

Philips Signage Solutions
Zaslon serije P

140 cm

S sistemom Android
500 cd/m²

SignageSolutions

55BDL5055P

Inovacije na zaslonu

s sistemom Android

Pokažite svojo zavzetost s tem zaslonom za celodnevno predvajanje s sistemom Android.

Inovativne rešitve za vse načine predvajanja

- Android: zaženite svojo aplikacijo ali izberite tisto, ki vam je najljubša.
- Izboljšajte povezljivost z vgrajeno režo mPCIe.
- Shranjevanje in predvajanje vsebine z notranjim pomnilnikom
- Dodaten vstavek OPS za celovito rešitev

Okrepite vtis svojega sporočila

- CMND: prevzemite nadzor nad zasloni
- Ustvarjajte in posodablajte vsebino z orodjem CMND & Create
- Upravljajte nastavitve več zaslonov z orodjem CMND & Control
- Vsebine povežite in upravljajte v oblaku

Poskrbite zase, svoje poslovanje in občinstvo

- Poskrbite, da se vsebina predvaja s samodejnim zajemanjem posnetkov zaslona
- Prikaz in predvajanje vsebine s tehnologijo FailOver
- SmartPower za varčevanje z energijo

PHILIPS

Zaslon serije P
140 cm S sistemom Android, 500 cd/m²

Značilnosti

S sistemom Android

Zaslon ima vgrajen operacijski sistem Android in vam tako omogoča, da uporabljate najbolj razvit operacijski sistem na svetu ter svojo aplikacijo shranite neposredno v zaslon. Lahko pa odprete veliko knjižnico aplikacij za sistem Android ter z njeno pomočjo predvajate vsebino. Z vgrajenim razporejevalnikom lahko razdelite svoje aplikacije in vsebino glede na stranke in del dneva ter s funkcijo samodejne usmerjenosti povsem enostavno obrnete zaslon in vsebino predvajate pokončno ali ležeče.

Reža PCI

Z vgrajeno mrežo PCI lahko povežete modul za povezavo WiFi/Bluetooth ali 4G LTE za še boljšo komunikacijo z zaslonom. Izboljšana je tudi komunikacija med dvema napravama in strankam so na voljo številne konfiguracije, kot je možnost razširitve funkcij izdelka ali možnost obdelave signalov.

Dokaz o predvajanju

Vsebina je najpomembnejša in s funkcijo samodejnega zajemanja posnetkov zaslona se lahko prepričate, da se vsebina ves čas predvaja. Posnetki zaslona se zajemajo preko celega dneva, nato pa se shranijo na strežnik FTP. Tako si jih lahko ogledate vedno in povsod.

Notranji pomnilnik



Shranite in predvajajte vsebino z notranjim pomnilnikom. Svoj medij naložite v zaslon in takoj predvajajte vsebino. Zaslon skupaj z notranjim brskalnikom pri predvajanju spletne vsebine deluje tudi kot predpomnilnik. Če mreža kdaj ne deluje, notranji pomnilnik omogoča predvajanje vsebine tako, da predvaja predpomnjeno vsebino, ter tako poskrbi za

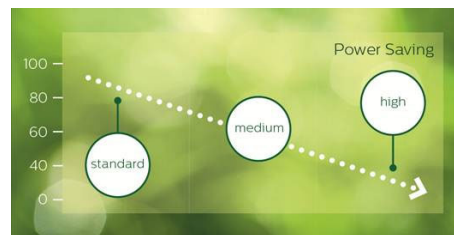
neprekinjeno delovanje vašega medija tudi brez vzpostavljene mrežne povezave.

FailOver



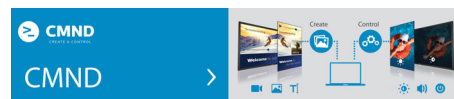
Nemoten prikaz in neprekinjeno predvajanje vsebine je bistvenega pomena pri obsežnejših tržnih aplikacijah. Čeprav ni večje nevarnosti, da bi izgubili vsebino, nudi FailOver ustrezno zaščito z revolucionarno tehnologijo, ki predvaja varnostno kopijo vsebine na zaslonu v primeru izpada predvajalnika. FailOver se samodejno vklopi ob izpadu glavnega vira. Za zaščito morate samo nastaviti glavno vhodno povezavo in povezavo FailOver.

