



Philips Signage Solutions
EcoDesign

65 col.

Tiesioginis LED ekrano
apšvietimas
„Ultra HD“



65BDL3650QE

Geresnis vaizdas

„EcoDesign“ 18/7 ekranas

Prikaustykite auditorijos dėmesį su šiuo aplinkai nekenkiančiu 4K „Ultra HD“ skaitmeniniu ekranu. Jo 4K UHD našumas nė kiek ne prastesnis, nors jis sunaudoja tik pusę energijos, palyginti su kitais rinkoje esančiais modeliais, ir pasižymi naujausiu PPDS „EcoDesign“ dizainu.

Apsimokančios sistemos sprendimas

- „Android SoC“ procesorius. Vietinės ir internetinės programos

Paprastas nustatymas. Visiška kontrolė.

- „FailOver“. Užtikrinkite, kad turinys visada būtų rodomas
- Pasirenkama sąveika belaidžiam ekrano bendrinimui
- Nuotoliniam valdymui skirtas „PPDS Wave-ready“

Išmanus ir galingas

- Prijunkite ir valdykite savo turinį naudodamiesi debesimi
- „Wi-Fi“ ir „Bluetooth 5.2“ per pasirinktą modulį

Tvari kokybė. „EcoDesign“

- 100 % perdirbta ir perdirbama pakuotė
- „EPEAT Silver Climate+“ sertifikatas
- Sunaudoja >50 % mažiau energijos, palyginti su panašiais modeliais

PHILIPS

Ypatybės

PPD „EcoDesign“

„Philips Signage 3650 EcoDesign“ ekranas sukurtas naudojant labiau aplinką tausojančius ir didesnę energijos vartojimą užtikrinančius gamybos procesus, fizines savybes, medžiagas, pakuotes ir įdiegtą programinę įrangą. Jis veikia naudodamas perpus mažiau galios nei panašūs gaminiai, tačiau nė kiek nenusileidžia našumui.

Veikia su „Android 10“

Naudojant mūsų „Android 10 SoC“ platformą, šie sunkias užduotis atliekantys ekranai yra optimizuoti vietinėms „Android“ programėlėms, o internetines programėles galite įdiegti tiesiai ekrane. Lankstus ir saugus sprendimas, užtikrinantis, kad ekrano specifikacijos ilgiau išliktų naujausios.

„SmartBrowser“

Prijunkite ir valdykite savo turinį naudodamiesi debesimi ir integruota HTML5 naršykle. Naudodamiesi su „Chromium“ veikiančia naršykle, kurkite turinį internete ir prijunkite vieną ekraną ar visą tinklą. Rodykite turinį tiek horizontaliu, tiek vertikalio režimu ir „full HD“ skiriamąja geba. Tiesiog prijunkite ekraną prie interneto per pasirinktą CRD22 „Wi-Fi“

modulį arba LAN ir mėgaukitės savo sukurtais atkūrimo sąrašais.

„EPEAT Silver Climate+“ sertifikatas

Pripažino ir užregistravo EPEAT bei suteikė „Silver Climate+“ ekologinį ženklą. „Philips Signage 3650 EcoDesign“ atitinka griežtus kriterijus, nustatytus pasaulyje pirmaujantiems, ekologiniu ženklu pažymėtiems elektronikos gaminiams.

„FailOver“

„FailOver“ – būtina funkcija reikioms komercinėms programoms. Tai yra revoliucinė technologija, kuri automatiškai atkuria atsarginę turinio kopiją ekrane nemalonių įvesties šaltinio ar programėlės veikimo sutrikimo atveju. Tiesiog pasirinkite pirminės įvesties jungtį ir „FailOver“ jungtį, ir būsite pasirengę naudoti akimirksniu suveikiančią turinio apsaugą.

Sąveika (neprivaloma)

Belaidžiu būdu bendrinkite ekraną naudodami turimą „Wi-Fi“ tinklą, kad galėtumėte akimirksniu ir saugiai prijungti prietaisus, arba

naudokite mūsų pasirinktinį HDMI sąveikos raktą, kad galėtumėte tiesiogiai transliuoti ekrane neprijungdami jo prie saugaus tinklo.

„PPDS Wave“

Naudodami „Wave“, nuotoliniu būdu išlaisvinkite „Philips Signage 3650 EcoDesign“ ekranų galią, universalumą ir išmanumą. Ši evoliucinė debesų platforma suteikia visišką kontrolę bei paprastesnes įdiegimo ir nustatymo, ekranų stebėjimo ir valdymo, programinės aparatinės įrangos atnaujinimo, atkūrimo sąrašų valdymo ir energijos vartojimo planų nustatymo funkcijas. Taupote laiką, energiją ir mažinate poveikį aplinkai.

Integruotas medijos leistas

Lengvai planuokite turinio leidimą iš USB arba vidinės atminties. Bus sustabdytas profesionalaus „Philips“ ekrano budėjimo režimas ir rodomas norimas turinys. Pabaigus rodyti, vėl bus įjungtas budėjimo režimas.

