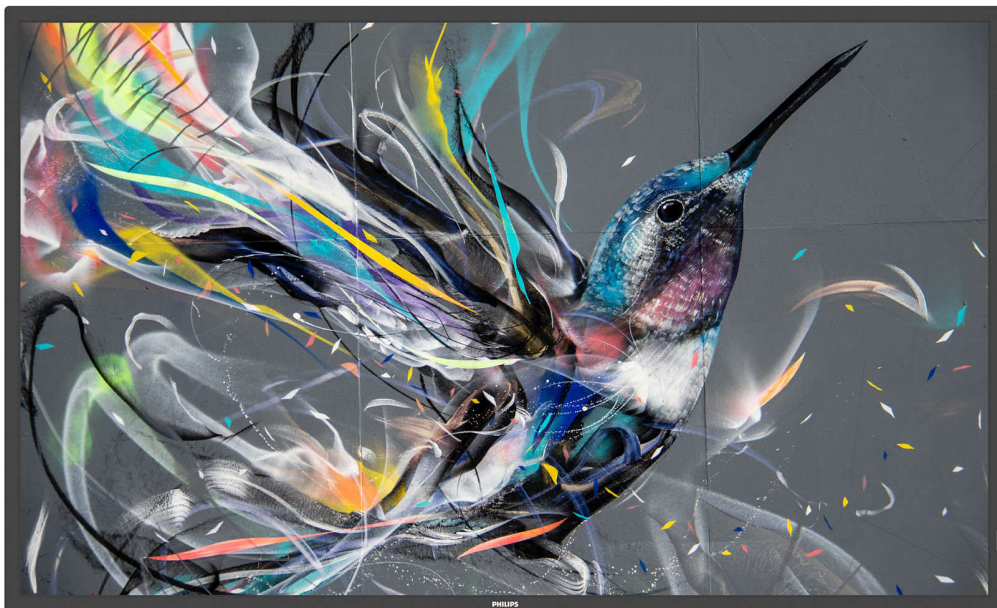
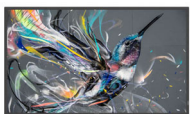




Philips Signage Solutions
Q-Line-näyttö

55"

Direct LED -taustavalo
Ultra HD



55BDL3550Q

Erotu joukosta

Helposti asennettava 18/7-näyttö.

Tiedota ja lumoa Philips Q-Line -sarjan ammattilaiskäyttöön suunnitellulla 4K Ultra HD -näytöllä. Tämän luotettavan ratkaisun voi ottaa käyttöön käden käänteessä.

Kustannustehokas järjestelmäratkaisu

- Integroitu mediasoitin. Ajoita USB-sisältöä helposti
- FailOver takaa sisällön keskeytyksettömän toiston
- Helppo hallinta. Etähallitse verkkoon liitettyjä näyttöjä

Vaivaton asennus. Täydellinen hallinta.

- Käytä, tarkkaile ja ylläpidä CMND & Control -sovelluksella
- CMND & Create. Kehitä ja julkaise omaa sisältöä

Älykäs ja tehokas

- Android SoC -suoritin. Natiivi- ja verkkosovellukset
- Yhdistä sisältö ja hallitse sitä pilven kautta

Loistava kuvanlaatu. Huomattava kirkkaus.

- Ultra-HD. Kirkkaat kuvat. Huippuluokan kontrasti

PHILIPS

Kohokohdat

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.

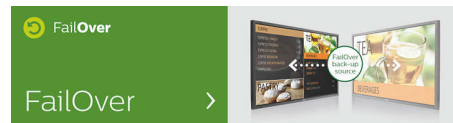
Integroitu mediasoitin

Voit ajoittaa sisällön toiston helposti USB-laitteista. Philipsin ammattilaistason näyttö herää valmiustilasta, toistaa haluamasi sisällön ja palaa sen jälkeen valmiustilaan.

Helppokäyttöinen

Helppo hallinta. Etähallitse verkkoon liitettyjä näyttöjä

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.

Ultra HD -tarkkuus

Ultra-HD. Kirkkaat kuvat. Huippuluokan kontrasti

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.

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.

SmartBrowser

Yhdistä sisältösi ja hallitse sitä pilven kautta kiinteällä HTML5-selaimella. Suunnittele sisältösi verkossa ja liitä se yksittäiseen näyttöön tai omaan verkkoosi Chromium-pohjaisen selaimen avulla. Näytä sisältöä Full HD -laatusena sekä pysty- että vaakasuunnassa. Muodosta vain verkkoyhteys WiFi-yhteydellä tai RJ45-internetkaapelilla ja olet valmis nauttimaan luomistasi soittolistoista.