SmartPower



Sistem lahko nadzira in predstavi intenzivnost osvetlitve iz ozadja ter tako zmanjša porabo energije za do 50 %, kar pomeni bistveno nižje stroške.

CMND



Z robustno platformo za upravljanje zaslonov CMND bo nadzor spet v vaših rokah. Posodablajte in upravljajte vsebino s CMND & Create ali nadzirajte nastavitve s CMND &

55BDL5055P/00

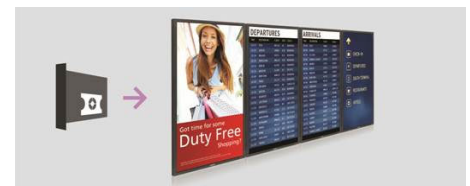
Control. Vse to je na voljo v programski opremi CMND.

CMND & Control



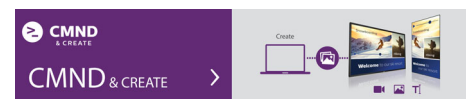
Z orodjem CMND & Control lahko preprosto upravljate več zaslonov iz osrednje lokacije. Upravljanje zaslonov v realnem času, nastavljanje, posodabljanje programske opreme iz oddaljene lokacije, možnost prilagajanja in konfiguriranja več zaslonov hkrati, kot so zasloni za videostene ali menijske plošče, ter nadzorovanje zbirke zaslonov še nikoli ni bilo enostavnejše.

Vstavek OPS



Zaslon spremenite v celovito rešitev za digitalno predvajanje vsebin ter ustvarite povezano, inteligentno in varno prikazno omrežje. OPS (Open Pluggable Specification) je standardna reža, v katero lahko priključite predvajalnik s podporo za OPS. S to brezžično rešitvijo lahko nameščate, uporabljate ali vzdržujete strojno opremo.

CMND & Create



Oblikujte in ustvarite prepričljivo vsebino z zmogljivim orodjem za ustvarjanje CMND & Create. Z vmesnikom za vlečenje vsebine, predhodno naloženimi predlogami in integriranimi pripomočki boste ustvarjali prepričljivo vsebino in navdušili stranke. Podpira pokončen in ležeč način.

Specifikacije

Slika/zaslon

- Diagonalna velikost zaslona: 54,64 palec / 138,8 cm
- Ločljivost zaslona: 1920 x 1080 slikovnih pik
- Optimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svetlost: 500 cd/m²
- Kontrastno razmerje (običajno): 1300:1
- Dinamično kontrastno razmerje: 500.000:1
- Razmerje stranic: 16:9
- Odzivni čas (običajno): 8 ms
- Razmik med točkami: 0,63 x 0,63 mm
- Barve zaslona: 1,07 milijarde
- Zorni kot (H / V): 178 / 178 stopinja
- Izboljšava slike: 3/2 - 2/2 potezno gibanje, 3D Combfiter, Izravnava gibanja, brez povezovanja, Razpletanje 3D MA, Dinamična izboljšava kontrasta, Progressivni izris

Povezljivost

- Video vhod: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, VGA (prek DVI)
- Video izhod: DisplayPort, DVI-I
- Zvočni vhod: 3,5 mm vtikač
- Avdio izhod: 3,5 mm vtikač
- Ostali priključki: mPCIe, mikro SD, Mikro USB, Vtičnica USB (5 V, 2 A), OPS, USB, tipa A, USB, tipa B
- Zunanji nadzor: RJ45, RS232C (vhod/izhod), 2,5 mm vtikač, IR (vhod/izhod), 3,5 mm vtikač
- Izbirna funkcija WiFi: zahteva modul za povezavo WiFi in zunanje antene

Podprta ločljivost zaslona

Računalniški formati

Ločljivost	Hitrost osveževanja
3840 x 2160	30 Hz (razpostavljanje)
1920 x 1080	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 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

Video formati

Ločljivost	Hitrost osveževanja
1080p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz
576i 50 Hz	
576p	50 Hz

