

Philips Signage Solutions
D-Line-skärm

43 tum

Drivs av Android
450 cd/m²

43BDL4050D



På jakt efter förnyelse

med Android

Gör intryck på dina gäster med en smartare och snabbare skyltningsskärm. Skärmen är utformad för Android-appar, har inbyggd WiFi och är därmed det senaste inom skyltning.

Innovativa lösningar för alla skyltningar

- Kostnadsfri och lättanvänd innehållshantering med SmartCMS
- Spara och spela upp innehåll med internminne
- Android: Kör din egen app eller välj din favoritapp
- Inbyggd WiFi
- Förbättra dina anslutningsmöjligheter med en inbyggd mPCIe-kortplats.

Maximera budskapets genomslagskraft

- Ansluta och hantera ditt innehåll via molnet

Med omtanke för dig, ditt företag och din publik

- SmartPower för energieffektivitet
- Se till att du alltid kan visa ditt innehåll med FailOver
- Se till att innehållet körs med automatiska skärmbilder

PHILIPS

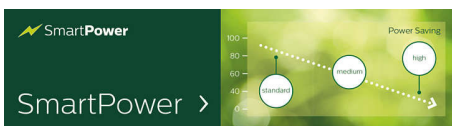
Funktioner

FailOver



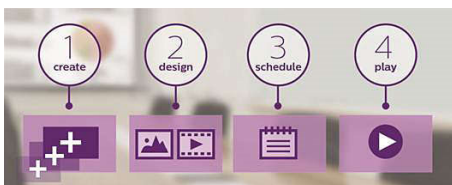
När du använder krävande kommersiella program behöver du säkerställa att du alltid kan visa ditt innehåll. Även om du troligen inte räkar ut för någon större katastrof kan FailOver ge dig skydd dygnet runt med en revolutionerande teknik som spelar upp annat innehåll på skärmen om mediaspelaren skulle sluta fungera. FailOver tar automatiskt vid om den primära ingången slutar fungera. Välj bara en primär ingångsanslutning och en FailOver-anlutning så får du omedelbart skydd.

SmartPower



Bakgrundsbelysningens intensitet kan styras och förinställas av systemet så att strömförbrukningen kan minskas med upp till 50 %, vilket avsevärt sänker energikostnaderna.

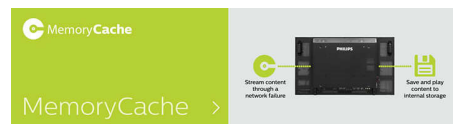
SmartCMS



Kostnadsfritt och lättanvänt innehållshanteringssystem som fungerar

exklusivt med Philips Signage Solutions-skärmar för att hantera digitalt skyltningsinnehåll. Med SmartCMS kan du skapa och schemalägga eget innehåll dygnet runt varje dag. Skapa helt enkelt ditt nätverk, designa ditt innehåll, schemalägg din spellista och du är redo att leka!

Internminne



Spara och spela upp innehåll med internminnet. Ladda upp dina mediefiler så att de visas på skärmen och spela upp innehållet direkt. Tillsammans med den interna webbläsaren fungerar internminnet även som ett cacheminne vid strömning av onlineinnehåll. Om nätverket går ner fortsätter internminnet att köra och spela upp en cachelagrad version av innehållet – på så sätt kan dina mediefiler spelas upp även utan nätverksanslutning.

PCI-kortplats

Med en inbyggd PCI-kortplats kan du ansluta en WiFi-/Bluetooth- eller 4G LTE-modul och få ännu bättre kommunikation med skärmen. Kommunikationen mellan datorer är också bättre, med många tillgängliga konfigurationer för kunder att använda, liksom möjligheten att expandera produktfunktioner eller signalhantering.

Drivs av Android

Med Android OS inbyggt i skärmen kan du arbeta med de mest utvecklade operativsystemen i världen och spara din egen app direkt på skärmen. Eller så väljer du från det stora biblioteket med Android-appar och spelar upp innehåll från det. Med det inbyggda schemat kan du dagdela apparna och innehållet

baserat på kund och tid på dagen. Med funktionen för automatisk riktning är det lika enkelt att visa innehållet i stående eller liggande läge som att stänga av bildskärmen.