Tekniset tiedot

Liitännät

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

Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija (cm): 138,7 cm
- Ruudun halkaisija (tuumaa): 54,6 tuumaa
- Kuvasuhde: 16:9
- Näytön resoluutio: 3 840 x 2 160
- Kuvapistetiheys: 0,315 x 0,315 mm
- Erinomainen tarkkuus: 3840 x 2160, 60Hz
- Kirkkaus: 400 cd/m²
- Näyttövärit: 1,07 miljardia
- Kontrastisuhde (tav.): 1300:1
- Dynaaminen kontrastisuhde: 500 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 9 ms
- Katselukulma (vaaka): 178 astetta
- Katselukulma (pysty): 178 astetta
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, 3D MA -lomituksen poisto, Dynaaminen kontrastisäätö, Liikekompensoitu lomituksen poisto, Progressive Scan -toiminto
- Paneeliteknikka: IPS
- Käyttöjärjestelmä: Android 8.0
- Kliininen kuva: D-kuvan esimäärittäminen (dicom part 14 -yhteensopiva)

Käyttömukavuus

- Sijoittaminen: Vaakasuenta (18/7), Pystysuenta (18/7)
- Vierekkäiset näytöt: Jopa 15 x 15
- Näppäimistön ohjain: Lukittava, Piilotettu
- Kaukosäätimen signaali: Lukittava
- Signaalin takaisinkytkentä: RS232, Infrapunatakaisinkytkentä
- Energiaa säästävät toiminnot: Smart Power
- Ohjattavissa verkon kautta: RS232, RJ45
- Käynnistys: Käynnistysviive, Käynnistys tila, Käynnistys lähteestä
- Käynnistysikkuna: Philips-logon käytössä / pois käytöstä

Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 10 W RMS

Virta

- Verkkovirta: 100 ~ 240 VAC
- Virrankulutus (tav.): 125 W
- Kulutus (enintään): 175 W
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W
- Virransäästöominaisuudet: Smart Power
- Energiatehokkuusluokka: G

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneformaattit: 1920 x 1080, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1 024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz
- Videoformaattit: 3 840 x 2 160, 60 Hz, 3 840 x 2 160, 30Hz, 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Mitat

- Laitteen leveys: 1241,8 mm
- Laitteen paino: 16,6 kg
- Laitteen korkeus: 712,6 mm
- Laitteen syvyys: 63,6 mm
- Laitteen leveys (tuumaa): 48,89 tuumaa
- Laitteen korkeus (tuumaa): 28,06 tuumaa
- Seinäteline: 400 mm x 400 mm, M6
- Laitteen syvyys (tuumaa): 2,50 tuumaa
- Näytön reunan leveys: 13,9 mm (tasainen kehys)
- Laitteen paino (lb): 36,60 lb

Käyttöolosuhteet

- Korkeus merenpinnasta: 0 – 3 000 m
- Käyttölämpötila: 0...40 °C
- MTBF: 30,000 tuntia
- Varastointilämpötila: -20...60 °C
- Kosteus (käyttö) [RH]: Suhteellinen kosteus (tiivistymätön) 20–80 %
- Kosteus (säilytys) [RH]: Suhteellinen kosteus (tiivistymätön) 5–95 %

Multimediasovellukset

- USB-toisto, video: MPEG, H.264, H.263, H.265
- USB-toisto, kuva: JPEG, BMP, PNG
- USB-toisto, ääni: AAC, HEAAC, MPEG

Sisäinen mediasoitin

- Keskusyksikkö: Kaksitytiminen Cortex A53 1,1 GHz, Kaksitytiminen Cortex A73 1,15 G Hz
- Grafiikkasuoritin: ARM Mali G51
- Muisti: 2 Gt:n DDR3, 8 Gt

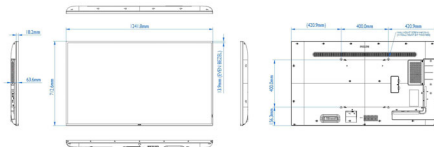
Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Virtajohto, RS232-johto, Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot, Pikaopas
- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Infrapunatunnistinkaapeli (1,8 m) (x1), RS232- ketjutusjärjestelmän johto, Philips-logo (x1), USB-suojus ja ruuvi (x2)
- Teline: BM05922 (lisävaruste)

Yleistä

- Näyttökielet: englanti, ranska, saksa, italia, puola, turkki, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, kiina (perint.), arabia, japani
- Takuu: 3 vuoden takuu
- Säännöstenmukaiset hyväksynät: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, luokka A, PSB, VCCI, J-Moss

Philips 55BDL3550Q
Versio: 1.0
Päiväys: 20200314



Julkaisupäivä 2024-04-27

Versio: 7.0.1

EAN: 87 12581 76541 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