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

- Ekrano įstrižainė (centimetrais): 163.9 cm
- Ekrano įstrižainė (coliais): 64.5 in
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skiriamoji ekrano geba: 3840 x 2160
- Pikselio dydis: 0,372 x 0,372 mm
- Optimali geba: 3840 x 2160, 60 Hz
- Ryškumas: 350 cd/m²
- Ekrano spalvos: 1,06 mlrd.
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 1200:1
- Dinaminis kontrasto santykis: 500 000:1
- Reakcijos laikas (tipinis): 8 ms
- Žiūrėjimo kampas (horizontalus): 178 laipsniai
- Žiūrėjimo kampas (vertikalus): 178 laipsniai
- Vaizdo išryškinimas: 3/2–2/2 judesių judant žemyn, judesio kompens. nepersidengiantis, Progresinis skenavimas, Dinamiško kontrasto sustiprinimas
- Ekrano technologija: IPS
- Operacinė sistema: „Android 10“

Prijungimo galimybės

- Garso išvestis: 3,5 mm lizdas
- Vaizdo įvestis: DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x 2), USB 2.0 (x 2), USB 3.0 (x 2)
- Garso įvestis: 3,5 mm lizdas
- Kitos jungtys: „Micro SD“
- Išorinis valdymas: RS232C (įėjimas / išėjimas), 2,5 mm lizdas, IR (įėjimas / išėjimas), 3,5 mm lizdas, RJ45
- Pasirenkama „WiFi“ funkcija: CRD22 „Wi-Fi“ raktas

Patogumas

- Vietos parinkimas: Kraštovaizdis (18/7), Portretas (18/7)
- Matricos išklotinė: Iki 15 x 15
- Klaviatūros valdymas: Paslėptas, Užrakinamas
- Nuotolinio valdymo signalas: Užrakinamas
- Signalo praleidimas: RS232, „IR Loopthrough“
- Lengvas įdiegimas: Sumanūs įdėklas
- Energijos taupymo funkcijos: Išmanūs energijos naudojimas
- Valdomas tinklu: RS232, RJ45

Garsas

- Integruoti garsiakalbiai: 2 x 10 W RMS

Maitinimas

- Elektros energija: 100–240 V, ~50 / 60 Hz
- Suvartojimas (tipinis): 86 W
- Suvartojimas (maks.): 133 W
- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: <0,5 W
- Energijos taupymo funkcijos: Išmanūs energijos naudojimas
- Energijos ženklavimo etiketės klasė: C

Palaikoma ekrano skiriamoji geba

- Kompiuterio formatai: 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, 75 Hz, 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz
- Vaizdo įrašų formatai: 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160p, 24, 25, 30, 60 Hz

Matmenys

- Įtaiso plotis: 1462,3 mm
- Gaminio svoris: 28,5 kg
- Įtaiso aukštis: 837,3 mm
- Įtaiso gylis: 68,9 mm (gylis ant sieninio laikiklio) / 89,9 mm (gylis ant rankenos) mm
- Įtaiso plotis (coliais): 57,57 in
- Įtaiso aukštis (coliais): 32.96 in
- Sieninis laikiklis: 400 x 400 mm, M8
- Įtaiso gylis (coliais): 2,71 (gylis ant sieninio laikiklio) / 3,54 (gylis ant rankenos) in
- Rėmo plotis: 14,9 mm (vienodas rėmas)
- Gaminio svoris (svarais): 62,83 svarų

Eksplotavimo sąlygos

- Aukštis: 0–3000 m
- Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C
- MTBF: 30 000 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.264, H.263, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9
- USB atkūrimas, vaizdas: BMP, JPEG, PNG
- USB atkūrimas, garsas: AAC, HEAAC, MPEG

Vidinis leistuvas

- CPU: Dviejų branduolių „cortex A53“, 1,1 GHz, Dviejų branduolių „cortex A73“, 1,15 GHz, „Quad Core Cortex A55“
- GPU: G52 MC1
- Atmintis: 16 GB, 3GB DDR

Priedai

- Pridedami priedai: IR jutiklio laidas (1,8 m) (x 1), RS232 nuoseklosios grandinės sujungimo laidas, „Philips“ logotipas (x 1), USB dangtelis (x 1), AC maitinimo laidas, KS jungiklio dangtelis, Laidų gnybtai (x 2), Trumpa instrukcija, RS232 laidas

Kita

- Ekrano meniu kalbos: supaprastinta kinų, tradicinė kinų, anglų, prancūzų, vokiečių, italų, lenkų, rusų, ispanų, turkų, japonų, arabų
- Garantija: 3 metų garantija
- Patvirtinta atitikties taisyklių reikalavimams: CE, CB, BSMI, FCC, A klasė, VCCI, „J-Moss“, ETL, RoHS



Išleidimo data 2024-11-28

Versija: 5.5.1

EAN: 87 12581 80161 8

© 2024 „Koninklijke Philips N.V.“

Visos teisės saugomos.

Specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips N.V.“ ar jų atitinkamų savininkų nuosavybė.

www.philips.com