

# PHILIPS



„D-Line“ ekranas

Signage Solutions

55 col.

UHD (3840 x 2160)

500 cd/m<sup>2</sup>



55BDL4511D

## Pasakykite daugiau

Išmanus, greitas 24/7 ekranas.

Išsiskirkite su greitu, profesionaliu „Philips D-Line“ 4K UHD ekranu. Su nuostabia „Philips“ vaizdo kokybe užtikrinsite, kad būtų matomos tikroviškos spalvos ir didelis kontrastas. Be vargo galite rodyti turinį iš kelių šaltinių viename ekrane.

### **Puikus vaizdas. Itin didelis procesoriaus greitis.**

- Pastatykite horizontaliai arba vertikalčiai
- 4K UHD. Sodrūs, gilūs vaizdai. Stulbinantis kontrastas

### **Operacijų lankstumas**

- Galimas pasirinkti OPS lizdas
- „SmartPower“ energijai taupyti

### **Apsimokančios sistemos sprendimas**

- Energiją taupantis automatinis apšvietimo valdymas
- Su „FailOver“ užtikrinsite, kad turinys visada būtų rodomas

### **Paprastas nustatymas. Visiška kontrolė.**

- Valdykite, stebėkite ir prižiūrėkite su „CMND & Control“
- Suplanuokite, ką ir kada norite daryti su „SmartPlayer“

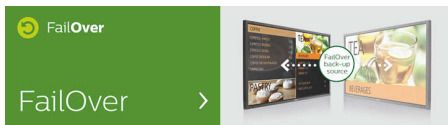
## Ypatybės

### „CMND & Control“



Paleiskite ekranų tinklą per vietinę (LAN) jungtį. Su „CMND & Control“ atliksite svarbiausias funkcijas, pvz., valdysite įvestis ir stebėsite ekrano būseną. Nesvarbu, ar esate atsakingas už vieną, ar už 100 ekranų.

### „FailOver“



Nuo laukiamojo iki susitikimų kambario – niekur nebus rodomas tuščias ekranas. Su „FailOver“ profesionalus „Philips“ ekranas galės

automatiškai perjungti pirminę ir antrinę įvestis, kad turinys būtų rodomas, net jei neveiktų pirminis šaltinis. Tiesiog nustatykite alternatyvių įvesčių sąrašą ir būkite tikri, kad jūsų turinys visada rodomas.

### „SmartPower“



Galima valdyti fono apšvietimą ir iš anksto nustatyti, kad sistema 50 proc. sumažintų elektros vartojimą, taip sutaupant daug išlaidų energijai.

### „SmartPlayer“



Paverskite USB laikmeną tikrai apsimokančiu skaitmeniniu ekranų sistemų prietaisu. Tiesiog išsaugokite turinį (vaizdo, garso, vaizdus) USB laikmenoje ir įjunkite ją į ekraną. Sudarykite leidžiamo turinio sąrašą ir suplanuokite turinį naudodamiesi ekrane rodomu meniu. Mėgaukitės savo sukurtais leidžiamo turinio sąrašais bet kada ir bet kur.



# Specifikacijos

## Vaizdas / ekranas

Ekranas įstrižainė (centimetrais): 138.7 cm

Ekranas įstrižainė (coliais): 54.6 in

Kraštinių santykis: 16:9

Skiriamoji ekrano geba: 3840 x 2160

Pikselio dydis: 0,315 x 0,315 mm

Optimali geba: 3840 x 2160 esant 60 Hz

Ryškumas: 500 cd/m<sup>2</sup>

Ekranas spalvos: 1,07 mlrd.

Kontrastingumo santykis (tipinis): 5000:1

Dinaminis kontrasto santykis: 500 000:1

Reakcijos laikas (tipinis): 8 ms

Žiūrėjimo kampas (horizontalus): 178 laipsniai

Žiūrėjimo kampas (vertikalus): 178 laipsniai

Ekranas technologija: VA

Rūkas: 25 %

## Prijungimo galimybės

Garso išvestis: 3,5 mm lizdas

Vaizdo įvestis: „Display Port“ 1.2 (x 1), DVI-I (x 1),

HDMI 2.0 (x 2), USB 2.0 (x 2)

Garso įvestis: 3,5 mm lizdas

Kitos jungtys: OPS

Vaizdo išvestis: „DisplayPort“ 1.2 (x 1), HDMI 2.0 (x 1)

Išorinis valdymas: IR (jėjimas / išėjimas), 3,5 mm lizdas, RJ45, RS232C (jėjimas / išėjimas), 2,5 mm lizdas

## Patogumas

Vietos parinkimas: Kraštovaizdis (24/7), Portretas (24/7)

Ekranas užsklandos funkcijos: Pikselių keitimas, blanki šviesa

Klaviatūros valdymas: Paslėptas, Užrakinamas

Signalas praleidimas: „DisplayPort“, RS232, HDMI, „IR Loophrough“

Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos naudojimas

Valdomas tinklu: RS232, RJ45

## Garsas

Integruoti garsiakalbiai: 2 x 10 W RMS

## Maitinimas

Elektros energija: 100–240 V KS, 50–60 Hz

Suvartojimas (tipinis): 135 W

Suvartojimas (maks.): 278 W

Elektros energijos suvartojimas veikiant

budėjimo režimu: 0,5 W

Energijos ženklavimo etiketės klasė: G

## Palaikoma ekrano skiriamoji geba

Kompiuterio formatai: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz

Vaizdo įrašų formatai: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 24, 30, 60 Hz

## Matmenys

Įtaiso plotis: 1241,8 mm

Gaminio svoris: 16,6 kg

Įtaiso aukštis: 712,6 mm

Įtaiso gylis: 63,6 mm

Įtaiso plotis (coliais): 48,89 in

Įtaiso aukštis (coliais): 28.06 in

Sieninis laikiklis: 400 (H) x 400 (V) mm, M6

Įtaiso gylis (coliais): 2,50 in

Rėmo plotis: 13,9 mm (vienodas rėmas)

Gaminio svoris (svarais): 36,60 svarų

## Eksploatavimo sąlygos

Aukštis: 0–3000 m

Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C

MTBF: 50 000 val.

Temperatūros diapazonas (laikymo): –20–60 °C

Drėgmės diapazonas (darbinis) [SD]: 20–80 % SD (be kondensato)

Drėgmės diapazonas (saugojimas) [SD]: 5–95 % SD (be kondensato)

## Multimedijos programos

USB atkūrimas, vaizdo įrašas: H.263, H.264,

H.265, MPEG

USB atkūrimas, vaizdas: BMP, JPEG, PNG

USB atkūrimas, garsas: AAC, MPEG, HEAAC

## Priedai

Priedami priedai: KS jungiklio dangtelis, „Philips“ logotipas (x 1), RS232 nuoseklosios grandinės sujungimo laidas, AC maitinimo laidas, IR jutiklio laidas (1,8 m) (x 1), Trumpa instrukcija (x 1), Nuotolinio valdymo pultas ir AAA baterijos, RS232 laidas, USB dangtelis ir 1 varžtas, Laido spaustuvas (x 3)

Stovas: BM05922 (pasirenkama)

