

# PHILIPS



Q-Line'i ekraan

Signage Solutions

75 tolli

Ekraanitagune LED-taustvalgus

Ultra HD



75BDL3510Q

## Väljapaistev

Lihtsalt seadistatav 18/7 ekraan.

Teavitage ja köitke vaatajaid Philips Q-Line Professional Ultra HD ekraaniga. Selle usaldusväärse lahenduse saab seadistada ja käivitada nii kiiresti nagu teil vaja.

### Tasuv süsteemilahendus

- Energiat säästev automaatne taustvalgustuse juhtimine
- Integreeritud meedialeier. Plaanige hõlpsasti USB sisu näitamist
- FailOver tagab sisu pideva esitamise
- Lihtne juhtimine. Võrguga ühendatud ekraanide kaugjuhtimine

### Sujuv seadistamine. Täielik kontroll.

- Juhtige, jälgige ja hooldage CMND & Controli abil
- OPS pesa abil saab arvutiga ühenduse luua kaableid kasutamata
- Planeerige seda, mida soovite, ja millal soovite Eksemplariga

### Suurepärane pilt. Eriti ere.

- Ultra-HD. Külluslikud pildid. Imeline kontrast

# Esiletõstetud tooted

## CMND & Control

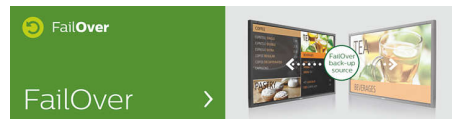


Kasutage oma ekraanivõrgustikku läbi kohaliku (LAN) ühenduse. CMND & Control aitab teil ellu viia vajalikke funktsioone, nagu sisendite kontrollimine ja ekraani oleku jälgimine. Sealjuures ei ole vahet, kas peate haldama ühte ekraani või 100.

## Integreeritud meediumimängija

Saate planeerida sisu esitamise USB-seadmelt. Teie Philipsi professionaalne ekraan ärkab ooterežiimist ja esitab teile meelepärast sisu, seejärel naaseb seade pärast taasesituse lõpetamist uuesti ooterežiimi.

## FailOver



Ootetuumist koosolekuruumi ilma tühja ekraani näitamata. FailOver laseb teie Philipsi Professional Displayl vahetada automaatselt peamise ja sekundaarse sisendi vahel, mis tagab selle, et sisu esitatakse pidevalt, isegi kui peamine allikas seiskub. Lihtsalt seadistage alternatiivsed sisendid, et teie ettevõtet reklaamitaks pidevalt.

## SmartPlayer



Muutke oma USB-seade tõeliselt säästvaks digitaalseks reklaamtahvliks. Lihtsalt salvestage oma sisu (video, heli, pildid) oma USB-seadmesse

ja ühendage oma ekraaniga. Looge oma esitusloend ja plaanige oma sisu ekraanile kuvatava menüü kaudu ja nautige oma loodud esitusloendeid mis tahes ajal mis tahes kohas.

## OPS-pesa



Integreerige tõeliselt jõuline arvuti või Androidil töötav CRD50-moodul otse oma Philips Professional Displayga. OPS-i pesas on olemas kõik ühendused, mida vajate oma pilusse lükatava lahenduse jaoks, sh toiteallikas.

