

PHILIPS



Displej Signage 6000
Series

Signage Solutions



55BDL6017P

Displej Philips Signage 6000 Series

Vysoký výkon pro náročnější podmínky

Dosáhněte vynikajících výsledků v náročných prostředích díky robustní řadě displejů Philips Signage 6000 pro nepřetržité použití. Díky vyššímu jasů až 800 nitů a možnosti přidat vzdálenou správu Philips Wave jsou ideální pro kuchyně, dopravní uzly a další podobná prostředí.

Bezpečné ovládání kdekoli a kdykoli

- Možnost přidání vzdálené správy zařízení Philips Wave

Připravené na náročné prostředí

- S robustním kovovým krytem, ochranným povrchem a krytím IP5X

Možnost přidání modulu CRD52

- Lepší propojení displeje se systémem Android 14

Nepřetržitý provoz

- Nepřetržité zobrazení obsahu

Vyšší jas displeje

- 800 cd/m² – lepší viditelnost za jasného světla

Přednosti

Instalace podle vašich představ

Instalace je možná na výšku nebo na šířku, s velikostmi 43", 50", 55" a 65" pro různá použití.

Robustní kryt s ochranným povrchem a krytím IP5X

Tento profesionální displej, který obstojí i v náročných podmínkách, je vybaven kovovým pouzdem a chrání jej navíc i ochranný povrch a krytí IP5X. Je navržen tak, aby odolal při použití v oblastech, jako jsou rušné potravinářské a nápojové provozy, dopravní uzly a další.

Nepřetržitý provoz

Displej Philips Signage 6000 Series s jasnem 800 cd/m² pro lepší viditelnost za jasného světla je navržen pro nepřetržité použití, a proto je skvělou volbou pro cestovní a dopravní uzly, maloobchodní centra, provozovny s potravinami a nápoji a další místa.

Možnost ovládání pomocí Philips Wave

Prostřednictvím naší jedinečně navržené čipové sady můžete ovládat prvky displeje na dálku pomocí technologie Philips Wave, která je navržena tak, aby šetřila čas, energii a náklady. Tato speciální verze technologie Wave umožňuje bezpečný přístup, správu a nastavení displeje za

účelem ovládání hlasitosti, jasu, pohotovostního režimu a napájení, aniž byste potřebovali platformu SoC se systémem Android.

Přidejte modul CRD52 pro snadný přístup k systému Android 14

K displeji je možné přidat modul CRD52 Android OPS, díky kterému získáte 8 GB RAM a 64GB úložiště, systém Android 14, výstup UHD na pomocí rozhraní Displayport, RJ45, USB 3 a Micro USB. Modul vám umožní přidat vybrané aplikace a řešení, vzdálenou správu displeje Philips Wave a další.

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: 800 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 3)
Vstup zvuku: 3,5 mm konektor
Další připojení: USB 2.0 (x 2), OPS, Senzor teploty
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), Senzor okolního osvětlení

Pohodlí

Umístění: Na šířku (24/7), Na výšku (24/7)
Čtvercový rastr: Až 15 x 15
Funkce spojiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas
Smyčkové propojení signálu: DisplayPort, RS232,
Rozhraní HDMI, Smyčkové propojení IR
Snadná instalace: Rukojeti pro přenášení,
Ochranný povrch, Sada pro vymezení krajů
Funkce pro úsporu energie: Smart Power
Síťově ovládaný: RS232, RJ45

Zvuk

Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W RMS

Napájení

Napájení ze sítě: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
Spotřeba (typická): 142 W
Spotřeba (max.): 204 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu:
<0,5 W
Značka energetické třídy: G

Podporovaná rozlišení

Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz,
720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz,
1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz,
1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800,
60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz,
1600 x 1200, 60 Hz, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 1920 x
1080, 60 Hz
Videoformáty: 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 720p,
50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz,
3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

Rozměry

Šířka přístroje: 1241,80 mm
Hmotnost výrobku: 20 50 kg
Výška přístroje: 712,60 mm
Hloubka přístroje: 76,80 mm (v držáku), 64,0 (při
umístění na stěnu) mm
Šířka přístroje (palce): 48,89 palců
Výška přístroje (palce): 28.06 palců
Držák na zeď: 400 x 400 mm, M6
Hloubka příst. (palce): 3.02 inch (at handle),
2.52 (at wall mount) palců
Šířka rámečku: 13,9 mm (plochý rámeček)
Hmotnost výrobku (lb): 45,149 lb

Provozní podmínky

Nadmořská výška: 0 ~ 5 000 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)
Ochrana proti průniku: IP5X

Multimediální aplikace

USB přehrávání videa: H.264, H.265, Motion
JPEG, MPEG1/2, WMV3
USB přehrávání obrazu: BMP, JPEG, PNG
USB přehrávání hudby: AAC, MPEG, HEAAC

Příslušenství

Dodávané příslušenství: Kryt spínače AC, Logo
Philips (1x), Napájecí kabel (x 3), Stručný návod
(1x), Dálkový ovladač a baterie AAA, Kabel RS232
(3 m) (x1), Kabel pro uzavřený cyklus RS232 (x 1),
Kryt USB (x 1), Sada pro vymezení krajů (x2)
Podstavec: BM05922 (volitelný)

Různé

Jazyky zobrazení údajů na obrazovce:

Arabština, Nizozemština, Dánština, Čeština,
Francouzština, Finština, Němčina, Italština,
Japonština, Norština,
Polština, Portugalština, Ruština, Španělština,
Švédština, Zjednodušená čínština, Turečtina,
Tradiční čínština

Záruka: Třiletá záruka

Regulační opatření: CE, FCC, třída A, CB, BSMI,
EAC, EMF, VCCI, PSB, EnergyStar 8.0, ETL, EPA

