

Philips Brilliance
LCD monitorius su USB
jungčių stotele

„B Line“

24 (23,8" / 60,5 cm įstrižainė)
1920 x 1080 („Full HD“)



241B7QUPEB

Paprasta – prie nešiojamojo kompiuterio prijungiamas ekranas

išplėš vaizdą prijungus vienu laidu

Naudodamiesi šiuo naujovišku prie nešiojamojo kompiuterio prijungiamu ekranu su multimedija galite lengvai išplėsti vaizdo ribas, prijungti išorinę įrangą ir naudotis internetu. Viskas – su vienu „SuperSpeed“ USB laidu.

Prasmė ir paprastumas

- Junkitės prie interneto, intraneto per integruotą eterneto prievadą
- Vienas USB 3.0 laidas prijungia jūsų nešiojamąjį kompiuterį prie ekraną
- Prieiga prie visų išorinių įrenginių ir klaviatūros, pelės per šakotuvą
- Perduokite vaizdą ir garsą iš nešiojamojo kompiuterio vienu laidu
- Savaiminis įdiegimas – dviejų ekranų konfigūravimas be rūpesčių

Nepriekaištingas veikimas

- Nemirgančio vaizdo technologija – mažiau pavargsta akys
- IPS technologija – sodrios spalvos ir platūs žiūrėjimo kampai
- Išankstiniai „SmartImage“ nustatymai – lengvai naudokitės vaizdo nustatymais
- „LowBlue“ režimas, kad darbas nevargintų akių

Sukurtas žmonėms

- Mažas atstumas tarp ekrano krašto ir stalo – bus patogiau skaityti
- „SmartErgoBase“ suteikia galimybę patogiai sureguliuoti monitorių
- Stereogarsiakalbiai, kad galėtumėte mėgautis multimedija

PHILIPS

Ypatybės

Junkitės prie eterneito

Junkitės prie interneto, intraneto per integruotą eterneito prievadą

Išplėskite vaizdą prijungus vienu laidu



Naudodamiesi šiuo naujovišku ir dideliu „Philips“ ekranu galėsite prijungti bet kurį nešiojamąjį kompiuterį. Ypač tinka naujausiems „Ultra book“ tipo įrenginiams su ribotu jungčių skaičiumi. Šis ekranas su integruotu USB 3.0 šakotuviu, eterneitu ir stereofoniniais garsiakalbiais leis jums perduoti vaizdo įrašus, garsą ir prisijungti prie interneto arba intraneto naudojant vieną USB laidą. Naudodamiesi šiuo patobulintu USB 3.0 arba USB 2.0 „prijunk ir naudokis“ ryšiu galėsite išplėsti kompiuterio galimybes ir naudotis abiem NBPC ir „Philips“ ekranais, pamiršti rūpestį dėl sudėtingo raiškos reguliavimo ar laidų netvarkos.

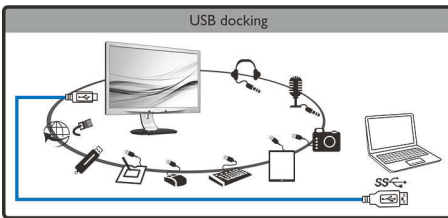
Perduokite vienu laidu

Perduokite vaizdą ir garsą iš nešiojamojo kompiuterio vienu laidu

Savaiminis įdiegimas

Savaiminis įdiegimas – dviejų ekranų konfigūravimas be rūpesčių

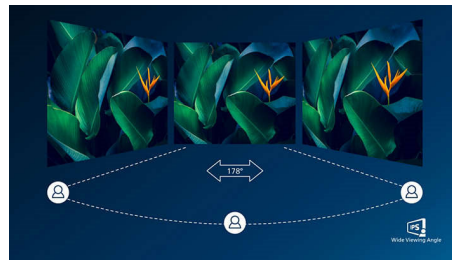
USB šakotuvai išoriniams įrenginiams



Nuo šiol prie šio naujoviško „Philips“ ekrano USB šakotuvo galite prijungti papildomą viso

dydžio klaviatūrą ir pelę ir padidinti savo darbo našumą. Tiesiog prijunkite nešiojamąjį kompiuterį prie šio ekrano vienu USB kabeliu ir būsite pasiruošę prijungti kitus išorinius įrenginius, pavyzdžiui, išorinį HDD, fotoaparata, USB laikmeną su „Full HD“ vaizdo įrašais, garso failais ir interneto funkcijomis. Jei tik norite, vis dar galite naudoti NBPC klaviatūrą ir optinę valdymo aikštelę.

