



Displej řady D

Signage Solutions

127 cm

4K UHD

500 cd/m²



50BDL4511D

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

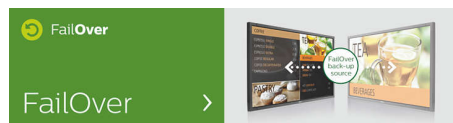
Přednosti

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

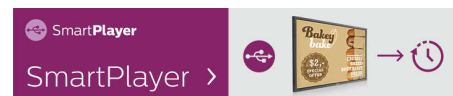
Professional automaticky přepínat mezi primárními a sekundárními vstupy – čímž se zajistí, aby se stále přehrával obsah, i když se primární obsah vypne. Jednoduše nastavte seznam náhradních zdrojů, aby byl požadovaný obsah stále vidět.

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): 125.7 cm
Úhlopříčka obrazovky (palce): 49.5 palců
Poměr stran: 16:9
Rozlišení panelu: 3840 x 2160
Rozteč obrazových bodů: 0,2854 x 0,2854 mm
Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz
Jas: 500 cd/m²
Barevnost displeje: 1,07 miliardy
Kontrastní poměr (typický): 4000:1
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 spoříče 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): 91 W
Spotřeba (max.): 190 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: 1128,4 mm
Hmotnost výrobku: 14,75 kg
Výška přístroje: 649,0 mm
Hloubka přístroje: 63,5 mm
Šířka přístroje (palce): 44,43 palců
Výška přístroje (palce): 25,55 palců
Držák na zeď: 400 (H) x 400 (V) mm, M6
Hloubka přístr. (palce): 2 50 palců
Šířka rámečku: 14,9 mm (plochý rámeček)
Hmotnost výrobku (lb): 32,52 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, EnergyStar 8.0, ETL,
CECP, EAC

