android-järjestelmällä

Hallitse näyttöä internetyhteyden kautta. Android-pohjaiset Philipsin ammattilaistason näytöt on optimoitu Android-natiivisovelluksille, ja voit myös asentaa verkkosovelluksia suoraan näyttöön. Kiinteän ajastimen avulla voit käynnistää sovelluksia ja sisältöä kellonajan mukaan.

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. Käytätpä 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.

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.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija: 85,6 tuumaa / 217,4 cm
- Näytön resoluutio: 3 840 x 2 160
- Erinomainen tarkkuus: 3840 x 2160, 60Hz
- Kirkkaus: 410 cd/m²
- Kontrastisuhte (tav.): 1 200:1
- Vasteaika (tyypillinen): 8 ms
- Kuvasuhde: 16:9
- Katselukulma (v / p): 178 / 178 astetta
- Kuvapistetiheys: 0,4935 x 0,4935 mm
- Näyttövärit: 1,07 miljardia
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, Progressive Scan -toiminto, 3D MA -lomituksen poisto, Dynaaminen kontrastisäätö, Väriparannus, Väriämpötilan säätö, Lomituksen poisto, Kohinanvaimennus, Smart-kuva
- Käyttöjärjestelmä: Android 5.1
- Paneelitekniikka: IPS

Tuettu näyttöresoluutio

Tietokoneformaattit

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

Videoformaattit

Resoluutio	Virkistystaajuus
480i	30, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
2160p	30,50, 60 Hz
480p	30, 60 Hz
576p	25, 50 Hz

Liitännät

- Videotulo: VGA (analoginen D-Sub), DisplayPort (1.2), HDMI x 4, USB 2.0 (tyyppi A) (x2)
- Äänitulo: 3,5 mm:n liitin

- Äänilähtö: Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA)
- Ulkoinen ohjaus: RS232C (tulo/lähtö) 2,5 mm:n liitäntä, IR (tulo/lähtö) 3,5 mm:n liitäntä, RJ45
- Muut liitännät: OPS, AC-lähtö, Analoginen D-sub-tulo, Analoginen äänilähtö (v/o), Display Port, HDMI, IR-lähtö, micro SD, PC:n äänitulo, RS232-sarjaliitäntä, USB 2.0, USB-virtaliitäntä (5 V, 2 A)

Käyttömukavuus

- Näytönsäästötoiminnot: Pikselien vaihto, alhainen kirkkaus
- Näppäimistön ohjain: Lukittava
- Ohjattavissa verkon kautta: LAN (RJ45), RS232, Kortti OPS RS232, HDMI (yksi johto)
- Signaalin takaisinkytkentä: RS232, Infrapunatakaisinkytkentä
- Helppo asennus: Smart Insert, AC-lähtö, Kantokahvat
- Energiaa säästävät toiminnot: Smart Power
- Sijoittaminen: Vaaka
- Kaukosäätimen signaali: Lukittava
- Vierekkäiset näytöt: Jopa 10 x 15
- Muisti: 8 Gt eMMC

Mitat

- Näytön reunan leveys: 15,15 (yläosa/vasen/oikea) 16,0 (alosa) mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 1927,9 x 1098,9 x 85,9 mm
- Laitteen mitat tuumina (L x K x S): 75,90 x 43,26 x 2,06 tuumaa
- Laitteen paino: 63,8 kg
- Laitteen paino (lb): 140,65 lb
- VESA-kiinnitys: 600 x 400 mm, M8

Käyttöolosuhteet

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

Virta

- Verkkovirta: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Virrankulutus (käynnissä): 302 W
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W
- Virransäästöominaisuudet: Smart Power

Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 10 W RMS

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Virtajohto, RS232-johto, Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot, Pikaopas, HDMI-kaapeli, Infrapunatunnistinkaapeli (1,8 m)
- Lisätarvikkeet: Pöytäjalusta
- Mukana tulevat lisätarvikkeet: RS232- ketjutusjärjestelmän kaapeli, USB-suojus ja ruuvi 1 kpl

Multimediasovellukset

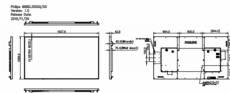
- USB-toisto, video: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, MOV, TRP, WEBM
- USB-toisto, kuva: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB-toisto, ääni: AAC, M4A, MP3, WMA

Yleistä

- Takuu: 3 vuoden takuu
- Näyttökielekset: arabia, kiina (yksinkertaistettu), kiina (perint.), englantia, ranska, saksa, italia, puola, venäjä, espanja, turkki, japani, tšekki, tanska, hollanti, suomi, norja, portugali, ruotsi
- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CE, UL/cUL, CB, FCC-luokka B, BSMI, CCC, EAC, EMF, EnergyStar 7.0, PSB

Sisäinen mediasoitin

- Tallennustila: 8 Gt eMMC
- Keskusyksikkö: Neliytiminen Full HD
- Muisti: 2 Gt:n DDR3



Julkaisupäivä 2019-02-22

Versio: 6.2.1

12 NC: 8670 001 42309
EAN: 87 12581 74360 4

© 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