IPS technologija



IPS ekranuose panaudotos naujausios technologijos, kurios užtikrina itin plačius 178/178 laipsnių žiūrėjimo kampus, todėl į ekraną galima žiūrėti beveik bet koku kampu – net 90 laipsnių pasukimo režimu! Skirtingai nei standartiniai TN ekranai, IPS ekranai perteikia itin aiškų vaizdą su gyvomis spalvomis, todėl jie idealiai tinka ne tik nuotraukoms bei filmams žiūrėti ar po žiniatinklį naršyti, bet ir profesionalioms programoms, kurioms visada reikalingas spalvų tikslumas ir tinkamas šviesumas.

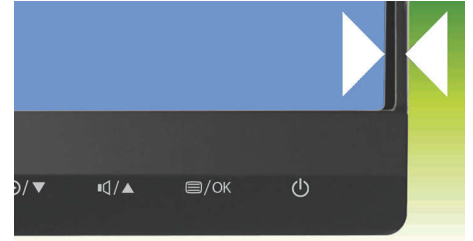
Nemirgančio vaizdo technologija



Dėl LED ekranų su fono apšvietimu ryškumo reguliavimo būdo kai kurie naudotojai pastebi mirgėjimą ekrane, kuris vargina akis. „Philips“ nemirgančio vaizdo technologija sureguliuoja

ryškumą ir sumažina mirgėjimą taip, kad būtų patogu žiūrėti.

Itin siauras kraštelielis



Naujieji „Philips“ ekranai gaminami su itin siauru krašteliu, todėl niekas neblaško jūsų dėmesio, o ekrano plotas išnaudojamas maksimaliai. Tai ypač patogus, kai jungiami ar išdėliojami keli ekranai, pavyzdžiui, žaidžiant žaidimus, atliekant grafinio dizaino darbus ir kitas specializuotas užduotis, nes itin siauras kraštelielis sukuria įspūdį, kad naudojate vienu dideliu ekranu.

„SmartImage“



„SmartImage“ – tai išskirtinė, naujoviška „Philips“ technologija, kuri analizuoja ekrane vaizduojamą turinį ir suteikia galimybę optimaliai išnaudoti monitoriaus galimybes. Naudodamiesi patogia sąsaja galite pasirinkti įvairius režimus, pavyzdžiui, biuro, nuotraukų, filmų, žaidimų ar taupųjį režimą, kad išnaudotumėte naudojamos programos galimybes. Priklausomai nuo pasirinkto režimo, „SmartImage“ dinamiškai optimizuoja kontrastą, spalvų sodrumą bei vaizdą ir vaizdo įrašų ryškumą, kad būtų išnaudotos visos ekrano galybės. Naudojant taupiojo režimo parinktį galima greitai įjungti bet kurį iš pagrindinių energijos taupymo nustatymų paspaudus vieną mygtuką!



Specifikacijos

Prijungimo galimybė

- Signalo įvestis: VGA (analoginis), USB 3.0 išsiuntimo srautas
- Synchronizavimo įvestis: Atskiras synchronizavimas, „Sync on Green“

Vaizdas / ekranas

- Skydelio dydis: 23,8 in / 60,5 cm
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skystųjų kristalų monitoriaus (LCD) ekrano tipas: IPS technologija
- Fono apšvietimo tipas: W-LED sistema
- Pikselio dydis: 0,275 x 0,275 mm
- Optimali geba: 1920 x 1080, 60 Hz
- Ryškumas: 250 cd/m²
- Ekranų spalvos: 16,7 mln.
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 1 000:1
- „SmartContrast“: 20 000 000:1
- Reakcijos laikas (tipinis): 5 ms (nuo pilkos iki pilkos)*
- Matymo kampas: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Vaizdo išryškinimas: „SmartImage“
- Veiksmingo matymo zona: 527 x 296,5 mm
- Dažnio nuskaitymas: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- „sRGB“
- Be mirgėjimų
- Pikselių tankis: 93 taškai colių
- „LowBlue“ režimas

USB jungiamumas

- Garso įvestis / garso išvestis: per USB
- Ausinių išvestis: per USB
- Mikrofono įvestis: per USB
- RJ45: per USB
- Signalo įvestis: USB 3.0 išsiuntimo srautas
- USB: USB 3.0x3

Patogumas

- Integruoti garsiakalbiai: 2 W x 2
- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI (tik VGA), „Mac OS X“, „sRGB“, „Windows“ 10 / 8.1 / 7
- Vartotojo patogumui: „SmartImage“, Įvestis, „PowerSensor“, Meniu, Įjungti / Išjungti
- OSD (pranešimų ekrane) kalbos: anglų, prancūzų, vokiečių, italų, portugalų, rusų, supaprastinta kinų, ispanų, korėjiečių, Brazilijos portugalų, čekų, olandų, suomių, graikų, vengrų, japonų, lenkų,

