

Philips
LCD monitor

165 cm (65")

Digital Signage
Full HD

BDL6551V



Udělejte dojem a zaujměte diváky

s 165cm (65") LCD s tenkým rámečkem

Zajistěte odpovídající prezentaci v těch nejnáročnějších aplikacích pomocí tohoto stylového 165cm (65") LCD displeje. Ať už jej použijete v síťovém prostředí, čtvercovém rastru nebo jako veřejný displej, diváci budou ohromeni.

Nižší provozní náklady

- SmartPower pro úsporu energie
- Jas se automaticky přizpůsobuje okolním podmínkám

Optimalizováno pro veřejné sledování

- Displej LCD Full HD 1920 x 1080p
- Vysoký jas pro ostřejší obraz

Flexibilita obsluhy

- Zdokonalená funkce zoom podporuje použití čtvercových rastrů
- Navrženo pro nepřetržitý provoz
- Prostor Smart insert v zadním krytu pro umístění malého počítače

Trvalý a bezpečný

- Snímač teploty měří podmínky provozu
- Vyhovuje normám RoHS v péči o životní prostředí

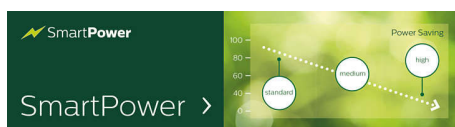
PHILIPS

Přednosti

Displej LCD Full HD 1920 x 1080p

Tento displej má rozlišení, které se označuje jako Full HD. Nejmodernější technologie obrazovky LCD představuje plně velké širokoúhlé rozlišení 1080 progresivních řádků s 1920 pixely na každém řádku. Přináší tak nejlepší možnou kvalitu obrazu pro vstupní signál HD až s 1080 řádky. Poskytuje zářivý obraz Progressive Scan bez blikání s optimálním jasnem a nádhernými barvami. Tento jasný a ostrý obraz vám poskytne ještě větší zážitek ze sledování.

SmartPower



Intenzitu podsvětlení lze kontrolovat a předem nastavit pomocí systému a snížit tak spotřebu energie až o 50 %, což značně snižuje náklady na energii.

Automatické řízení jasu

Úprava nastavení zobrazení podle okolních světelných podmínek bez zásahu uživatele.

Snímač teploty

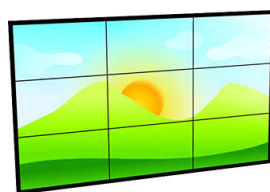
Displej public signage obsahuje snímač teploty, který sleduje vnitřní podmínky. Pokud vnitřní teplota překoná nastavenou hodnotu, dojde

automaticky ke spuštění dvou vestavěných ventilátorů, které displej ochladí na normální podmínky.

Vyhovuje normám RoHS

Výrobky s displejem společnosti Philips se vyrábějí v souladu s velmi přísnými normami týkajícími se omezení nebezpečných látek (RoHS), které omezují používání olova a jiných toxických látek poškozujících životní prostředí.

Navrženo pro nepřetržitý provoz



Protože obchod nikdy nespí, naše displeje signage jsou navrženy pro nepřetržitý provoz. Obsahují jen ty nejlepší součásti, aby zajistili lepší kvalitu. Na tuto řadu modelů se můžete neustále spolehnout.

Vysoký jas

700nitový panel se postará o ostřejší obraz i v místech s větším okolním světlem. Vaši

diváci si mohou užívat lepší kvalitu obrazu tam, kde není přímé sluneční světlo, současně ale má větší jas než průměrné výrobky, čímž optimalizuje zážitek ze sledování.

Smart insert

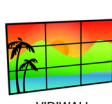
Profesionální počítače jsou součástí většiny veřejných prezentací. Jejich použití často způsobí zvýšení celkové hloubky displeje a změt' kabelů. Proto jsme navrhli tento displej, který obsahuje v zadním krytu prostor Smart insert, kam se vejde mnoho malých profesionálních počítačů. Systém uspořádání kabeláže navíc nabízí skvělé řešení, díky němuž budou kabely vypadat úhledně a profesionálně.

Funkce zoom pro čtvercový rastr

Interní funkce zoomu umožňuje snadné zavedení matrice videostěny, aniž by bylo třeba nákladné externí vybavení. Funkce je schopna vytvořit mnoho různých konfigurací: vytvoření úchvatného videa je nyní jednoduchost sama.



