

Philips Business Monitor
Přenosný monitor

Řada 3000

16 (15,6"/39,6 cm úhlopř.)
1920 x 1080 (Full HD)

16B1P3302D



Výkon, přizpůsobivost, práce na cestách

Monitor je přenosný, lehký a skvěle se hodí k vylepšení produktivity pracovních procesů během cestování. Na cestách vám umožní funkce dvojitého portu USB-C sdílet a prezentovat materiály nebo pracovat na více obrazovkách.

Produktivita na cestách

- Dvojitý port USB-C: pro skvělé připojení
- Plynule sklopný stojan nastavitelný podle vašich potřeb.
- Lehké sklopné provedení pro snadné přenášení

Skvělý výkon

- Technologie širokého sledování IPS LED přináší přesný obraz i barvy
- Displej 16:9 Full HD pro čistý obraz plný detailů
- Předvolby SmartImage pro snadnou optimalizaci nastavení obrazu

Funkce navržené pro vás

- Sledování v režimu LowBlue a s technologií bez blikání nenamáhá oči
- Režim EasyRead pro čtení jako z papíru



reddot winner 2021

PHILIPS

Přenosný monitor
Řada 3000 16 (15,6"/39,6 cm úhlopř.), 1920 x 1080 (Full HD)

Přednosti

Dvojitý port USB-C

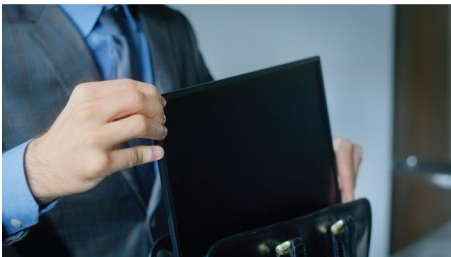
Tato funkce cílí na ty, kdo hledají výrobek, který zajistí produktivitu. Tento monitor je na straně vybaven dvěma porty, kam lze připojit a současně používat kabely USB-C na různé účely, např. nabíjení, prezentování a využívání druhé obrazovky.

Víceúhlový stojan



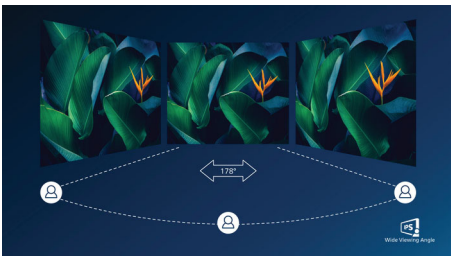
Plynule sklopný stojan lze nastavit pod úhlem 0 až 90 stupňů, což je flexibilita, která vám nabízí větší pracovní pohodlí, ať už pracujete odkudkoli.

Výkon, přizpůsobivost



Užijte si elegantní přenosnou pracovní stanici s duální obrazovkou. Hladký, měkký a ohebný kabel USB-C je navržen tak, aby se lehce přenášel a snadno vešel do každé tašky.

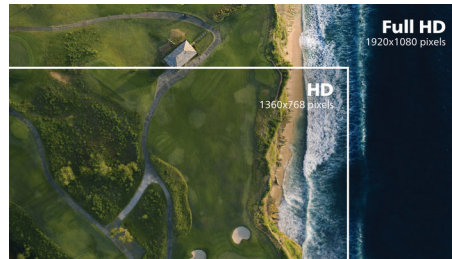
Technologie IPS



Displeje 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 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.

Displej 16:9 Full HD



Na kvalitě obrazu záleží. Běžné displeje poskytují kvalitu, ale vy očekáváte víc. Tento displej nabízí vylepšené rozlišení Full HD 1920 x 1080. Díky rozlišení Full HD zajišťujícímu ostrý detail a vysokému jasů vzniká neuvěřitelný kontrast a realistické barvy, které dodají obrazu na opravdovosti.

SmartImage



SmartImage je exkluzivní špičková technologie společnosti Philips, která analyzuje obsah zobrazovaný na obrazovce 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

16B1P3302D/00

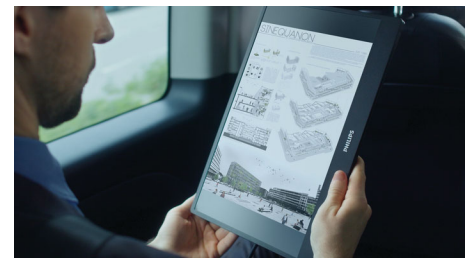
energie. Vše v reálném čase a stisknutím jediného tlačítka!

