

Philips
LCD-kuvar

140 cm (55")
Mitme sõrmega juhitud
Full HD

BDL5545ET



Minge publikuga suhtlemisel uuele tasandile

selle mitmefunktsioonilise puuteekraaniga

Pääsege selle puuteekraaniga LCD-monitoriga oma publikule lähemale kui iial varem. Kiire, täpne ja ülimalt säästlik, selle suure jõudlusega kaasneb suurepärase usaldusväärsus ja funktsionaalsus.

Madalamad halduskulud

- SmartPower säästab energiat
- Heledust reguleeritakse automaatselt vastavalt ümbritsevatele tingimustele
- Täiustatud jääkkujutise vältimise funktsioon

Optimeeritud avalikuks esituseks

- Full HD LCD-ekraan, 1920 x 1080p
- Õhukese raamiga disain annab stiilse välimuse

Paindlikud kasutusvõimalused

- Open Pluggable Specification Slot (avatud ühendatav spetsifikatsioonipesa – OPS)
- Optiline mitme sõrme tehnoloogia täiustatud kasutajaliidese jaoks
- Palju funktsioone. Üks juhe
- Monitoriport võimaldab kiiremat graafika tuge
- Täiustatud suumifunktsioon toetab mitmest ekraanist koosnevat maatriksit
- Tagakaanel olev nutikas väikse arvuti sisestamise pesa
- Kaughaldus ja seadistamine RS232 abil

PHILIPS

Esiletõstetud tooted

Optiline mitme sõrmega juhtimine

Ekraani serval olevad andurid annavad teile ideaalse selguse ja pakuvad samal ajal mitme puudutusega juhtimise võimalust, avades palju võimalusi uute interaktiivsete rakenduste kasutamiseks.

Monitoriport

Nautige kristallselgeid pilte, mida pakub monitoripordi pakutav suure ribalaiusega graafika tugi. Lisaks täis-kõrglahutusega video edastamisele saab monitoriport lisajuhtmeid vajamata hakkama ka heli edastamisega.

OPS-pesa

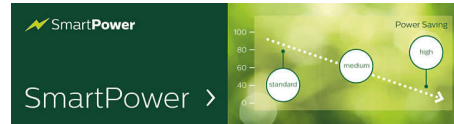
Esmalt Digital Signage'i turule arendatud Open Pluggable Specification (OPS) on loodud selleks, et muuta teie meediumimängija muutmine või täiendamine imelihtsaks. Ühendage lihtsalt oma meediumimängija monitoriga ja ongi valmis. Ei ole vahet, kas teil on lihtsakoeline, keskmine või tippklassi meediumimängija: OPS on täielikult ühilduv ja vähendab teie pikaajalisi kogukulutusi seadmele.

Nutikas sisestuspesa

Enamiku avalike ekraanide juurde kuuluvad professionaalse kasutuse arvutid. Tihti lisavad need ekraanile sügavust ja toovad endaga kaasa palju kaableid. Nii lisasimegi sellele ekraanile tagakaane sisse nutika sisestuspesa, mis sobib ideaalselt väikese spetsiaalr arvuti integreerimiseks. Lisaks võimaldab

kaablihaldussüsteem anda juhtmetele kerge vaevaga korras ja professionaalse välimuse.

SmartPower



Tagantvalguse tugevust saab reguleerida ja süsteemis eelseadistada, et vähendada võimsustarvet kuni 50% ja säästa märkimisväärselt energiakuludelt.

Full HD LCD-ekraan 1920x1080p

Sellel ekraanil on Full HD lahutusvõime. Tiptehnoloogilise LCD-ekraani laiformaadis täiskõrglahutus sisaldab 1080 täiskadrilaotusega rida, millest igaüks koosneb 1920 pikslist. See võimaldab parimat võimalikku pildikvaliteeti kuni 1080-realises HD-vormingus sisendsignaali kasutamisel. See kuvab suurepäraselt vilkumisetä täiskadrilaotusega pilti, millel on optimaalne heledus ja vapustavad värvid. See rikkalik ja terav kuva toob teieni täiustatud vaatamiselamuse.

Täiustatud jääkkujutise vältimine

Pikka aega ekraanil kuvatavad liikumatud kujutised võivad põhjustada LCD-ekraanidel „varikujutiste” või jääkkujutise efekti tekkimist. Kuigi LCD-ekraanide jääkkujutis ei ole püsiv, soovite seda vältida, eriti paikades, kus sisu kuvatakse 24 tundi päevas, 7 päeva nädalas.

Automaatne heleduse reguleerimine

Ekraaniseadistuste määramine kohanduma kasutaja sekkumiseta ümbruse valgustatusele.

Kaughaldus: RS232

Kaughaldus võimaldab kasutajal ekraane juhtida ja seadistada RS232 protokolliga abil. CEC-käskude abil saate igal ajal täielikult juhtida kõiki oma ekraanivõrgustikus olevaid ekraane.

Õhuke raam

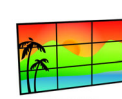
Õhukese raamiga disain annab avalikule esitusele stiilse välimuse, mis sobib kenasti pea igasse keskkonda. Lisaks on selline disain ideaalne ekraanimaatriksiga videoseinte loomiseks.

Suumifunktsioon mitmele ekraanile.

Sisseehitatud suumifunktsioon võimaldab lihtsalt tekitada videoseina maatriksi, vajamata selleks kalleid välisseadmeid. Võimalik on kasutada erinevaid ülesehitusi, tänu millele on vapustava videoseina loomine imelihtne.

Üks juhe

Võtke täielik kontroll oma ekraani üle, andes kõik töökäsed ja videosignaalid läbi ühe HDMI-kaabli. Selle unikaalse funktsiooni abil on palju lihtsam ja mugavam tagada ekraani sujuv töö ja hooldus. Elektrooniliste kestvuskapade juhtimise (Consumer Electronics Control, CEC) käskude abil on oma ekraani kohta tähtsa teabe otsimine kui lapsemäng.



