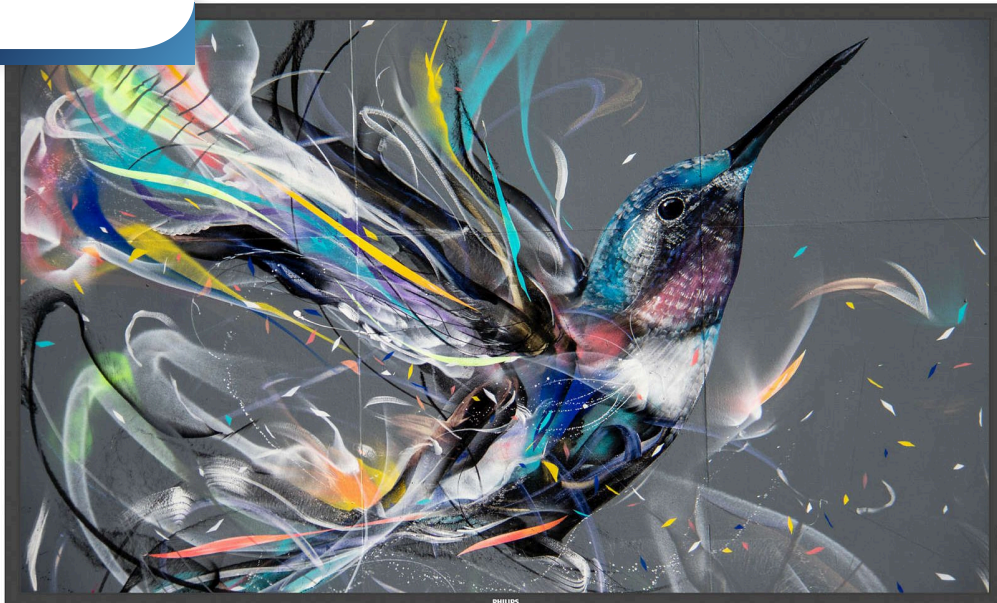


# PHILIPS



## Q-Line ekran

Signage Solutions

75"

Direct LED pozadinsko osvetljenje

Ultra HD



75BDL3550Q

## Izdvojite se

18/7 ekran koji se lako podešava.

Informišite i očarajte pomoću Philips Q-Line Professional Ultra HD ekrana. Ovo pouzdano rešenje može da bude spremno za korišćenje za tili čas.

### Isplativo sistemsko rešenje

- Ugrađeni medijski plejer. Lako zakazujte reprodukciju sadržaja sa USB uređaja.
- FailOver garantuje da će se sadržaj uvek reprodukovati
- Lako upravljanje. Daljinski upravljajte umreženim ekranima.

### Veoma jednostavno podešavanje. Puna kontrola.

- Upravljajte, nadgledajte i održavajte uz CMND & Control
- CMND & Create. Razvijte i pokrenite sopstveni sadržaj.
- OPS slot omogućava integraciju sa računarom bez kablova

### Pametno i snažno

- Android SoC procesor. Matične i veb aplikacije.
- Povežite i upravljajte sadržajem putem oblaka

### Vrhunska slika. Izuzetno visoka osvetljenost.

- Ultra-HD. Bogata slika. Zadivljujući kontrast.

# Važne karakt.

## CMND i kontrola



Upravlajte mrežom ekrana putem lokalne (LAN) veze. CMND & Control vam omogućava da obavljate ključne funkcije poput kontrole ulaza i praćenja statusa ekrana. Bez obzira na to da li ste zaduženi za 1 ekran ili 100.

## Ugrađeni medijski plejer

Lako zakazujete reprodukciju sadržaja sa USB uređaja. Vaš Philips profesionalni ekran će se aktivirati iz stanja pripravnosti radi reprodukcije željenog sadržaja i vratiti se u stanje pripravnosti nakon završetka reprodukcije.

## FailOver



Od čekaonica do sala za sastanke, ne dozvolite da ekran bude prazan. FailOver omogućava Philips profesionalnom ekranu da se automatski

prebacuje između primarnog i sekundarnog ulaza, što garantuje da će sadržaj nastaviti da se reprodukuje čak i ako primarni izvor postane nedostupan. Samo podesite listu alternativnih izvora da biste bili sigurni da neće biti prekida u radu.

## OPS slot



Integrišite PC pune snage ili CRD50 modul zasnovan na operativnom sistemu Android direktno u Philips profesionalni ekran. OPS slot sadrži sve priključke koji su vam potrebni za pokretanje „slot-in“ rešenja, uključujući napajanje.

## CMND & Create



Preuzmite kontrolu nad sadržajem uz CMND & Create. Interfejs „prevuci i pusti“ čini objavljivanje sopstvenog sadržaja jednostavnim – bilo da je

reč o tabli sa dnevnim specijalitetima ili brendiranim korporativnim informacijama. Unapred učitani šabloni i integrisani vidžeti osiguravaju da fotografije, tekst i video zapisi budu spremni za rad u tren oka.

## Pokreće ga Android 8

Upravlajte svojim ekranom putem internet veze. Philips profesionalni ekrani koje pokreće Android optimizovani su za izvorne Android aplikacije, a možete instalirati i veb-aplikacije direktno na ekran. Novi Android 8 osigurava da softver ostane bezbedan i da duže ostane u skladu sa najnovijim specifikacijama.

