



Philips

LCD monitor 2 v 1

- Řada P
- 19" x 2 / 48,0 cm x 2
- Duální monitor

19DP6QJNS/00

Dvojnásobná produktivita monitoru

dokonalý zážitek

Zvyšte svoji produktivitu a vylepšete svoje pracovní prostředí. Malé rozměry a design bez změti kabelů napomohou k uklizení vaší pracovní plochy. Díky ultratenkému okraji mohou být dva displeje zkombinovány s plynulým přechodem do jednoho velkého displeje.

Výhody

Určeno pro maximální produktivitu

- Zvládněte více díky duálnímu monitoru
- Cenami ověřené provedení 2 v 1 zajišťující vyšší produktivitu
- Sklo od kraje ke kraji pro nepřerušovaný vzhled
- Nastavení výšky a natočení pro pohodlí během práce

Vynikající výkon

- Displej AH-IPS poskytuje výjimečný obraz se širokými úhly sledování
- Menší únava očí díky technologii Flicker Free
- Předvolby SmartImage pro snadnou optimalizaci nastavení obrazu

- Funkce SmartTxt pro optimalizaci čtení
- Technologie SmartKolor pro bohaté a živé barvy

Snadné připojení a vychutnání

- Funkce SmartConnect s konektory DisplayPort, HDMI a VGA
- USB hub se 4 porty pro snadné připojení
- Technologie MHL umožňuje užívat si mobilní obsah na velké obrazovce

PHILIPS

Vlastnosti

Zvládněte více díky duálnímu monitoru



Výzkum prokázal, že více monitorů výrazně zvyšuje produktivitu a snižuje výskyt chyb. Objevte výhody duálních monitorů. Lépe provádějte více úkonů najednou, srovnávejte dokumenty a údaje a zvládněte více za méně času.

Provedení 2 v 1



Zvyšte produktivitu a získajte zpět svůj pracovní prostor díky cenami ověřenému duálnímu displeji 2 v 1 od společnosti Philips. Malé rozměry bez změní kabelů nejsou náročné na prostor na vašem pracovním stole oproti tradičnímu provedení. Mimořádně tenký rámeček minimalizuje rušení a úzký 7mm rámeček dvou displejů lze téměř dokonale spojit, přičemž budete mít dojem, že se jedná o jeden velký displej. Elegantní a odolný stojan nabízí plnou výšku 130 mm a možnosti natočení zajišťující pohodlí a vynikající produktivitu.

Zvláště úzký okraj



Nové displeje Philips využívají nejnovější technologii panelů a jsou navrženy s důrazem na minimalismus, takže tloušťka vnějšího rámečku je přibližně 2,5 mm. Ve spojení s černým matricovým pruhem o šířce asi 3,5 mm zabudovaným v panelu je celková šířka rámečku výrazně snížena, což zajišťuje minimální rušení a maximální velikost pro sledování. Toto provedení je zvláště vhodné pro použití více displejů nebo dlaždicové uspořádání například při hraní, grafickém designu a v profesionálních aplikacích: mimořádně úzký rámeček vám zprostředkuje pocit jako při použití jednoho velkého displeje.

Technologie AH-IPS



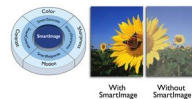
Displeje AH-IPS využívají pokročilou technologii, která přináší zvláště široké úhly sledování 178/178 stupňů: displej lze tedy sledovat téměř z libovolného úhlu. Na rozdíl od standardních panelů TN poskytují displeje AH-IPS pozoruhodně ostrý obraz se živoucími barvami, takže jsou ideální nejen pro fotografie, filmy a procházení internetu, ale lze je využít i pro profesionální aplikace, které za všech okolností vyžadují přesné barvy a konzistentní jas.

Technologie Flicker Free



Kvůli způsobu ovládání jasu na obrazovkách s podsvícením LED čelí někteří uživatelé blikání na obrazovce, které způsobuje únavu očí. Technologie Flicker Free společnosti Philips využívá nové řešení regulace jasu, snižuje blikání a sledování je pak komfortnější.