SmartPower



Specifikace

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 165 cm
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 65 palců
- Poměr stran: 16:9
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Rozteč obrazových bodů: 0,744 x 0,744 mm
- Optimální rozlišení: 1920 x 1080 při 60 Hz
- Jas: 700 cd/m²
- Barevnost displeje: 1,06 miliardy barev
- Kontrastní poměr (typický): 2 500:1
- Reakční doba (typická): 8 ms
- Úhel sledování (horizontální): 178 stupeň
- Úhel sledování (vertikální): 178 stupeň
- Vylepšení obrazu: Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, Kompenzace pohybu deinterlacingem, Progressive scan, 3D MA deinterlacing (odstranění rádkového prokladu), Zdokonalená funkce Dynamic contrast

Možnosti připojení

- PC: Vstupy VGA D-Sub 15HD, Výstupy VGA D-Sub 15HD, DVI-D x 1, Konektory RS232 D-Sub9, Výstup RS232 D-sub9, 3,5mm vstup audio do PC x 1
- AV vstup: HDMI x 1, Kompozitní (RCA) x1, Kompozitní (BNC) x 1, S-video x 1, Audio (L/R) x2, Komponentní (YPbPr) x 1
- Výstup AV: Kompozitní (BNC) x 1, Audio (L/P) x 1
- Další připojení: AC-out, Konektor externího reproduktoru

Pohodlí

- Umístění: Na výšku, Na šířku
- Funkce obraz v obraze (PIP): PBP, funkce PIP, POP
- Čtvercový rastr: 5 x 5
- Funkce spořiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas
- Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý, Uzamykatelný
- Signál dálkového ovladače: Uzamykatelný
- Smyčkové propojení signálu: RS232, VGA
- Snadná instalace: AC Out, Rukojeti pro přenášení, Smart insert
- Funkce pro úsporu energie: Senzor okolního osvětlení, Smart Power
- Bezpečnostní funkce: Kontrola teploty, Snímač teploty
- Výkon obrazu: Pokročilé ovládání barev
- Síťově ovládaný: RS232
- Balení: Opakovatelně použitelná krabice

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 12 W (8 ohmů)

Napájení

- Spotřeba (v režimu zapnuto): Typ. 314 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 1 W

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 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, 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
- Videoformáty: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Rozměry

- Tloušťka rámečku: 3,1 cm / 1,22"
- Držák Smart insert: 300 x 320 x 64
- Výška přístroje (s podstavcem): 1022 mm
- Smart insert v palcích (Š x V x H): 11,81 x 11,89 x 2,52
- Výška přístroje (s podstavcem) (palce): 40.2 palců
- Šířka přístroje: 1 500 mm
- Hmotnost výrobku: 56 kg
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 423 mm
- Výška přístroje: 876 mm
- Hloubka přístroje: 123 mm
- Hloubka přístř.(s podstavcem) (palce): 16.7 palců
- Šířka přístroje (palce): 59,1 palců
- Výška přístroje (palce): 34.5 palců
- Držák na zeď: 400 x 400 mm (sada), 100 x 100 mm (Smart insert)
- Hloubka přístř. (palce): 4,8 palců
- Hmotnost výrobku (lb): 110,2 lb

Provozní podmínky

- Rozsah teplot (provozní): 0–40 °C
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 hodin
- Relativní vlhkost: 5–90 %

Příslušenství

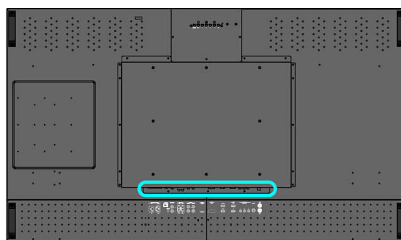
- Dodávané příslušenství: Dálkový ovladač, Baterie pro dálkový ovladač, Napájecí kabel, Kabel VGA, Uživatelská příručka na disku CD-ROM, Stručný

návod k rychlému použití

- Volitelné příslušenství: Stabilní držák na zeď, Stabilní držák na zeď, Držák na strop
- Podstavec: BM05511

Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Čeština, Francouzština, Němčina, Italská, Polština, Turečtina, Ruština, Zjednodušená čínština
- Záruka: Evropa/Severní Amerika: 3 roky
- Regulační opatření: CE, FCC, třída B, CCC, RoHS, UL/cUL



Datum vydání 2024-03-31

Verze: 9.4.1

EAN: 87 12581 53795 1

© 2024 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