



Philips Signage Solutions
Displej řady D

65"

Se systémem Android
500 cd/m²

SignageSolutions

65BDL4150D

Sdělte více

Chytrý, rychlý displej pro provoz 24/7.

Nechte obsah vyniknout s rychlým profesionálním displejem 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.

- 4K UHD. Vynikající obraz. Jasný kontrast. Automatická orientace
- Panel IPS: bohatá konzistence barev z každého úhlu
- Android 7. Speciální procesor se systémem Android
- Důkaz přehrávání pro obsah Android. Mějte přehled, co hraje

Bezproblémové nastavení. Absolutní kontrola.

- CMND & Deploy. Instalujte a spouštějte aplikace na dálku
- CMND & Control. Řiďte, aktualizujte, udržujte
- CMND & Create. Vyvíjejte a spouštějte vlastní obsah
- Slot OPS. Integrujte plně výkonný počítač. Nepotřebujete žádné kabely
- Integrovaný slot mPCIe pro volitelný modul 4G/LTE

Cenově dostupný systém

- FailOver. Postarejte se, aby displej nebyl nikdy prázdný
- QuadViewer. Přehrávejte čtyři zdrojové signály na jedné obrazovce.
- Integrovaný prohlížeč HTML5. Přehrávejte a ovládejte obsah online

PHILIPS

Přednosti

Se systémem Android

Ovládejte svůj systém Philips Professional prostřednictvím internetového připojení. Integrovaný operační systém Android OS (SoC) vám umožní na displej přímo instalovat webové a nativní aplikace Android. Díky vestavěnému plánovači se snadno spouštějí aplikace a obsah založený na denní době nebo uživateli. Automatická orientace zajistí, aby se obsah zobrazoval správně.

CMND & Control



Provozujte síť displejů prostřednictvím místního připojení (LAN). Systém CMND & Control umožňuje provádět základní funkce, jako jsou vstupy ovládání a sledování stavu displeje. Ať už ovládáte jen jednu obrazovku nebo hned 100.

CMND & Create

Mějte kontrolu nad svým obsahem díky systému CMND & Create. V rozhraní s funkcí přetahování je snadné zveřejnit vlastní obsah – ať jde o denní nabídku nebo firemní informace týkající se značky. Přednastavené šablony a

integrované widgety zajistí, aby vaše snímky, text i video fungovaly okamžitě.

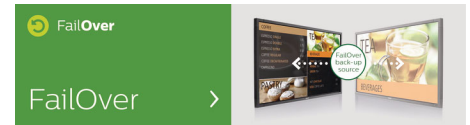
CMND & Deploy

Rychle nainstalujte a spusťte jakoukoli aplikaci – i když nejste na pracovišti a pracujete na dálku. Systém CMND & Deploy umožňuje přidávat a aktualizovat vlastní aplikace i aplikace z obchodu Philips Professional Display App Store. Stačí naskenovat kód QR, přihlásit se do obchodu a kliknout na aplikaci, kterou chcete nainstalovat. Aplikace se stáhne a nainstaluje automaticky.

Integrovaný slot mPCIe

K displeji Philips Professional snadno připojíte moduly 4G. Integrovaný slot mPCIe umožňuje displeji komunikovat s ostatními zařízeními, která sdílejí stejná bezdrátová připojení. Neocenitelné, když instalujete displeje na místech, jako jsou banky nebo vládní budovy, kde se nelze připojit k místní síti.

FailOver



Ať 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.

QuadViewer



Proměňte jediný displej Philips Professional ve videostěnu 2x2 bez rámu. Po připojení čtyř nezávislých zdrojů můžete bez potíží přehrávat několik kanálů současně. Stačí displeji říct, která zóna má přehrávat který obsah. Ideální například pro řídicí místnosti ve vysílání, kde je třeba, aby byly dobře viditelné obsahy z několika kamer.

