



Philips
LED ekranas

140 cm (55 in)
tiesioginis LED
„Full HD“



BDL5585XL

Išlaikykite auditorijos susižavėjimą

su šiuo labai našiu LCD ekranu

Rinkodaros pranešimai dar niekada nebuvo perduodami taip stilingai. Šis ekranas pasižymi itin siauru rėmu ir daugybe funkcijų, jis be problemų gali būti naudojamas kaip atskiras įrenginys arba kaip įspūdingos vaizdo sienos dalis.

Žemesnė bendra nuosavybės kaina

- „SmartPower“ energijai taupyti
- Ryškumas automatiškai pritaikomas pagal aplinkos sąlygas

Puikiai tinka viešosioms erdvėms

- „Full HD“ LCD ekranas 1920 x 1080p
- Didelis ryškumas aiškesniems vaizdams

Operacijų lankstumas

- Tiesioginis LED ekrano apšvietimas
- Daug funkcijų. Vienas laidas
- DVI žiedlapio formos
- Ekrano prievadas greitesniam grafikos palaikymui
- Tinklo valdomumas: RJ45
- Sustiprinta priartinimo funkcija palaiko padalytos matricos programas
- Sumanusis įdėklas galiniame dangtelyje, kad galėtumėte įdėti nedidelį kompiuterį

PHILIPS

Ypatybės

Tiesioginis LED ekrano apšvietimas

Mėgaukitės puikiu apšvietimo vienodumu su tiesioginiu LED ekrano apšvietimu, dėl kurio kontrasto santykis dar geresnis. Dėl švaresnių baltų atspalvių matoma dar platesnė spalvų gama, todėl geriau perteikiamos spalvos ir žiūrėti maloniau nei kada nors anksčiau. Dėl gerokai mažesnio energijos suvartojimo bendros eksploataavimo sąnaudos taip pat yra mažesnės.

Vienas laidas

Tik vienu HDMI laidu galite valdyti visas ekrano operacines komandas, o taip pat priimti vaizdo signalą. Šios unikali funkcija dėka daug lengviau ir patogiau užtikrinamas sklandus ekrano veikimas ir jo priežiūra. Naudojantis vartotojo elektroninių įrenginių valdymo (CEC) komandomis, svarbiausios ekrano informacijos gavimas primins vaikų žaidimą.

RJ45

Ekraną valdyti paprasta su naująja LAN (RJ45) jungtimi. Per RJ45 jungtį galite konfigūruoti kiekvieną ekraną arba greitai ir patikimai sužinoti kiekvieno įrenginio būseną.

Ekrano prievadas

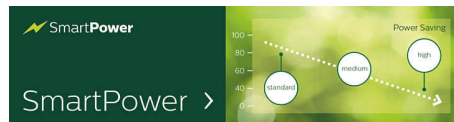
Mėgaukitės krištolo skaidrumo vaizdu su plačiajuosčio ryšio grafikos palaikymu iš ekrano prievado. Ekrano prievadas perduoda ne tik didelės raiškos vaizdą, bet ir garsą, todėl nereikia papildomų laidų.

Sumanusis įdėklas

Profesionalūs kompiuteriai naudojami su dauguma viešumoje montuojamų ekranų. Dėl

jų dažnai ekranas pastorėja ir atsiranda daugybė laidų. Dėl šios priežasties sukūrėme ekraną su išmaniąja anga nugarėlėje, kurioje puikiausiai telpa maži profesionalūs kompiuteriai. Be to, laidų tvarkymo sistema padeda tvarkingai sudėti laidus ir užtikrinti profesionalią išvaizdą.

„SmartPower“



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

„Full HD“ LCD ekranas 1920x1080p

Šio ekrano skiriamoji geba vadinama „Full HD“. Ši pažangiausia LCD ekrano technologija pasižymi didelės raiškos plačiaekrane skiriamąja geba, kurią sudaro 1080 progresyvių linijų, kurių kiekvienoje po 1920 pikselių. Tai leidžia pasiekti geriausią HD įvesties signalų vaizdo kokybę – iki 1080 linijų. Ši technologija sukuria puikų nemirgantį skenavimo vaizdą su optimaliu šviesumu ir nuostabiomis spalvomis. Šis gyvas ir ryškus vaizdas užtikrins geresnius įspūdžius.

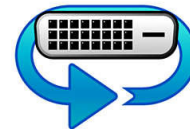
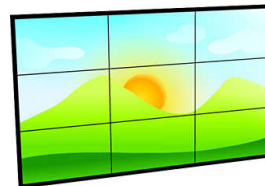
Automatinis ryškumo valdymas

Reguliuojami ekrano nustatymai, kad atitiktų aplinkos apšvietimą be vartotojo įsikišimo.

