



Philips Signage Solutions
Displej řady D

86"

UHD (3840 x 2160)
500 cd/m²

SignageSolutions



86BDL4510D

Sdělte více

Chytrý, rychlý displej pro provoz 24/7.

Nechte obsah vyniknout s rychlým profesionálním displejem Philips 4K UHD řady D. Výjimečná kvalita obrazu Philips se postará o realistické barvy a intenzivní kontrast. Bez potíží můžete na jedné obrazovce zobrazovat obsah z více zdrojů.

Vynikající obraz. Úžasná rychlost procesoru.

- Umístěte vodorovně nebo svisle
- 4K UHD. Bohatý, hluboký obraz. Úžasný kontrast
- Panel IPS: bohatá konzistence barev z každého úhlu

Flexibilita obsluhy

- SmartPower pro úsporu energie

Bezproblémové nastavení. Absolutní kontrola.

- Možnost plánovat co chcete a na kdy chcete pomocí funkce SmartPlayer
- Provoz, sledování a údržba pomocí systému CMND & Control

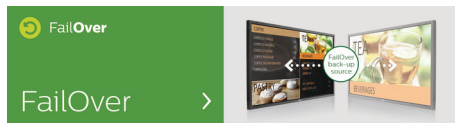
Cenově dostupný systém

- Funkce FailOver zajišťuje, že obsah bude vždy přehráván
- Automatické ovládání podsvícení s úsporou energie

PHILIPS

Přednosti

FailOver



At' jde o čekárnu nebo zasedací místnost, prázdná obrazovka se nesmí nikdy ukázat. Díky systému FailOver může váš displej Philips Professional automaticky přepínat mezi primárními a sekundárními vstupy – čímž se zajistí, aby se stále přehrával obsah, i když se primární obsah vypne. Jednoduše nastavte seznam náhradních zdrojů, aby byl požadovaný obsah stále vidět.

SmartPower



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

CMND & Control



Provozujte síť displejů prostřednictvím místního připojení (LAN). Systém CMND &

Control umožňuje provádět základní funkce, jako jsou vstupy ovládání a sledování stavu displeje. At' už ovládáte jen jednu obrazovku nebo hned 100.

SmartPlayer



Proměňte své zařízení USB na levné zařízení pro digitální prezentaci. Stačí jen uložit obsah (video, audio nebo obrázky) na zařízení USB a připojit ho k displeji. Vytvářejte seznamy položek a plánujte obsah pomocí nabídky na obrazovce, abyste si mohli vlastní seznamy přehrávat kdykoli a kdekoli.

Specifikace

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky: 85,6 palců / 217,4 cm
- Rozlišení panelu: 3840 x 2160
- Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz
- Jas: 500 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 1200:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Poměr stran: 16:9
- Reakční doba (typická): 8 ms
- Rozteč obrazových bodů: 0,4935 x 0,4935 mm
- Barevnost displeje: 1,07 miliardy G
- Úhel sledování (h / v): 178 / 178 stupňů
- Vylepšení obrazu: Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, Kompenzace prokládání pohybu, 3D MA deinterlacing (odstranění řádkového prokládu), Zdokonalená funkce Dynamic contrast, Progressive scan
- Technologie panelu: IPS

Možnosti připojení

- Vstup videa: Display Port 1.2 (x 1), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x 3), USB 2.0 (x 2)
- Výstup videa: Display Port 1.2 (x 1), HDMI 2.0 (x 1)
- Vstup zvuku: 3,5 mm konektor
- Výstup zvuku: 3,5 mm konektor
- Externí ovládání: RJ45, 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup), 3,5mm konektor IR (vstup/výstup)
- Další připojení: OPS

Podporovaná rozlišení

Počítačové formáty

Rozlišení	Obnovovací frekvence
1920 x 1080	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1 600 x 900	60 Hz
1 680 x 1 050	60 Hz
3840 x 2160	30, 60 Hz
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz

Videoformáty

Rozlišení	Obnovovací frekvence
1080p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
2160p	24, 30, 60 Hz
480i	60 Hz

480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz

Rozměry

- Rozměry sady (Š x V x H): 1929,0 x 1100,0 x 69,5 (montáž na stěnu D@Wall Mount) / 91,8 (držadlo D@Handle) mm
- Rozměry přístroje v palcích (Š x V x H): 75,94 x 43,31 x 2,74 (montáž na stěnu D@Wall Mount) / 3,61 (držadlo D@Handle) palců
- Šířka rámečku: 15,5 mm (plochý rámeček)
- Hmotnost výrobku (lb): bude stanoveno lb
- Hmotnost výrobku: bude stanoveno kg
- Držák (standard VESA): 600 (V) x 400 (Š) mm, M8

Pohodlí

- Umístění: Na šířku (24/7), Na výšku (24/7)
- Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý, Uzamykatelný
- Smyčkové propojení signálu: Smyčkové propojení IR, DisplayPort, Rozhraní HDMI, RS232
- Síťové ovládání: RJ45, RS232
- Funkce pro úsporu energie: Smart Power
- Funkce spořiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas

Spotřeba

- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,5 W
- Napájení ze sítě: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Spotřeba (typická): 290 W
- Spotřeba (Max): 520 W
- Značka energetické třídy: G

Provozní podmínky

- Rozsah teplot (provozní): 0 ~ 40 °C
- Rozsah teplot (skladovací): -20 ~ 60 °C
- Nadmořská výška: 0 ~ 3000 m
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 hodin
- Rozsah vlhkosti (provozní) [RH]: 20 – 80 % rel. vlhk. (bez kondenzace)
- Rozsah vlhkosti (skladovací) [RH]: 5 – 95 % rel. vlhk. (bez kondenzace)

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W RMS

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Stručný návod k rychlému použití, Kabel RS232, Napájecí kabel, Kabel pro infračervený senzor (1,8 m), Dálkový ovladač a baterie AAA
- Dodávané příslušenství: Kabel pro uzavřený cyklus RS232, Logo Philips (1x), Šrouby, Kryt USB (x 1), Kryt spínače AC

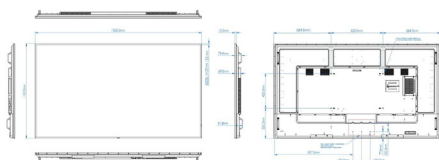
Multimediální aplikace

- USB přehrávání hudby: AAC, HEAAC, MPEG
- USB přehrávání obrazu: BMP, JPEG, PNG
- USB přehrávání videa: MPEG, H.263, H.264, H.265, VP8

Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Čeština, Francouzština, Němčina, Španělština, Polština, Turečtina, Ruština, Italština, Zjednodušená čínština, Tradiční čínština, Arabština, Japonská, Dánština, Nizozemština, Finština, Norština, Portugalská, Švédština
- Regulační opatření: CE, RoHS, BSMI, CB, CCC, CU, EMF, EnergyStar 8.0, ETL, FCC, třída A, PSB, VCCI
- Záruka: Třiletá záruka

Philips 86BDL4550D
Verze: 3.1
Release Date: 20200908



Datum vydání 2021-03-01

Verze: 3.0.1

12 NC: 8670 001 68882
EAN: 87 12581 76905 5

© 2021 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