Režim LowBlue a technologie bez blikání



Náš režim LowBlue a technologie bez blikání byly vyvinuty tak, aby snižovaly námahu očí a únavu, kterou často způsobují dlouhé hodiny před monitorem.

režim EasyRead



Režim EasyRead pro čtení jako z papíru



USB-C



Multi-angle Stand



IPS
Wide Viewing Angle



Full HD
1080p



SmartImage™



LowBlue Mode



Flicker-free

Specifikace

Obraz/displej

- typ LCD panelu: Technologie IPS
- Typ podsvícení: Systém W-LED
- Velikost panelu: 39,6 cm / 15,6"
- Povrch obrazovky: Antireflexní, 3H, Zmatnění 25 %
- Oblast sledování: 344,16 (H) x 193,59 (V)
- Poměr stran: 16:9
- Maximální rozlišení: 1920 x 1080 @ 75 Hz
- Hustota pixelů: 141 PPI
- Reakční doba (typická): 4 ms (šedá-šedá)*
- Jas: 250 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 700:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Rozteč obrazových bodů: 0,17925 x 0,17925 mm
- Úhel sledování: 170° (H) / 170° (V), - C/R > 10
- Bez blikání
- Vylepšení obrazu: SmartImage
- Barevnost displeje: 16,2 miliardy (6 bitů + FRC)
- Barevný gamut (typický): NTSC 46 %*, sRGB 64 %*
- Snímková frekvence: Režim zobrazení na šířku: 30–85 kHz (H) / 48–75 Hz (V); Režim zobrazení na výšku: 30–150 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- Technologie sRGB
- Režim LowBlue
- EasyRead

Možnosti připojení

- Vstup signálu: USB-C x2 (režim DP Alt, data, napájení)
- Připojení HDCP: HDCP 1.4 (USB-C), HDCP 2.2 (USB-C)
- Vstup/výstup audio: Výstup audio
- Vstup synchronizace: Samostatná synchronizace

Dodávání energie

- Verze: PD verze 3.0
- USB-C (vstup): Až 90 W (5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/4,5 A)
- USB-C (výstup): Až 65 W (5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3,25 A)

Pohodlí

- Pohodlí uživatele: SmartImage, Vstup, Nabídka, Zapnuto/Vypnuto
- Ovládací software: funkce SmartControl
- Jazyky zobrazení na obrazovce OSD: Brazilská portugalština, Čeština, Nizozemština, Čeština, Francouzština, Finština, Němčina, Řecká, Maďarština, Italština, Japonská, Korejská, Portugalská, Polština, Ruština, Zjednodušená čínština, Španělština, Švédština, Tradiční čínština, Turečtina, Ukrajínština
- Další výhody: Držák VESA: Ano*
- Kompatibilita se stand. Plug & Play: DDC/CI, Operační systém Mac OS X, Technologie sRGB,

Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7

Podstavec

- Čep: +90 stupňů
- Sklopné provedení: 0 ~ 90 stupěň

Spotřeba

- režim ECO: 4,4 W
- Zapnuto: 6,2 W (metoda testování EnergyStar)
- Pohotovostní režim: 0,5 W
- Režim vypnuto: 0,3 W
- Značka energetické třídy: C
- Indikátor napájení LED: Provoz – bílá, Pohotovostní režim – bílá (blikající)

Rozměry

- Výrobek se stojanem (max. výška): 359 x 232 x 119 mm
- Balení v mm (Š x V x H): 400 x 281 x 103 mm

Hmotnost

- Výrobek se stojanem (kg): 1,03 kg
- Výrobek s obalem (kg): 2,08 kg

Provozní podmínky

- Rozsah teplot (provozní): 0 °C až 40 °C
- Rozsah teplot (skladovací): -20 °C až 60 °C
- Relativní vlhkost: 20 %–80 %
- Nadmořská výška: Provoz: +3 658 m (12 000 stop), mimo provoz: +12 192 m (40 000 stop)
- MTBF (demonstrováno): 70 000 hodin (bez podsvícení)

Udržitelnost

- Životní prostředí a energie: EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS
- Recyklovatelnost obalového materiálu: 100 %
- Recyklované plasty: 60 %
- Konkrétní látky: Bez rtuti, Krypt bez PVC / BFR

Shoda a standardy

- Regulační opatření: CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS, Značka CE, FCC Třída B, ICES-003, cETLus

Skříňka

- Přední rámeček: Černá
- Zadní kryt: Černá
- Stojan: Černá
- Dokončení: Textura

Obsah balení

- Monitor se stojanem
- Kabely: Kabel USB-C na C/A Y
- Uživatelská dokumentace
- Příslušenství: Ochranné pouzdro



Datum vydání 2023-01-03

Verze: 1.3.1

12 NC: 8670 001 86788
EAN: 87 12581 79952 6

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com

* Hodnota doby odezvy se rovná té s technologií SmartResponse

* Oblast NTSC na základě systému CIE 1976

* Pokrytí technologie sRGB na základě systému CIE1931

* Aby bylo možné přenášet video přes USB-C, musí váš notebook nebo jiné zařízení podporovat režim USB-C DP Alt

* Abyste mohli využívat funkci napájení a dobíjení pomocí USB-C, váš notebook nebo zařízení musí podporovat specifikace standardu pro dodávání energie prostřednictvím USB. Tyto informace si můžete ověřit v uživatelské příručce notebooku nebo přímo u výrobce.

* Tento monitor je napájen portem USB. Více informací naleznete v uživatelské příručce.

* Podrobnější informace ohledně držáku VESA najdete v uživatelské příručce v sekci „Držák VESA“.

* Značka EPEAT je platná pouze v zemích, kde společnost Philips zaregistrovala výrobek. Více informací o stavu registrace vaší země naleznete na adrese <https://www.epeat.net/>.

* Vzhled monitoru se může od ilustračních obrázků lišit.