

PHILIPS



Displej Signage 4050 Series

65"

Nepřetržitý provoz

Podpora ovládání pomocí Wave



65BDL4050Q

Displej Philips Signage 4050 Series

Všestranný a efektivní displej pro nepřetržitý provoz

Informujte a zaujměte své zákazníky s displejem Philips Signage 4050. Kromě rozlišení UHD nabízí vyšší jas a zmatnění a efektivitu osvědčené platformy SoC se systémem Android 10. Toto řešení je navíc připraveno na vzdálenou správu Wave a dává vám naprostou kontrolu, kdykoli a kdekoli.

Snadná obsluha

- Vzdálená správa pomocí Philips Wave
- Volitelný software Philips ScreenShare

Splňuje požadavky Energy Star. Hodnocení EPEAT Silver

- Podpora udržitelnosti podniků a úspory energie.

Pokročilé možnosti připojení a rozlišení UHD

- Pro snadné připojení k síti Wi-Fi stačí přidat volitelný modul CRD22
- Slot OPS umožňuje zabudování do počítače bez kabelů

Nepřetržitý provoz

- Jas 500 cd/m²
- Vyšší míra zmatnění pro lepší viditelnost
- Snadná montáž na šířku i na výšku.

Technologie Plug and play se systémem Android 10

- Osvědčená spolehlivost. Bez potřeby externího přehrávače médií.

Přednosti

Nepřetržitý provoz

Displej Philips Signage 4050 s jasem 500 cd/m² pro lepší viditelnost 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. Součástí je také funkce FailOver, která umožňuje automatické přepínání displeje mezi primárním a sekundárním vstupem v případě výpadku elektřiny.

Přizpůsobitelná orientace

Možnost instalace na výšku nebo na šířku s velikostmi, které jsou vhodné pro různá použití v celé řadě prostředí a odvětví.

Technologie Plug and play se systémem Android 10

Osvědčené intuitivní uživatelské prostředí se zabudovanou profesionální platformou SoC se systémem Android 10, která umožňuje snadnou integraci aplikací a dalších řešení, a to bez potřeby externího přehrávače médií.

Podpora ovládání pomocí Wave

Spravujte svůj displej a ovládejte obsah na dálku pomocí technologie Philips Wave Controller – revolučního ekosystému navrženého tak, aby šetřil čas, energii a náklady. Objevte softwarové aplikace vhodné pro podporu vaší interaktivní vize ze sítě osvědčených partnerů v obchodu PPDS ProStore.

Bezdrátové sdílení obrazovky

Přidejte plně zabezpečený volitelný prezentační software Philips ScreenShare, který je v souladu s nařízením GDPR a umožňuje okamžité

a snadné sdílení obsahu pomocí libovolného zařízení, v libovolné síti a bez potřeby dalšího hardwaru.

Splňuje požadavky Energy Star. Hodnocení EPEAT Silver

Displej podporuje udržitelnost podniků a úsporu energie díky funkcím pro úsporu energie a použití ekologicky šetrnějších materiálů v samotném výrobku i jeho obalu.

Pokročilé možnosti připojení

Díky celé řadě vstupních možností pro snadné ovládání obsahu stačí přidat modul CRD22 a využít tak výhod sítě Wi-Fi.

Rozlišení Ultra HD

Pokročilá kvalita přináší ohromující kontrast pro nejsytější barvy a nejjasnější obraz, který zaujme kolemjdoucí a přiláká zákazníky.

Specifikace

Obraz/displej

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 163.9 cm

Úhlopříčka obrazovky (palce): 64.5 palců

Poměr stran: 16:9

Rozlišení panelu: 3840 x 2160

Rozteč obrazových bodů: 0,372 x 0,372 mm

Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz

Jas: 500 cd/m²

Barevnost displeje: 1,07 miliardy

Kontrastní poměr (typický): 1200:1

Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1

Reakční doba (typická): 8 ms

Úhel sledování (horizontální): 178 stupeň

Úhel sledování (vertikální): 178 stupeň

Vylepšení obrazu: Technologie 3:2/2:2 motion

pull down, Progressive scan, Zdokonalená funkce

Dynamic contrast

Technologie panelu: REKLAMY

Operační systém: Android 10

Opar: 25 %

Možnosti připojení

Výstup zvuku: 3,5 mm konektor

Vstup videa: USB 2.0 (x 2), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x 2), USB 3.0 (x 1)

Vstup zvuku: 3,5 mm konektor

Další připojení: micro SD, OPS

Externí ovládání: 2,5mm konektor RS232C

(vstup/výstup), 3,5mm konektor IR

(vstup/výstup), RJ45

Pohodlí

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

Čtvercový rastr: Až 3 x 3

Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý,

Uzamykatelný

Signál dálkového ovladače: Uzamykatelný

Smyčkové propojení signálu: RS232, Smyčkové propojení IR

Snadná instalace: Smart insert

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~, 50/60 Hz

Spotřeba energie v pohotovostním režimu:

<0,5 W

Funkce úspory energie: Smart Power

Značka energetické třídy: E

Spotřeba energie EEI Lot5 (W): 77

Certifikace EPEAT: EPEAT Silver

Podporovaná rozlišení

Počítačové formáty: 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1 680 x 1 050, 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, 3840 x 2160, 30, 60 Hz

Rozměry

Šířka přístroje: 1462,3 mm

Hmotnost výrobku: 28,5 kg

Výška přístroje: 837,3 mm

Hloubka přístroje: 68,9 mm (montáž na stěnu) /

89,9 mm (držadlo D@Handle) mm

Šířka přístroje (palce): 57,57 palců

Výška přístroje (palce): 32.96 palců

Držák na zeď: 400 x 400 mm, M8

Hloubka příst. (palce): 2.71(@ wall mount) /

3.54(@ handle) palců

Šířka rámečku: 14,9 mm (plochý rámeček)

Hmotnost výrobku (lb): 62,83 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: MPEG 1/2 (1080p 60 Hz), MPEG 4 (1080p 60 Hz), H.263 (1080p 60 Hz), H.264 (4K, 2K, 60 Hz), H.265 (4K, 2K, 60 Hz), VP8 (1080p 60 Hz), VP9 (4K, 2K, 60 Hz)

USB přehrávání obrazu: JPEG, PNG, BMP, WEBP

USB přehrávání hudby: AAC, HEAAC, MPEG

1/2/2,5 Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2

Interní přehrávač

procesor: Čtyřjádrový procesor Cortex A55

GPU: G52 MC1

Paměť: 16 GB, 3 GB DDR

Příslušenství

Dodávané příslušenství: Kabel pro uzavřený cyklus RS232, Logo Philips (1x), Napájecí kabel, Kryt spínače AC, Stručný návod k rychlému použití, Dálkový ovladač a baterie AAA, Kabel RS232, Kryt USB (x 1)

Různé

Jazyky zobrazení údajů na obrazovce:

Zjednodušená čínština, Tradiční čínština, Čeština, Francouzština, Němčina, Italština, Polština, Ruština, Španělština, Turečtina, Japonština, Arabština

Záruka: Třiletá záruka

Regulační opatření: CE, CB, FCC, třída A, VCCI, RoHS, UL