SmartImage



SmartImage je exkluzivní špičková technologie společnosti Philips, která analyzuje obsah zobrazovaný a poskytuje optimalizovaný výkon zobrazení. Uživatelsky příjemné rozhraní umožňuje nastavit různé režimy, např. Kancelář, Fotografie, Filmy, Hry, Ekonomický atd., tak aby odpovídaly používané aplikaci. Na základě výběru technologie SmartImage dynamicky optimalizuje kontrast, sytost barev a ostrost obrázků a videí a výsledkem je dokonalý výkon zobrazení. Ekonomický režim nabízí značné úspory energie. Vše v reálném čase a stisknutím jediného tlačítka!

SmartTxt



Funkce SmartTxt představuje inteligentní algoritmus, který usnadňuje čtení textových aplikací, například dokumentů PDF nebo elektronických knih, které obvykle vyžadují lepší zaměření a soustředění. Funkce SmartTxt zvyšuje kontrast a ostrost okrajů textového obsahu a zlepšuje čitelnost. Obraz je optimalizován pro čtení prostřednictvím úrovně stupnice šedé na displeji spolu s vyvážením bílé, jasu a kontrastu.

SmartKolor



SmartKolor je inteligentní technologie obohacení barev, která dokáže rozšířit zobrazované barevné spektrum. Zvýrazní úroveň zisku RGB monitoru a zajistí tak bohaté a živé barvy pro vaše fotografie i videosnímky.

SmartConnect

Tyto displeje od společnosti Philips jsou vybaveny řadou možností připojení a dodávají se s mnoha konektory, jako je například VGA, Display Port a univerzální konektor HDMI, jež vám umožní vychutnat si nekomprimovaný obrazový a zvukový obsah s vysokým rozlišením. Připojení USB vám zajistí dostupnost velice rychlých přenosů dat a současně globální možnosti připojení. Bez ohledu na používaný zdroj si můžete být jisti, že tento displej Philips představuje investici, která jen tak nezastará!



HUB se 4 porty USB 2.0

USB hub umožňuje uživateli pohodlně připojit a přehrávat multimediální zařízení, například paměťová zařízení USB, fotoaparát, přenosný pevný disk, webovou kameru, PDA, tiskárnu a mnoho jiných zařízení. Prakticky umístěný USB hub 2.0 na monitoru umožňuje signálům USB 2.0 procházet do počítače. Upozorňujeme, že mnoho zařízení typu fotoaparát nebo pevný disk je třeba napájet samostatně, neboť mají vyšší nároky na napájení, než kolik může poskytnout USB hub monitoru.

Technologie MHL



MHL (Mobile High Definition Link neboli mobilní propojení s vysokým rozlišením) je mobilní rozhraní pro audio/video, jenž slouží k přímému

připojení mobilních telefonů a dalších přenosných zařízení k displejům s vysokým rozlišením. Volitelný kabel MHL umožňuje snadné připojení mobilního zařízení podporujícího technologii MHL k tomuto velkému displeji Philips MHL: poté můžete sledovat, jak vaše videa ve vysokém rozlišení ožijí s plně digitálním zvukem. Nejen že si nyní můžete vychutnat své mobilní hry, fotografie, filmy nebo jiné aplikace na velké obrazovce – můžete zároveň i nabíjet své mobilní zařízení, takže se vám nikdy nevybíje baterie během rozehrané hry.

Specifikace

Upozorňujeme, že toto je předprodejní letáček. Letáček obsahuje aktuální dostupné informace v rámci výše zmíněných zemí. Obsah letáčku lze měnit bez předchozího upozornění. Společnost Philips nepřijímá žádnou odpovědnost za obsah tohoto letáčku.

Obraz/displej

typ LCD panelu	AH-IPS LCD
Typ podsvícení	Systém W-LED
Velikost panelu	19" x 2 / 48,0 cm x 2
Oblast sledování	374,87 (š) x 299,83 (v)
Poměr stran	5:4
Optimální rozlišení	1280 x 1024 při 60 Hz
Reakční doba (typická)	14 ms
SmartResponse (typická)	5 ms (šedá–šedá)
Jas	250 cd/m ²
Kontrastní poměr (typický)	1 000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Rozteč obrazových bodů	0,293 x 0,293 mm
Úhel sledování	178° (H) / 178° (V) - C/R > 10
Vylepšení obrazu	SmartImage
Barvy	16,7 M
Snímková frekvence	30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
MHL	720p při 60 Hz
Technologie sRGB	Ano