- švedų, tradicinė kinų, turkų, Ukrainiečių
- Kiti patogumai: „Kensington“ užraktas, VESA tvirtinimo įranga (100 x 100 mm)
- Valdymo programinė įranga: „SmartControl“

Stovas

- Aukščio reguliavimas: 150 mm
- Ašis: 90 laipsnių
- Sukamasis: -175/175 laipsniai
- Pakreipimas: -5/30 laipsniai

Maitinimas

- EKO režimas: 11,1 W (tip.)
- Maitinimo šaltinis: 100–240 V KS, 50–60 Hz, Integruota
- Režimas „Išjungta“: Nulis vatų su kintamosios srovės jungikliu
- Režimas „Įjungta“: 13,14 W (tip.) („EnergyStar“ bandymo metodas)
- Budėjimo režimas: < 0,3 W (tip.)
- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksi)
- Energijos ženklavimo etiketės klasė: D

Matmenys

- Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 603 x 492 x 224 mm
- Gaminys be stovo (mm): 541 x 332 x 57 mm
- Gaminys su stovu (maks. aukštis): 541 x 527 x 257 mm

Svoris

- Gaminio svoris su pakuote (kg): 8,33 kg
- Gaminio svoris su stovu (kg): 5,95 kg
- Gaminio svoris be stovo (kg): 3,52 kg

Eksplotavimo sąlygos

- Aukštis: Veikia: +12 000 ft (3658 m), neveikia: +40 000 ft (12192 m)
- Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C °C
- Santykinė drėgmė: 20 %–80 %
- Temperatūros diapazonas (laikymo): Nuo -20 °C iki 60 °C °C
- MTBF (parodyta): 70 000 val. (neskaitant foninio apšvietimo)

Pastovumas

- Aplinkos ir energijos: „EnergyStar 8.0“, „PowerSensor“, EPEAT*, „TCO Certified Edge“

ženklas, RoHS

- Panaudotas ir perdirbtas plastikas: 85 %
- Perdirbama pakavimo medžiaga: 100 %
- Konkrečios medžiagos: Korpusas be PVC / BFR, Be gyvsidabrio

Atitikimas ir standartai

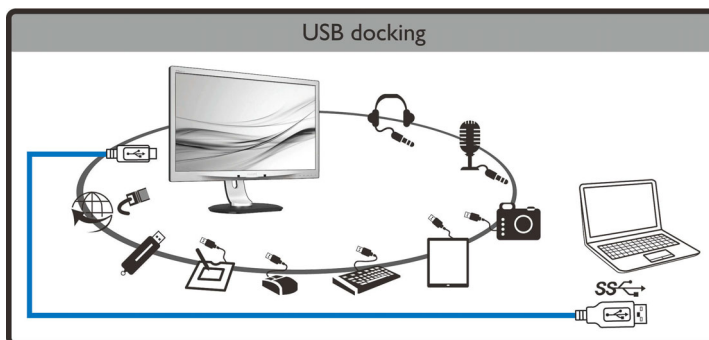
- Patvirtinta atitikties taisyklių reikalavimams: CE ženklas, FCC, B klasė, SEMKO, „cETLus“, CU-EAC, „TUV Ergo“, TUV/GS, EPA, WEEE, UKRAINIEČIŲ, ICES-003, SASO, KUCAS

Korpusas

- Apdaila: Tekstūra
- Pagrindas: Juoda
- Priekinis kraštas: Juoda
- Galinis dangtelis: Juoda

Kas yra dėžutėje?

- Kabeliai: „D-Sub“ laidas, USB laidas, maitinimo laidas
- Monitorius su stovu
- Vartotojo vadovas



Išleidimo data 2024-05-01

Versija: 5.0.1

EAN: 87 12581 74352 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

* Siekiant užtikrinti sklandžius vaizdus, vaizdo įrašus ir garsą nešiojamajam kompiuteriui ir „Philips“ ekranui rekomenduojame naudoti USB 3.0 ryšį.
* Ekranų bendrinimas, vaizdo įrašų ir garso srautinis perdavimas internetu gali turėti įtakos jūsų tinklo ryšiui. Jūsų turima aparatinė įranga, tinklo diapazonas ir jo techniniai parametrai nustato bendrą garso ir vaizdo kokybę.
* Nešiojamasis kompiuteris, klaviatūra, pelė naudojami tik su paveikslėliu, gaminio komplekte jų nėra.
* „IPS“ ženklavimas / prekių ženklas ir susiję technologijų patentai priklauso atitinkamiems jų savininkams.
* EPEAT vertinimas galioja tik tais atvejais, kai „Philips“ įregistruoja gaminį. Norėdami daugiau sužinoti apie registracijos būseną savo šalyje, apsilankykite svetainėje <https://www.epeat.net/>.
* Atsako laiko vertė lygi „SmartResponse“