Specifikace

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky: 64,53 palců / 163,91 cm
- Rozlišení panelu: 3840 x 2160
- Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz
- Jas: 500 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 1100:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Poměr stran: 16:9
- Reakční doba (typická): 8 ms
- Rozteč obrazových bodů: 0,372 x 0,372 mm
- Barevnost displeje: 1,07 miliardy
- 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
- Operační systém: Android 7.1.2

Možnosti připojení

- Vstup videa: Datový vstup DVI-D, VGA (analogové D-Sub), DisplayPort, HDMI (x4)
- Výstup videa: DisplayPort
- Vstup zvuku: Zvuk levý/pravý (RCA)
- Výstup zvuku: Zvuk levý/pravý (RCA), SPDIF, Připojení reproduktorů
- Další připojení: OPS, Micro USB (x1) (OTG), USB 2.0, USB 3.0
- Externí ovládání: RJ45, 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup), 3,5mm konektor IR (vstup/výstup)

Podporovaná rozlišení

Počítačové formáty

Rozlišení	Obnovovací frekvence
3840 x 2160	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Videoformáty

Rozlišení	Obnovovací frekvence
2160p	30,50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

1080i	25, 30 Hz
720p	50, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
576p	25, 50 Hz
480i	30, 60 Hz
480p	30, 60 Hz

Rozměry

- Rozměry sady (Š x V x H): 1457,8 x 835,6 x 66,9 mm
- Rozměry přístroje v palcích (Š x V x H): 57,39 x 32,90 x 2,63 palců
- Šířka rámečku: 12,2 (L/P), 15,3 (D), 11,7 (Nahoře)
- Hmotnost výrobku (lb): bude stanoveno lb
- Hmotnost výrobku: bude stanoveno kg
- Držák (standard VESA): 400 mm (V) x 400 mm (Š), M6
- Držák Smart insert: 100 x 200 mm

Pohodlí

- Umístění: Na šířku, Na výšku
- Čtvercový rastr: Až 15 x 15
- Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý, Uzamykatelný
- Smyčkové propojení signálu: Smyčkové propojení IR
- Síťové ovládaný: RJ45, RS232
- Funkce pro úsporu energie: Smart Power
- Funkce spořiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas
- Snadná instalace: Smart insert
- Funkce obraz v obraze (PIP): funkce PIP

Spotřeba

- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,5 W
- Napájení ze sítě: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Spotřeba (typická): 220 W +/- 10 % W

Provozní podmínky

- Rozsah teplot (provozní): 0 ~ 40 °C
- Rozsah teplot (skladovací): -20 ~ 60 °C
- Relativní vlhkost: 20 % ~ 80 % (provoz), 10 % - 90 % (skladování) %
- Nadmořská výška: 0 ~ 3000 m
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 hodin

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W RMS

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Baterie pro dálkový ovladač, Dálkový ovladač, Kabel RS232, Kabel VGA
- Dodávané příslušenství: Kabel pro uzavřený cyklus RS232
- Podstavec: BM09522 (Univerzální stojan-L)

Multimediální aplikace

- USB přehrávání hudby: AAC, M4A, MP3, WMA
- USB přehrávání obrazu: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB přehrávání videa: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV

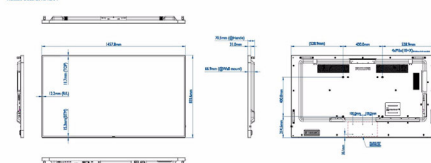
Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Angličtina, Francouzština, Němčina, Španělština, Polština, Turečtina, Ruština, Italská, Zjednodušená čínština, Tradiční čínština, Arabština, Japonská, Dánština, Nizozemština, Finština, Norština, Portugalská, Švédština
- Regulační opatření: CB, CE, FCC, třída B
- Záruka: Třiletá záruka

Interní přehrávač

- procesor: Dvoujádrový procesor Cortex-A72 při 2 GHz, Čtyřjádrový procesor Cortex-A53 při 1,5 GHz
- GPU: ARM Mali-T860 MP4
- Paměť: 4 GB DDR3
- Skladování: 32 GB eMMC

Philips 65BDL4150D
Model No. 20181004



Datum vydání 2019-02-10

Verze: 1.0.1

12 NC: 8670 001 56369
EAN: 87 12581 75356 6

© 2019 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