Možnosti připojení

USB	1. displej: USB 2.0 x 2 2. displej: USB 2.0 x 2
Vstup signálu	1. displej: VGA (analogový) x 1, DisplayPort x 1; 2. displej: VGA (analogový) x 1, MHL-HDMI x 1
Vstup synchronizace	Samostatná synchronizace
Vstup/výstup audia	Funkce Sync on Green Audiovýstup HDMI / DP

Pohodlí

Pohodlí uživatele	SmartImage Vstup Jas Menu Zapnuto / Vypnuto
Ovládací software	SmartControl Premium
Jazyky zobrazení na obrazovce OSD	Brazílská portugálština Čeština Nizozemština Španělština Fínština Francouzština Němčina Řecká Maďarština Italština Japonská Korejská Polština Portugalská Ruština Zjednodušená čínština Španělština Švédština Tradiční čínština Turečtina

Další výhody
Kompatibilita se
stand. Plug & Play

Ukrajínština
Zámek Kensington
DDC/CI
Operační systém Mac OS X
Technologie sRGB
Windows 8.1 / 8 / 7

Podstavek

Nastavení výšky	130 mm
Sklopný úhel	0–22,5 stupně (pro každý displej)

Spotřeba

režim ECO	15,4 W (typ.)
Zapnuto	20,34 W (typ.) (metoda testování EnergyStar 6.0)
Pohotovostní režim	<0,5 W (typ.)
Režim vypnuto	<0,3 W (typ.)
Indikátor napájení LED	Provoz - bílá Pohotovostní režim - bílá (blikající)
Napájení	Střídavý proud 100–240 V, 50–60 Hz Externí

Rozměry

Výrobek se stojanem (mm)	773 x 489 x 242 mm
Výrobek bez stojanu (mm)	773 x 333 x 37 mm
Balení v mm (Š x V x H)	899 x 565 x 280 mm

Hmotnost

Výrobek se stojanem (kg)	7,14 kg
Výrobek bez stojanu (kg)	5,04 kg
Výrobek s obalem (kg)	11,39 kg

Provozní podmínky

Rozsah teplot (provozní)	0 °C až 40 °C °C
Rozsah teplot (skladovací)	-20 °C až 60 °C °C
Relativní vlhkost	20-80 %
Nadmořská výška	Provoz: +3 658 m (12 000 stop), mimo provoz: +12 192 m (40 000 stop)
Střední doba mezi poruchami (MTBF)	30 000 hodin

Podpora udržitelného rozvoje

Životní prostředí a energie	EnergyStar 6.0 EPEAT Silver RoHS
Recyklovatelnost obalového materiálu	100 %
Konkrétní látky	Kryt bez PVC / BFR Bez rtuti Bez olova

Shoda a standardy

Regulační opatření

Značka CE
FCC Třída B
SEMKO
cETLus
CU-EAC
EPA
WEEE
CCC
CECP
PSE
KC
ICES-003

VCCI
BSMI
TUV/ISO9241-307
CB
TCO 6.0

Skříňka

Přední rámeček
Zadní kryt
Stojan
Provedení

Černá / stříbrná
Bílá
Černá / stříbrná
Textura

* Tento displej Philips je certifikován pro technologii MHL. Nicméně v případě, kdy se vaše zařízení MHL nemůže připojit nebo nefunguje správně, prověřte časté otázky (FAQ) u dodavatele zařízení MHL nebo se s žádostí o radu obraťte přímo na dodavatele. Politika výrobce vašeho zařízení může vyžadovat zakoupení kabelu MHL nebo kabelu jeho konkrétní značky, který bude fungovat.

* Vyžaduje volitelné mobilní zařízení certifikované pro technologii MHL a kabel MHL (není součástí dodávky). Kompatibilitu ověřte u svého dodavatele zařízení MHL.

* Pohotovostní režim/Vypnuto úspora energie ErP neplatí pro nabíjení MHL

* Úplný seznam výrobků podporujících technologii MHL naleznete na webové stránce www.mhlconsortium.org

* Označení „IPS“ / ochranná známka a související patenty technologií patří příslušným vlastníkům.

* Doba chytré odezvy je optimální hodnota z testování buď GtG nebo GtG (BW).



Změna údajů vyhrazena
2015, Duben 10

Version: 3.0.1
EAN: 8712581727604

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips Electronics N.V. nebo jejich příslušných majitelů.

www.philips.com