Didelis ryškumas

700 nitų ekrane galėsite džiaugtis aiškesniu vaizdu net ir ryškiau apšviestoje aplinkoje. Jūsų žiūrovai galės mėgautis geresne vaizdo kokybe vietose, kurių saulė tiesiogiai neapšviečia, tačiau jos yra ryškesnės nei įprastai. Taip užtikrinsite geriausią žiūrėjimo patirtį.

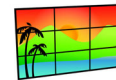
DVI žiedlapio formos



Sukurkite skaitmeninę vaizdo sieną naudodami iki 150 ekranų, juos išdėstę 15 x 10 konfigūracija ir sujungę DVI nuoseklia jungtimi. Tiesiog prijunkite DVI išėjimo prievadą prie kito ekrano DVI įėjimo ir sukurkite įspūdingiausią vaizdo sieną, kokią tik galite įsivaizduoti.

Padalytos matricos priartinimo funkcija

Vidinio priartinimo funkcija suteikia galimybę matyti vaizdo matricą ant sienos be brangios išorinės įrangos. Galima naudoti daugybę skirtingų konfigūracijų, todėl labai paprasta kurti pribloškiamą vaizdo sieną.



Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

- Ekranas įstrižainė (centimetrais): 139.7 cm
- Ekranas įstrižainė (coliais): 55 in
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skiriamoji ekrano geba: 1920 x 1080 p
- Pikselio dydis: 0,63 x 0,63 mm
- Optimali geba: 1920 x 1080, 60 Hz
- Ryškumas: 700 cd/m²
- Ekranas spalvos: 1,07 mlrd.
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 3000:1
- Žiūrėjimo kampas (horizontalus): 178 laipsniai
- Žiūrėjimo kampas (vertikalus): 178 laipsniai
- Vaizdo išryškimas: 3/2–2/2 judesių judant žemyn, 3D „šukų“ filtras, Judesio kompens. nepersidengiantis, Progresinis skenavimas, 3D MA pakaitinio signalo konvertavimas į progresyvų (angl. deinterlacing), Dinamiško kontrasto sustiprinimas

Prijungimo galimybė

- PC: VGA įvestis „D-Sub“ 15 HD, VGA išvestis „D-Sub“ 15 HD, DVI-D x1, RS232 „D-Sub 9“, RS232 „D-Sub 9“ išvestis, 3,5 mm garso įrangos asmeniniams kompiuteriams įvestis x1, RJ45
- AV įvestis: Komponentas (BNC) x1
- Kitos jungtys: Ekranas prievadas, DVI išvestis, USB, HDMI

Patogumas

- Vietos parinkimas: Portretas, Peizažas
- Vaizdas vaizde: PBP, PIP, POP
- Matricos išsklotinė: Iki 15 x 10
- Klaviatūros valdymas: Paslėptas
- Signalo praleidimas: RS232, VGA
- Lengvas įdiegimas: AC išvestis, Pernešimo rankenos, Sumanusis įdėklas
- Energijos taupymo funkcijos: Aplinkos apšvietimo jutiklis, Išmanusis energijos naudojimas
- Valdomas tinklu: RS232, RJ45

Garsas

- Integruoti garsiakalbiai: 2 x 10 W (RMS)

Maitinimas

- Suvartojimas (įjungtu režimu): 150 W
- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo

režimu: <1 W

Palaikoma ekrano skiriamoji geba

- Kompiuterio formatai: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 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

Matmenys

- Griovelio storis: Tarp ekranų iš viso yra 5,5 mm
- Įtaiso plotis: 1215 mm
- Įtaiso aukštis: 686 mm
- Įtaiso gylis: 126 mm
- Įtaiso plotis (coliais): 47,8 in
- Įtaiso aukštis (coliais): 27.0 in
- Sieninis laikiklis: 400 x 200 mm
- Įtaiso gylis (coliais): 5,0 in

Eksplotavimo sąlygos

- Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C
- MTBF: 60 000 val.
- Santykinė drėgmė: 5–90 %

Priedai

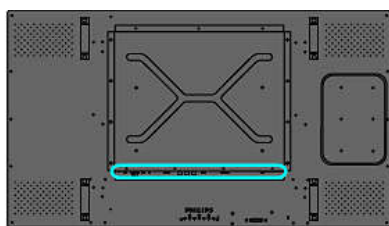
- Pridedami priedai: Nuotolinis valdymas, Nuotolinio valdymo pulto baterijos, AC maitinimo laidas, VGA laidas, Vartotojo vadovas CD diske, Trumpa instrukcija

Kita

- Ekranas meniu kalbos: anglų, prancūzų, vokiečių, italų, lenkų, turkų, rusų, supaprastinta kinų
- Patvirtinta atitiktis taisyklių reikalavimams: CE, FCC, B klasė, UL/cUL, CCC, RoHS

Pakavimo matmenys

- EAN: 87 12581 60492 9
- Pridedamų gaminių skaičius: 1
- Pakuotės tipas: Kartoninė dėžutė



Išleidimo data 2024-03-28

Versija: 13.3.2

EAN: 87 12581 60492 9

© 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