



Displej řady D

Signage Solutions

140 cm (55")

UHD (3840 x 2160)

500 cd/m²



55BDL4511D

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

Flexibilita obsluhy

- Volitelný slot OPS
- SmartPower pro úsporu energie

Cenově dostupný systém

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

Bezproblémové nastavení. Absolutní kontrola.

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

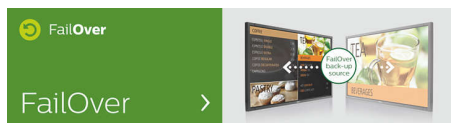
Přednosti

CMND & Control



Provozujete 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.

FailOver



Ať jde o čekárnu nebo zasedací místnost, prázdná obrazovka se nesmí nikdy ukázat. Díky systému FailOver může váš displej Philips

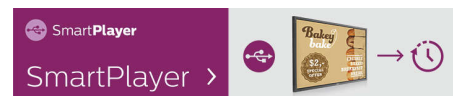
Professional automaticky přepínat mezi primárními a sekundárními vstupy – čímž se zajistí, aby se stále přehrával obsah, i když se primární obsah vypne. Jednoduše nastavte seznam náhradních zdrojů, aby byl požadovaný obsah stále vidět.

SmartPower



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

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 (metrická): 138,7 cm

Úhlopříčka obrazovky (palce): 54,6 palců

Poměr stran: 16:9

Rozlišení panelu: 3840 x 2160

Rozteč obrazových bodů: 0,315 x 0,315 mm

Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz

Jas: 500 cd/m²

Barevnost displeje: 1,07 miliardy

Kontrastní poměr (typický): 5000:1

Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1

Reakční doba (typická): 8 ms

Úhel sledování (horizontální): 178 stupeň

Úhel sledování (vertikální): 178 stupeň

Technologie panelu: VA

Opar: 25 %

Možnosti připojení

Výstup zvuku: 3,5 mm konektor

Vstup videa: Display Port 1.2 (x 1), DVI-I (x 1),

HDMI 2.0 (x 2), USB 2.0 (x 2)

Vstup zvuku: 3,5 mm konektor

Další připojení: OPS

Výstup videa: Display Port 1.2 (x 1), HDMI 2.0 (x 1)

Externí ovládání: 3,5mm konektor IR

(vstup/výstup), RJ45, 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup)

Pohodlí

Umístění: Na šířku (24/7), Na výšku (24/7)

Funkce spořiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas

Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý,

Uzamykatelný

Smyčkové propojení signálu: DisplayPort, RS232,

Rozhraní HDMI, Smyčkové propojení IR

Funkce pro úsporu energie: Smart Power

Síťové ovládání: RS232, RJ45

Zvuk

Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W RMS

Napájení

Napájení ze sítě: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz

Spotřeba (typická): 135 W

Spotřeba (max.): 278 W

Spotřeba energie v pohotovostním režimu:

0,5 W

Značka energetické třídy: G

Podporovaná rozlišení

Počítačové formáty: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz,

1 600 x 900, 60 Hz, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 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, 2160p, 24, 30, 60 Hz

Rozměry

Šířka přístroje: 1241,8 mm

Hmotnost výrobku: 16,6 kg

Výška přístroje: 712,6 mm

Hloubka přístroje: 63,6 mm

Šířka přístroje (palce): 48,89 palců

Výška přístroje (palce): 28,06 palců

Držák na zeď: 400 (H) x 400 (V) mm, M6

Hloubka příst. (palce): 2,50 palců

Šířka rámečku: 13,9 mm (plochý rámeček)

Hmotnost výrobku (lb): 36,60 lb

Provozní podmínky

Nadmořská výška: 0 ~ 3000 m

Rozsah teplot (provozní): 0 ~ 40 °C

Střední doba mezi poruchami (MTBF):

50 000 hodin

Rozsah teplot (skladovací): -20 ~ 60 °C

Rozsah vlhkosti (provozní) [RH]: 20 – 80 % rel.

vlhk. (bez kondenzace)

Rozsah vlhkosti (skladovací) [RH]: 5 – 95 % rel.

vlhk. (bez kondenzace)

Multimediální aplikace

USB přehrávání videa: H.263, H.264, H.265,

MPEG

USB přehrávání obrazu: BMP, JPEG, PNG

USB přehrávání hudby: AAC, MPEG, HEAAC

Příslušenství

Dodávané příslušenství: Kryt spínače AC, Logo

Philips (1x), Kabel pro uzavřený cyklus RS232,

Napájecí kabel, Kabel pro infračervený senzor

(1,8 m) (x 1), Stručný návod (1x), Dálkový ovladač

a baterie AAA, Kabel RS232, Kryt USB a šroub x1,

Svorka na kabely (x 3)

Podstavec: BM05922 (volitelný)

Různé

Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Arabština,

Nizozemština, Dánština, Čeština, Francouzština,

Finština, Němčina, Italština, Japonská, Norština,

Polština, Portugalská, Ruština, Španělština,

Švédština, Zjednodušená čínština, Turečtina,

Tradiční čínština

Záruka: Třiletá záruka

Regulační opatření: CE, FCC, třída A, CCC, RoHS, CB, BSMI, EMF, VCCI, PSB, ETL, CECP, EAC