SmartBrowser



Anslut och hantera dina filer via molnet med den inbyggda HTML5-webbläsaren. Med hjälp av den Chromium-baserad webbläsaren kan du designa ditt innehåll online och ansluta en enda skärm eller hela nätverket. Visa innehåll i både liggande och stående läge med Full HD-upplösning. Strömmat innehåll kan också visas i ett bild-i-bild-fönster (PIP). Det är bara att ansluta skärmen till internet via WiFi eller med en RJ45-kabel och lyssna på spellistor som du har skapat själv

WiFi

Inbyggd WiFi

Proof of Play

Innehållet har högsta prioritet. Med den automatiska skärmdumpsfunktionen kan du se till att ditt innehåll körs hela tiden. Skärmdumpar görs under dagen och lagras sedan på FTP-servern. Sedan kan du visa skärmdumparna när och var som helst.

Specifikationer

Anslutningar

- Ljudutgång: 3,5 mm-uttag
- Videoingång: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, USB 2.0 (x2), USB 2.0
- Ljudingång: 3,5 mm-uttag
- Andra anslutningar: Micro-SD, mikro-USB
- Video output (Videoutgång): DisplayPort, DVI-I
- Extern kontroll: RJ45, RS232C (in/ut) 2,5 mm-uttag, IR (in/ut) 3,5 mm-uttag

Bild/visning

- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 107.95 cm
- Diagonal skärmstorlek (tum): 42.5 tum
- Bildförhållande: 16:9
- Skärmapplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Bildpunktavstånd: 0,49 x 0,49 mm
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 450 cd/m²
- Antal färger: 16,77 miljoner
- Kontrastförhållande (medel): 1100:1
- Dynamiskt kontrastförhållande: 500 000:1
- Svarstid (medel): 12 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
- Operativsystem: Android 4.4.4

Bekvämlighet

- Placering: Liggande, Stående
- Matris: Upp till 15 x 15
- Skärmläckarfunktioner: Pixelskift, låg ljusstyrka
- Tangentbordskontroll: Dold, Läsbar
- Signalgenomkoppling: DVI, VGA, RS232, IR Loophthrough, DisplayPort
- Energisparfunktioner: Smart Power
- Annan bekvämlighet: Bärhandtag, G-sensorn
- Nätverksstyrd: RJ45, RS232, En tråd (HDMI-CEC), HDMI (en kabel)
- Minne: 16 GB eMMC

Ljud

- Inbyggda högtalare: 2 x 10 W RMS

Effekt

- Nätström: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Förbrukning (aktivt läge): 59 W
- Strömförbrukning i standby-läge: <0,5 W

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 1920 x 1080, 60 Hz, 1 440 x 900,

- 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1 280 x 800, 60 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Videoformat: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50, 60Hz, 576i, 50 Hz, 576 bpkt, 50 Hz, 480 bpkt, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Mått

- Bredd: 965,00 mm mm
- Produktvikt: 10,7 kg
- Höjd: 559,30 mm
- Djup: 45,50 mm
- Bredd (tum): 37,99 tum
- Höjd (tum): 22,02 tum
- Väggfäste: 400 x 400 mm, M6
- Djup (tum): 1,79 tum
- Rambredd: 9,6 mm (T/L/R), 15,7 mm (B)
- Produktvikt (i lbs): 23,59 lb

Driftförhållanden

- Höjd: 0 ~ 3 000 m
- Temperaturintervall (drift): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 60 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 20 ~ 80 %
- Temperaturintervall (förvaring): -20 ~ 60 °C

Multimedietillämpningar

- USB-uppspelning, video: 3GP, AVI, FLV, MKV, MOV, MP4, TS
- USB-uppspelning, bild: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF, PNG
- USB-uppspelning, ljud: AAC, MP3, WMA, M4A, MP1, MP2

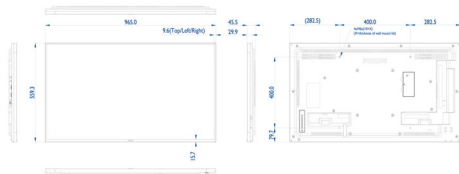
Intern spelare

- CPU: Quad Core Cortex A9 1,8 GHz
- Processor: ARM Mali400 Quad Core 533 MHz
- Minne: 2 GB DDR3
- Förvaring: 16 GB EMMC

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen, Snabbstartguide, RS232-kabel, VGA-kabel, AC-nätkabel, Kantinriktningssplattor
- Tillbehör som medföljer: DVI-VGA-adapter, Philips-logotyp (x1), Seriekopplad RS232-kabel, Tumskruv (x8)
- Ställning: Universalstativ (stort) (tillval)

Philips 43BDL4050D
Version: 1.3
Release Date: 2016/05/16



Publiceringsdatum
2024-03-30

Version: 8.0.1

EAN: 87 12581 73953 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com