# Spetsifikatsioon

## Pilt/Ekraan

**Ekraani diagonaalsuurus (sentimeetrites):**

189.3 cm

**Ekraani diagonaalsuurus (tollides):** 74.5 tolli

**Kuvasuhe:** 16 : 9

**Paneeli eraldusvõime:** 3840 x 2160

**Pikslite mõõt:** 0,4296 x 0,4296 mm

**Optimaalne lahutusvõime:** 3840 x 2160 @ 60 Hz

**Heledus:** 400 cd/m<sup>2</sup>

**Ekraani värvid:** 1,07 miljardit

**Kontrastsus (tavaline):** 1200:1

**Dünaamilise kontrasti suhe:** 500 000 : 1

**Reaktsiooniaeg (tavaline):** 8 ms

**Vaatenurk (horisontaalne):** 178 kraadi

**Vaatenurk (vertikaalne):** 178 kraadi

**Pildiparandus:** 3/2–2/2 liikumise kohandamine,

3D kammfilter, Liikumise kompens. vaheldusvast.,

Täiskaadrilaotus, 3D MA ülerealaotuse kõrvaldus,

Dünaamiline kontrastsuse võimendamine

**Paneeli tehnoloogia:** ADS

**Kliiniline pilt:** Eelseadistatud D-pilt (dicomi osaga 14 ühilduv)

## Ühenduvus

**Heliväljund:** 3,5 mm pistik

**Videosisend:** DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2)

**Helisisend:** 3,5 mm pistik

**Muud liidesed:** OPS

**Väline juhtimine:** RS232C (sisse/välja); 2,5 mm pistik, IR (sisse/välja); 3,5 mm pistik, RJ45

## Mugavus

**Paigutus:** Rõhtpaigutus, Püstpaigutus

**Ekraanimaatriks:** Kuni 15 x 15

**Klaviatuurjuhtimine:** peidetud, lukustatav

**Kaugjuhtimissignaali:** lukustatav

**Signaali ring:** RS232, IR Loopthrough

**Lihtne installida:** Nutikas sisestuspesa

**Energiasäästufunktsioonid:** Nutikas toitelülitis

**Võrgu kaudu juhitud:** RS232, RJ45

**Käivitumine:** Sisselülitamise viivitus,

Sisselülitamise olek, Algladimise allikas

**Käivitamise aken:** luba/keela Philipsi logo

## Heli

**Sisseehitatud kõlarid:** 2 x 10 W RMS

## Võimsus

**Toiteallikas:** 100–240 V ~, 50/60 Hz

**Võimsustarve (tüüpiline):** 150 W

**Tarbimine (max):** 305 W

**Energiaarve ooterežiimis:** <0,5 W

**Energiasäästufunktsioonid:** Nutikas toitelülitis

**Energiamärgise klass:** G

## Toetatavad ekraani lahutusvõimed

**Arvutivormingud:** 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 832 x 624, 75Hz

**Videovormingud:** 3840 x 2160, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 720p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

## Mõõtmed

**Seadme laius:** 1683,5 mm

**Toote kaal:** 37,5 kg

**Seadme kõrgus:** 961,7 mm

**Seadme sügavus:** 69,5 mm (D seinakinnituse puhul) / 91,8 mm (D käepideme puhul) mm

**Seadme laius (tollid):** 66,28 tolli

**Seadme kõrgus (tollid):** 37,86 tolli

**Seinakinnitus:** 600 x 400 mm, M8

**Seadme sügavus (tollid):** 2.74(@ wall mount)/ 3.61(@ handle) tolli

**Ääre laius:** 14,9 mm (ühtlane ääris)

**Toote kaal (lb):** 82,67 lb

## Kasutustingimused

**Kõrgus:** 0 ~ 3000 m

**Temperatuurivahemik (kasutamisel):** 0 ~ 40 °C

**MTBF (keskmise riketevaheline aeg):** 50 000 tundi(i)

**Temperatuurivahemik (säilitamisel):** -20 ~ 60 °C

**Niiskuse vahemik (kasutamise ajal) [suhteline õhuniiskus]:** 20 ~ 80% suhteline õhuniiskus (mittekondenseeruv)

**Niiskuse vahemik (hoiustamisel) [suhteline õhuniiskus]:** 5 ~ 95% suhteline õhuniiskus (mittekondenseeruv)

## Multimeedia rakendused

**USB taasesituse video:** mpeg, H.264, JPEG, WMV3

**USB taasesituse pilt:** BMP, JPEG, PNG

**USB taasesituse heli:** AAC, WMA, HEAAC, mpeg

## Tarvikud

**Komplektis olevad tarvikud:** Toitekaabel, RS232 kaabel, Kaugjuhtimispuht, Puldi patareid, Kiirjuhend

**Komplektis olevad tarvikud:** Infrapunaanduri kaabel (1,8 m) (1 tk), RS232 pürgühenduse kaabel, HDMI-kaabel (1,8 m) (1 tk), M3 kruvi (1 tk), Philipsi logo (1 tk), USB kate (1 tk)

## Mitmesugust

**Ekraanimenüü keeled:** Lihtsustatud hiina, Traditsiooniline hiina, Inglise, Prantsuse, Saksa, Itaalia, Poola, Hispaania, Türgi, Jaapani, Araabia, Vene

**Garantii:** 3-aastane garantii

**Heakskiidud:** CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, energiaklass A, VCCI

Philips 75BD3510Q  
Version: 1.0  
Release Date: 2020/03/17

