



Philips Brilliance
AMVA LCD-ekraan, LED-
taustvalgus

P-line

24" (61 cm)
Täis-HD ekraan

241P4QPYKES

Säästliku ökodisainiga kuvar,

koos veebikaameraga säästab aega ja raha

Philips AMVA LED-ekraan koos veebikaameraga aitab teil teha koostööd ja suhelda, säästes nii teie aega ja raha.

Võrratu jõudlus

- Sisseehitatud stereokõlarid multimeediumisisu jaoks
- AMVA LED-ekraan tagab ülihea kontrastsusega selged kujundid
- DisplayPort edastab audio- ja videosignaali ühe pika kaabli kaudu
- Veebikaamera, et võtta ühendust ja teha koostööd
- USB jaotur kolme pordiga lihtsaks ühendamiseks
- Sisseehitatud mikrofoni audiokonverentside pidamiseks

Loodud inimestele

- Väike vahemaa monitori servast lauani tagab suurima lugemismugavuse
- SmartErgoBase võimaldab inimsõbralikke ergonoomilisi kohandusi

Säästlik ökodisain

- Olematu võimsustarve 0-vatise lüliti klõpsu kaugusel
- PVC-/BFR-vaba korpus
- PowerSensor säästab kuni 80% energiakuludelt

PHILIPS

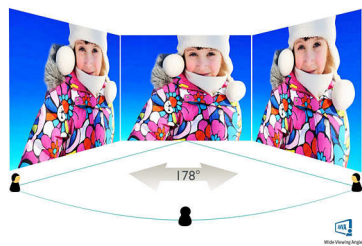
Esiletõstetud tooted

PowerSensor



PowerSensor on sisseehitatud „inimeste andur”, mis edastab ja võtab vastu ohutuid infrapunasisignaale, et kindlaks teha, kas kasutaja on kohal, ning vähendab automaatselt monitori heledust, kui kasutaja lahkub laua tagant, vähendades energiakulusid kuni 80% ja pikendades monitori tööiga

AMVA LED-ekraan



Philipsi AMVA LED-ekraanides on kasutatud täiustatud MVA-tehnoloogiat, mis tagab ülikõrge staatilise kontrasti suhte eriti selgete ja säravate kujundite saamiseks. Kuigi ka tavalised kontorirakendused on selle ekraani puhul lihtsasti kasutatavad, on see eriti sobilik fotode, veebis sirvimise, filmide, mängude ja nõudlike graafiliste rakenduste jaoks. Selle optimeeritud pikslite haldamise tehnoloogia tagab teile eriti laia 178/178-kraadise vaatamisnurga ja selgejoonelise pildi isegi 90-kraadises pöörlemisrežiimis.

Veebikaamera

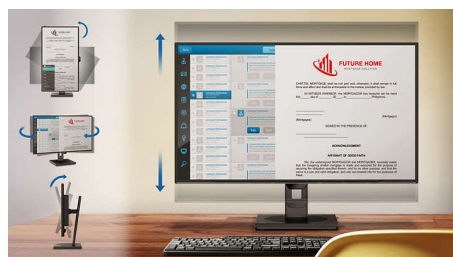
Sisseehitatud veebikaamera ja mikrofoni võimaldavad näha oma kolleege ja kliente ning nendega suhelda. Tänu sellele lihtsale lahendusele saate suhelda ja jagada, säästes väärtuslikku aega ja reisikulusid.

Monitoriport

DisplayPort on digitaalne ühendus arvutist monitori ilma igasuguse teisendamiseta. Tänu

DVI standardist suuremale võimekusele, suudab see ühendus täielikult toetada kuni 15 meetriseid kaableid ja 10,8 Gbps/sek andmeedastust. Selle ühenduse võimas jõudlus ja latentsusaja puudumine tagavad selle, et kujutiste loomise ja värskenduse sagedus on maksimaalselt kiire - nii on DisplayPort parim valik mitte üksnes kodus või kontoris, vaid ka paremaid tingimusi nõudvate mängude või filmide, videotöötuse jms puhul. Lisaks on erinevate adapterite kaudu silmas peetud ka koostalitlusvõimet.

SmartErgoBase



SmartErgoBase on monitori alus, mis tagab ergonomilise ekraani mugavuse ja kaablihalduse. Maksimaalse mugavuse tagamiseks saab alust keerata, kallutada ja pöörata erinevate nurkade alla. Reguleeritava kõrgusega alus tagab optimaalse vaatamistaseme, vähendades pika tööpäeva füüsilist pinget, samas kui kaablihaldus vähendab kaablite segadust ning hoiab tööruumi puhta ja professionaalsena.

3 pordiga USB 2.0 jaotur

USB jaotur võimaldab kasutajal mugavalt ühendada oma pistiku ja mängida multimeediaseadmeid nagu näiteks USB mäluseadmed, kaamera, kaasaskantav kõvaketas, veebikaamera, elektronmärkmik, printer ja paljud muud seadmed, millel on USB-ühendus. Monitorile mugavalt paigutatud USB 2.0 jaotur võimaldab USB 2.0 signaalidel läbi arvuti minna. Tähele tasub panna seda, et paljudel seadmetel, nagu näiteks kaamerad ja kaasaskantavad kõvakettad, võib olla vaja sõltumatut toidet, kuna neil on suurem võimsustarve, kui monitoril paiknev USB jaotur pakkuda suudab.

Sisseehitatud stereokõlariid



Monitori on sisse ehitatud üks paar kvaliteetseid stereokõlariid. Sõltuvalt mudelist ja disainist võivad need olla nähtavalt ette suunatud või nähtamatult alla suunatud, üles või taha suunatud jne.