480p 60 Hz
480i 60 Hz

Dimenzije

- Dimenzije naprave (Š x V x G): 1228,6 x 699,4 x 56,8 mm
- Dimenzije naprave v palcih (Š x V x G): 48,4 x 27,6 x 2,3 palec
- Širina obrobe: 6,5 mm
- Teža izdelka (lb): 55,6 lb
- Teža izdelka: 25,2 kg
- Podstavek VESA: 400 x 400 mm, M6

Priročnost

- Namestitev: Ležeče, Pokončno
- Sestavljen zaslon: Do 15 x 15
- Upravljanje s tipkovnico: Skrito, Možnost zaklepa
- Signalna zanka: Zanka IR
- Upravljanje prek omrežja: RJ45, HDMI (en kabel)
- Funkcije za varčevanje z energijo: Smart Power
- Funkcije ohranjanja zaslona: Premik slikovnih pik, šibka osvetlitev
- Enostavna namestitev: Izhod za izmenični tok, Smart Insert

Napajanje

- Poraba energije v stanju pripravljenosti: < 0,5 W
- Omrežno napajanje: 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Poraba (običajna): 110 W
- Poraba (EPA 7.0): 90,93 W

Delovni pogoji

- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0–40 °C
- Temperat. razpon (shranjevanje): -20–60 °C
- Relativna vlažnost: 20–80 (med delovanjem), 5–95 (med shranjevanjem) %
- Nadmorska višina: 0–3000 m
- MTBF: 60.000 ur

Zvok

- Vgrajeni zvočniki: 2 x 10 W RMS

Dodatna oprema

- Priložena dodatna oprema: Daljinski upravljalnik, Baterije za daljinski upravljalnik, vodnik za hiter začetek, Kabel RS232, Napajalni kabel, Zatiči za poravnava robov, Plošče za poravnava robov
- Izbirna dodatna oprema: Komplet za umerjanje barv (CCK4601)
- Priložena dodatna oprema: Vodnik za uporabo logotipa, Philipsov logotip, Kabel za verižno

- povezavo RS232, Palčni vijak
- Stojalno: BM04642/00

Večpredstavnostne aplikacije

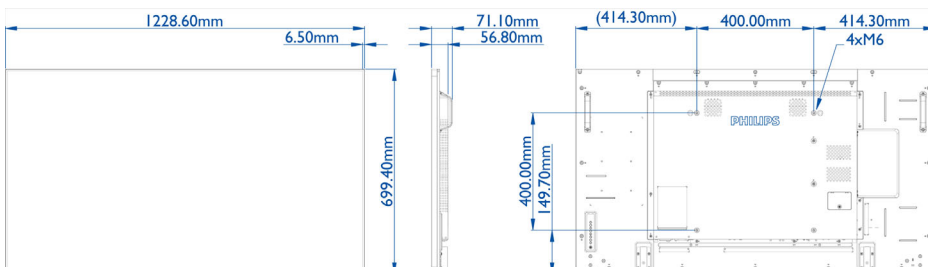
- Predvajanje zvoka z USB-ja: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4
- Predvajanje slike z USB-ja: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- Predvajanje videa z USB-ja: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

Razno

- Jeziki prikaza na zaslonu: Slovenščina, Francoščina, Nemščina, Španščina, Poliranjce, Turščina, Ruščina, Italijanščina, Poenostavljena kitajščina, Tradicionalna kitajščina, Arabščina, Japonščina, Danščina, Nizozemščina, Finščina, Norveščina, Portugalsščina, Švedščina
- Zakonske odobritve: EnergyStar 7.0, CE, FCC, razreda B, CCC, BSMI, CB, PSE, VCCI, CECP, EAC, PSB, UL
- Garancija: 3 leta garancije

Notranji predvajalnik

- CPE: Osemjedrni Cortex A53, 1,5 GHz
- Grafična kartica: PowerVR SGX6110
- Pomnilnik: 2 GB DDR3
- Shranjevanje: 16 GB EMMC



Datum izdaje 2017-12-03

Različica: 3.0.1

12 NC: 8670 001 41461
EAN: 87 12581 74224 9

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

www.philips.com