## SmartBrowser

Povežite se i upravljajte sadržajem putem oblaka zahvaljujući ugrađenom HTML5 pregledaču. Pomoću Chromium pregledača možete da dizajnirate sadržaj onlajn i da povežete jedan ekran ili celu mrežu. Prikazujte sadržaj u položenu i uspravnom režimu, uz Full HD rezoluciju. Samo povežite ekran na internet putem Wi-Fi veze ili RJ45 kabla i uživajte u svojim plejlistama.

# Specifikacije

## Slika/Prikaz

Dijagonalna veličina ekrana (u cm): 189.3 cm  
 Dijagonalna veličina ekrana (u inčima): 74.5 inč  
 Odnos prikaza (širine i visine): 16:9  
 Rezolucija panela: 3840 x 2160  
 Razmak piksela: 0,4296 x 0,4296 mm  
 Optimalna rezolucija: 3840 x 2160 pri 60 Hz  
 Osvjetljenost: 400 cd/m<sup>2</sup>  
 Boje displeja: 1,07 milijardi  
 Odnos kontrasta (tipični): 1200:1  
 Dinamički odnos kontrasta: 500.000:1  
 Vreme za odgovor (tipično): 8 ms  
 Ugao gledanja (horizontalno): 178 stepen  
 Ugao gledanja (vertikalno): 178 stepen  
 Poboljšane karakteristike slike: 3/2 – 2/2 pull down, 3D kombinovani filter, Rasplitanje sa kompenzacijom kretanja, Progresivno skeniranje, 3D MA rasplitanje, Poboljšanje dinamičkog kontrasta  
 Tehnologija panela: ADS  
 Operativni sistem: Android 8.0  
 Klinička slika: Unapred podešena postavka D-Image (dicom part 14 kompatibilnost)

## Mogućnost priključivanja

Audio izlaz: Priključak od 3,5 mm  
 Video ulaz: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2), VGA (Analogni D-Sub) (x1)  
 Audio ulaz: Priključak od 3,5 mm  
 Ostali priključci: OPS  
 Spoljna kontrola: RS232C (ulazni/izlazni) priključak od 2,5 mm, Priključak za IC (ulazni/izlazni) od 3,5 mm, RJ45

## Praktičnost

Položaj televizora: Položeno (18/7), Uspravno (18/7)  
 Matrica sa pločicama: Do 15 x 15

Kontrola pomoću tastature: Skriveno, Može da se zaključa

Signal za daljinsko upravljanje: Može da se zaključa

Prosljeđivanje signala: RS232, IC ciklus

Jednostavno postavljanje: Pametno umetanje

Funkcije za uštedu energije: Smart Power

Upravljanje preko mreže: RS232, RJ45

Pokretanje: Odloženo uključivanje, Status pri uključivanju, Izvor pri pokretanju

Prozor za pokretanje: omogućiti / onemogućiti  
 Philips logotip

## Zvuk

Ugrađeni zvučnici: 2 x 10 W RMS

## Napajanje

Električna mreža: 100–240 V~, 50/60 Hz

Potrošnja (tipično): 160 W

Potrošnja (maks): 310 W

Potrošnja energije u režimu pripravnosti: <0,5 W

Funkcije za uštedu energije: Smart Power

Oznaka za energetsku klasu: G

## Podržana rezolucija

Računarski formati: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 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, 75 Hz  
 Video formati: 3840 x 2160, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 576 p, 50Hz, 576i 50 Hz, 480 p 60 Hz, 480i 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

## Dimenzije

Širina uređaja: 1683,5 mm

Težina proizvoda: 37,5 kg

Visina uređaja: 961,7 mm

Dubina uređaja: 69,5 mm (D@wall nosač) / 91,8 mm (D@handle) mm

Širina kompleta (inča): 66,28 inč

Visina kompleta (inča): 37.86 inč

Nosač za zid: 600 x 400 mm, M8

Dubina kompleta (inča): 2.74(@ wall mount)/ 3.61(@ handle) inč

Širina okvira: 14,9 mm (ravnomeran okvir)

Težina proizvoda (lb): 82,67 lb

## Uslovi rada

Nadmorska visina: 0 ~ 3000 m

Temperaturni raspon (radne): 0 ~ 40 °C

Srednje vreme do otkaza: 30,000 sati

Temperaturni raspon (odlaganje): -20 ~ 60 °C

Opseg vlažnosti (rad) [RV]: 20 ~ 80% RV (bez kondenzacije)

Opseg vlažnosti (odlaganje) [RV]: 5 ~ 95% RV (bez kondenzacije)

## Multimedijalne aplikacije

USB reprodukcija videa: MPEG, H.264, H.263, H.265

USB reprodukcija slika: BMP, JPEG, PNG

USB reprodukcija zvuka: AAC, HEAAC, MPEG

## Interni plejer

procesor: Dvojezgarni Cortex A53 1,1 GHz,

Dvojezgarni Cortex A73 1,15 GHz

GPU: ARM Mali G51

Memorija: 2 GB DDR3, 8 GB

## Dodaci

Uključena dodatna oprema: Kabl za napajanje naizmeničnom strujom, RS232 kabl, Daljinski upravljač, Baterije za daljinski upravljač, Vodič za brzi početak

Uključena dodatna oprema: Kabl IC senzora (1,8 m) (x1), RS232 kabl za redno povezivanje, M3 zavrtnanj (x1), M4 zavrtnanj (x1), Philips logotip (x1), USB poklopac (x1)

## Razno

Jezici prikaza na ekranu: pojednostavljeni kineski, tradicionalni kineski, Engleski, Francuski, Nemački, Italijanski, Poljski, Ruski, Španski, Turski, Japanski, Arapski

Garancija: 3 godine garancije

Regulatorna odobrenja: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, klasa A, PSB, VCCI