Väike vahemaa monitori servast lauani



Tänu täiustatud SmartErgoBase'ile saab Philipsi monitori mugava vaatenurga leidmiseks langetada lauaga peaaegu samale tasandile. Väike vahemaa monitori servast lauani on parim lahendus, kui te kasutate arvutiga töötamisel kahe-, kolme- või mitmevaatelistel klaasidega prille. Lisaks sellele võimaldab see väga erineva pikkusega kasutajatel seadistada monitori soovitud nurga alla ja kõrgusele, aidates vähendada väsimust ja pingeid.

PVC-/BFR-vaba korpus

Selle Philipsi monitori korpus ei sisalda broomiga kaetud tuletõkkeid ega polüvinüülkloriidi (see on PVC-/BFR-vaba)

Olematu võimsustarve

Mugavalt tagaküljel asetseva 0-vatise lüliti klõpsuga saate monitori täielikult vooluvõrgust välja lülitada. Tulemuseks on olematu võimsustarve, mis vähendab teie süsiniku jalajälge veelgi

Sisseehitatud mikrofoni

Sisseehitatud mikrofoni audiokonverentside pidamiseks

Spetsifikatsioon

Ühenduvus

- Signaali sisend: DisplayPort × 1, DVI-D (digitaalne, HDCP), VGA (analoog)
- USB: USB 2,0 × 3
- Sünkroonimissisend: Eraldi sünkroonimissisend, Režiim SOG
- Heli (sisse/välja): Arvuti heli sisse, Mikrofon, Kõrvaklapiväljund

Pilt/Ekraan

- Ekraani suurus: 24 tolli / 61 cm
- Kuvasuhe: 16 : 9
- LCD-paneeli tüüp: AMVA LCD
- Taustvalguse tüüp: W-LED-süsteem
- Pikslite mõõt: 0,276 x 0,276 mm
- Optimaalne lahutusvõime: 1920 x 1080 60 Hz juures
- Heledus: 250 cd/m²
- Ekraani värvid: 16,7 miljonit
- Kontrastsus (tavaline): 5000:1
- SmartContrast: 20 000 000 :1
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 4 ms (hallist hallini)*
- Vaatenurk: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Pildiparandus: SmartImage
- Vaadeldav pind: 531,4 (H) x 298,9 (V)
- Skannimissagedus: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

Mugavus

- Sisseehitatud kõlarid: 1,5 W x 2
- Plug & Play ühilduvus: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista
- Mugavusfunktsioonid: SmartImage, Maht, PowerSensor, Menüü, Toite sisse-/väljalülitamine
- OSD keeled: Portugali (Brasiilia), Tšehhi, Hollandi, Inglise, Soome, Prantsuse, Saksa, Kreeka, Ungari, Itaalia, Jaapani, Korea, Poola, Portugali, Vene, Lihtsustatud hiina, Hispaania, Rootsi, Traditsiooniline hiina, Türgi, Ukraina
- Muud mugavusfunktsioonid: Kensingtoni lukk, VESA kinnitus (100 x 100 mm)
- Juhtimistarkvara: SmartControl Premium
- Sisseehitatud veebikaamera: 2,0-megapiksline kaamera mikrofoni ja LED-tulega

Alus

- Kõrguse reguleerimine: 130 mm
- Pöörlemine: 90 kraadi
- Pöördkinnitus: -65/+65 kraadi
- Kalle: -5/20 kraadi

Toide

- Õkorežiim: 15 W (tüüp.)
- Toide: Sisseehitatud, 100–240 V AC, 50–60 Hz

- Väljalülitatuna: Null vatti null-lüliti abil
- Sisse lülitatud: 21,6 W (tüüp.) (EnergyStar 6.0 katsemeetod)
- Ooterežiim: 0,1 W
- Toite LED-tuli: Töörežiim, valge, Ooterežiim, valge (vilkuv)

Mõõtmed

- Pakendi mõõtmed (mm, L x K x S): 626 x 422 x 273 mm
- Toode ilma aluseta (mm): 565 x 353 x 61 mm
- Toode koos alusega (maks. kõrgus): 565 x 521 x 220 mm

Kehakaal

- Toode koos pakendiga (kg): 7,93 kg
- Toode alusega (kg): 5,30 kg
- Toode ilma aluseta (kg): 3,10 kg

Tööttingimused

- Kõrgus: Töötab kõrgusel kuni +12 000 jalga (3658 m), ei tööta alates kõrgusest +40 000 jalga (12 192 m)
- Temperatuurivahemik (kasutamisel): 0 °C kuni 40 °C °C
- Keskmine riketevaheline aeg: 30 000 tund(i)
- Suhteline õhuniiskus: 20–80% %
- Temperatuurivahemik (säilitamisel): -20 °C kuni 60 °C °C

Jätkusuutlikkus

- Keskkonnanõuded ja energiasäästlikkus: EnergyStar 6.0, PowerSensor, TCO Edge sertifikaat, RoHS
- Tarbimisjärgselt ringlusse võetud plast: 65%
- Ringlussevõetav pakend: 100 %
- Eriained: PVC-/BFR-vaba korpus, Ei sisalda elavhõbedat

Vastavus ja standardid

- Heakskiidud: BSMI, CE-märgis, cETLus, FCC, energiaklass B, GOST, SASO, SEMKO, TCO 6.0, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE

Korpus

- Viimistlus: Tekstuur
- Alus: Must
- Eesmine raam: Hõbedane
- Tagumine kate: Must

Mis on kastis?

- Kaablid: VGA, DVI, DP, heli, USB, toide
- Monitor alusega
- Kasutajadokumentatsioon



Väljalaske kuupäev
2024-04-24

Versioon: 7.0.2

EAN: 87 12581 63604 3

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

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

www.philips.com

* Reaktsioonaja väärtus võrdub SmartResponse'iga