Spetsifikatsioon

Pilt/Ekraan

- Ekraani diagonaalsuurus (sentimeetrites): 139.7 cm
- Ekraani diagonaalsuurus (tollides): 55 tolli
- Kuvasuhe: 16 : 9
- Paneeli eraldusvõime: 1920 x 1080p
- Piksliite mõõt: 0,63 x 0,63 mm
- Optimaalne lahutusvõime: 1920 x 1080 60 Hz juures
- Heledus: 500 cd/m²
- Ekraani värvid: 1,07 miljardit
- Kontrastsus (tavaline): 5000:1
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 8 ms
- Vaatenurk (horisontaalne): 178 kraadi
- Vaatenurk (vertikaalne): 178 kraadi
- Pildiparandus: 3/2–2/2 liikumise kohandamine, 3D kammfilter, Liikumise kompens. vaheldusvast., Täiskaadrialaotus, 3D MA ülerealaotuse kõrvaldus, Dünaamiline kontrastsuse võimendamine

Ühenduvus

- PC: DVI-D x 1, RJ45, VGA-sisend D-Sub 15HD, VGA-väljund D-Sub 15HD, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9 väljund, 3,5 mm arvuti helisisend x 1, B-tüüpi USB
- AV-sisend: HDMI x 1, Komponentvideo (BNC) x 1
- AV-väljund: Helisisend (V/P) x 1
- Muud liidesed: OPS, Monitoriport, AC väljund

Mugavus

- Paigutus: Rõhtpaigutus, Püstpaigutus
- Pilt pildis: PBP, PIP, POP
- Klaviatuurjuhtimine: peidetud, lukustatav
- Kaugjuhtimisignaali: lukustatav
- Signaali ring: RS232
- Lihtne installida: Vahelduvvoolu väljund, Kandekäepidemed, Nutikas sisestuspesa
- Energiasäästufunktsioonid: Keskkonnavalguse sensor, Nutikas toitelülitis
- Pildikuvamisomadused: Täiustatud värvitöötlus
- Võrgu kaudu juhitav: RS232
- Pakend: Taaskasutatav karp

Heli

- Sisseehitatud kõlarid: 2 x 7 W (RMS)
- Väljundvõimsus (RMS): 2 x 7 W

Võimsus

- Võimsustarve (sisselülitatud režiim): 217 W (tüüpiline)
- Energiatarve ooterežiimis: $\leq 1\text{ W}$

Toetatavad ekraani lahutusvõimed

- Arvutivormingud: 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
- Videovormingud: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz
- MAC 640 x 480: 60 Hz
- MAC 832 x 624: 60 Hz
- MAC 1152 x 870: 60 Hz

Mõõtmed

- Raami paksus: 41 mm / 1,6 tolli
- Seadme laius: 1299 mm
- Toote kaal: 54 kg
- Seadme kõrgus: 769,8 mm
- Seadme sügavus: 143,7 mm
- Seadme laius (tollid): 51,1 tolli
- Seadme kõrgus (tollid): 30,3 tolli
- Seinakinnitus: 400 x 200 mm / 400 x 400 mm
- Seadme sügavus (tollid): 5,7 tolli
- Toote kaal (lb): 108,5 lb

Tehnilised andmed

- Puutepunktid: 2 puutepunkti, 4 mm turvaklaas, Optiline IR-puutetehnoloogia sek.

Kasutustingimused

- Temperatuurivahemik (kasutamisel): 0–40 °C
- Keskmine riketevaheline aeg: 60 000 tund(i)
- Suhteline õhuniiskus: 0–90 %

Tarvikud

- Komplektis olevad tarvikud: Kaugjuhtimispult, Puldi patareid, Toitekaabel, VGA kaabel, Kasutusjuhend CD-plaadil, Kiirjuhend
- Valikulised tarvikud: Fikseeritud seinakinnitus, Painduv seinakinnitus, Laekinnitus

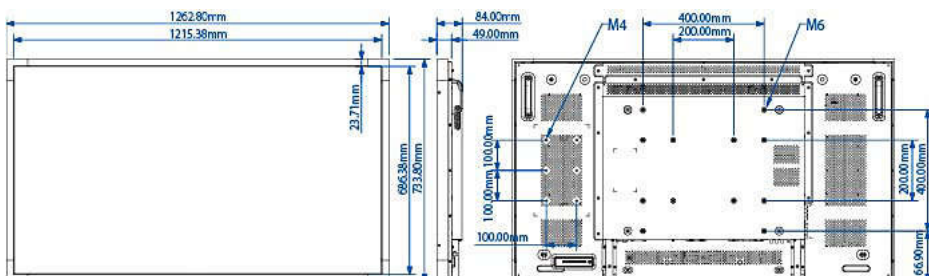
Mitmesugust

- Ekraanimenüü keeled: Inglise, Prantsuse, Saksa, Itaalia, Poola, Türgi, Vene, Lihtsustatud hiina
- Heakskiidud: CE, FCC, energiaklass B, UL/cUL, CCC, RoHS

Pakendi mõõtmed

- EAN: 87 12581 60489 9
- Toodete arv komplektis: 1

- Pakendi tüüp: Papp



Väljalaske kuupäev
2024-03-25

Versioon: 7.2.2

EAN: 87 12581 60489 9

© 2024 Firma Koninklijke Philips N.V.
Kõik õigused kaitstud

Spetsifikatsioon võib muuta ette teatamata
Kaubamärgid kuuluvad firmale Koninklijke Philips N.V.
või vastavatele omanikele.

www.philips.com