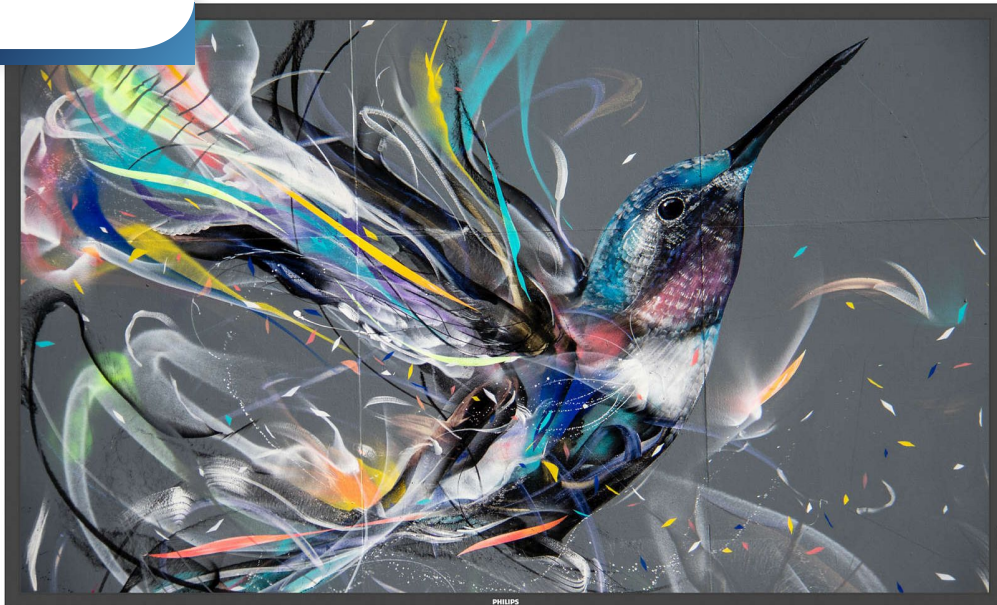


PHILIPS



Q-Line ekran

Signage Solutions

55"

Direct LED pozadinsko osvetljenje

Ultra HD



55BDL3550Q

Izdvojite se

18/7 ekran koji se lako podešava.

Informišite i očarajte pomoću Philips Q-Line Professional 4K 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.

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

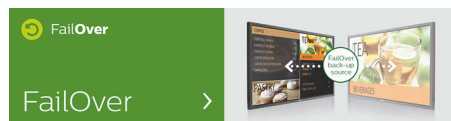


Upravlajte mrežom ekrana putem lokalne (LAN) veze. CMND & Control vam omogućava da obavljate ključne funkcije poput kontrole ulaza i praćenja statusa ekrana. Bez obzira na to da li ste zaduženi za 1 ekran ili 100.

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.

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 položenom 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): 138.7 cm
Dijagonalna veličina ekrana (u inčima): 54.6 inč
Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
Rezolucija panela: 3840 x 2160
Razmak piksela: 0,315 x 0,315 mm
Optimalna rezolucija: 3840 x 2160 pri 60 Hz
Osvjetljenost: 400 cd/m²
Boje displeja: 1,07 milijardi
Odnos kontrasta (tipični): 1300:1
Dinamički odnos kontrasta: 500.000:1
Vreme za odgovor (tipično): 9 ms
Ugao gledanja (horizontalno): 178 stepen
Ugao gledanja (vertikalno): 178 stepen
Poboljšane karakteristike slike: 3/2 – 2/2 pull down, 3D kombinovani filter, 3D MA rasplitanje, Poboljšanje dinamičkog kontrasta, Rasplitanje sa kompenzacijom kretanja, Progresivno skeniranje
Tehnologija panela: IPS
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 (x2), USB 2.0 (x2), VGA (Analogni D-Sub) (x1)
Audio ulaz: Priključak od 3,5 mm
Spoljna kontrola: RJ45, RS232C (ulazni/izlazni) priključak od 2,5 mm, Priključak za IC (ulazni/izlazni) od 3,5 mm

Praktičnost

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

Kontrola pomoću tastature: Može da se zaključa, Skriveno
Signal za daljinsko upravljanje: Može da se zaključa
Prosleđivanje signala: RS232, IC ciklus
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 VAC
Potrošnja (tipično): 125 W
Potrošnja (maks): 175 W
Potrošnja energije u režimu pripravnosti: <0,5 W
Funkcije za uštedu energije: Smart Power
Oznaka za energetske klasu: G

Podržana rezolucija

Računarski formati: 1920 x 1080, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1024 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
Video formati: 3840 x 2160, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 480i 60 Hz, 480 p 60 Hz, 576i 50 Hz, 576 p, 50Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Dimenzije

Širina uređaja: 1241,8 mm
Težina proizvoda: 16,6 kg
Visina uređaja: 712,6 mm
Dubina uređaja: 63,6 mm
Širina kompleta (inča): 48,89 inč
Visina kompleta (inča): 28.06 inč
Nosač za zid: 400 x 400 mm, M6
Dubina kompleta (inča): 2.50 inč
Širina okvira: 13,9 mm (ravnomeran okvir)
Težina proizvoda (lb): 36,60 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: JPEG, BMP, 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, Philips logotip (x1), USB poklopac i zavrtnanj (x2)
Postolje: BM05922 (opciono)

Razno

Jezici prikaza na ekranu: Engleski, Francuski, Nemački, Italijanski, Poljski, Turski, Ruski, pojednostavljeni kineski, Španski, tradicionalni kineski, Arapski, Japanski
Garancija: 3 godine garancije
Regulatorna odobrenja: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, klasa A, PSB, VCCI, J-Moss

Philips 55BDL3550Q
Version 1.0
Release Date: 20200314

