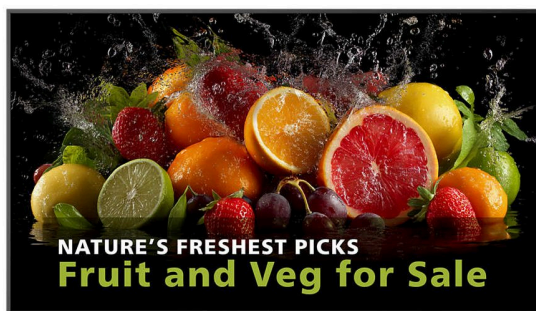




Displej Philips Signage 5000 Series

Signage Solutions

98"

Se systémem Android

600 cd/m2



98BDL5050D

Displej Philips Signage 5000 Series

Chytrý a modulární – nepřetržitě vysoký výkon

Vystupte z řady. S displejem Philips Signage 5000 upoutáte pozornost a vylepšíte celkový dojem. Tento všestranný displej s nepřetržitým provozem, vybavený systémem Android 14 pro hladkou integraci, nabízí výjimečný výkon v jakémkoli prostředí.

Vždy zapnutý pro lepší vizuální výkon

- Nepřetržité zobrazení obsahu.
- 600 cd/m2 – lepší viditelnost za světlejších podmínek.
- Instalace na výšku nebo na šířku.

Podpora časové a energetické účinnosti

- Připraveno na Philips Wave pro vzdálenou správu zařízení.
- Připojte a ovládejte svůj obsah přes cloud.
- Navrženo pro nižší spotřebu energie.

Systém Android pro snadnou integraci

- Profesionální systém Android 14 na čipu.
- Integrovaný prohlížeč HTML5 založený na Chromiu.
- Ukládání a přehrávání obsahu v interní paměti.

Modulární design – univerzální funkce

- Unikátní modulární sestava pro delší životnost produktu.
- Volitelný modul 4G pro spolehlivé připojení.

Přednosti

Nepřetržitý provoz

Displej Philips Signage 5000 Series s jasným 600 cd/m² pro lepší viditelnost za jasného i slunečního 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.

Integrovaná modularita

Rozšiřte v budoucnu svůj displej díky našemu modulárnímu přístupu. Rozšiřujeme tak životnost výrobků pomocí snadno odnímatelných a vyměnitelných součástí a soustředíme se na udržitelnost a snižování odpadu WEEE.

Se systémem Android 14

Displej Philips Signage 5050 s operačním systémem Android 14 je navržen na profesionální platformě s integrovanou spolehlivou konektivitou a zabezpečením. Je optimalizován pro nativní aplikace Android a umožňuje instalovat webové aplikace a software přímo na obrazovku, takže není třeba používat externí přehrávač médií.

Integrovaný SmartBrowser

Připojte a ovládejte svůj obsah prostřednictvím cloudu s integrovaným HTML5, prohlížeči založeném na Chromiu. Vytvářejte online svůj obsah a připojte jediný displej nebo celou svou

pracovní stanici. Ať už na stojato nebo na ležato. Jednoduše připojete zařízení k internetu prostřednictvím kabelu RJ45.

Připraveno na Philips Wave

Odemkněte výkon, všestrannost a inteligenci uvnitř displeje Philips Signage 5000 – vzdáleně díky Wave. Tato revoluční cloudová platforma vám umožní úplnou kontrolu, zjednodušenou instalaci s nastavením, monitorování a ovládání displejů, aktualizace firmwaru, správu playlistů a nastavování rozpisů výkonu. Ušetřete čas, energii a životní prostředí.

Specifikace

Obraz/displej

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 247.7 cm
Úhlopříčka obrazovky (palce): 97.5 palců
Poměr stran: 16:9
Rozlišení panelu: 3840 x 2160
Rozteč obrazových bodů: 0,56 (H) x 0,56 (V) mm
Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz
Jas: 600 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, Kompenzace pohybu deinterlacingem, Zdokonalená funkce Dynamic contrast, Progressive scan
Technologie panelu: REKLAMY
Operační systém: Android 14
Opar: 25 %

Možnosti připojení

Výstup zvuku: 3,5 mm konektor
Vstup videa: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 (x 2), USB-C (4,5 W)
Další připojení: Konektory antény 4G/LTE, Micro USB (x1) (OTG), USB 2.0 (x 3)
Výstup videa: HDMI 2.0
Externí ovládání: RJ45, 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup), 3,5mm konektor IR (vstup/výstup), Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2 (CRD32)

Pohodlí

Umístění: Na šířku (24/7), Na výšku (24/7)
Čtvercový rastr: Až 10 x 15
Funkce spojiče obrazovky: Posun pixelů
Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý, Uzamykatelný
Smyčkové propojení signálu: RS232, Smyčkové propojení IR, HDMI1, HDMI2, Android SoC
Funkce pro úsporu energie: Smart Power
Síťové ovládání: RS232, Externí slot 4G mPCIe, RJ45

Zvuk

Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W RMS

Napájení

Napájení ze sítě: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,5 W
Značka energetické třídy: E
Spotřeba: EEL lot5 127 W

Podporovaná rozlišení

Počítačové formáty: 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 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, 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz
Videoformáty: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Rozměry

Šířka přístroje: 2193,4 mm
Hmotnost výrobku: 65,64 kg
Výška přístroje: 1255,3 mm
Hloubka přístroje: 90 (montáž na stěnu D@Wall Mount) / 94,1 (držadlo D@Handle) mm
Šířka přístroje (palce): 86,35 palců
Výška přístroje (palce): 49.42 palců
Držák na zeď: 1 000 (V) x 400 (Š) mm, M8
Hloubka přístř. (palce): 3.54 (D@Wall mount) / 3.70 (D@Handle) palců
Šířka rámečku: 16,0 mm (plochý rámeček)
Hmotnost výrobku (lb): 144,71 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, H.263, H.264, H.265, AVI, MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM
USB přehrávání obrazu: BMP, JPEG, PNG
USB přehrávání hudby: AAC, HEAAC, MPEG

Interní přehrávač

procesor: 4x A72 + 4x A53 RK3576 + MT9800
GPU: ARM Mali G52 MC3
Paměť: 4 GB RAM
Úložiště: 32 GB

Příslušenství

Dodávané příslušenství: Kabel pro uzavřený cyklus RS232, Logo Philips (1x), Kryt spínače AC, Kryt USB (x 1), Šrouby, Napájecí kabel, Kabel pro infračervený senzor (1,8 m) (x 1), Stručný návod k rychlému použití, Dálkový ovladač a baterie AAA, Kabel RS232, Modul CRD32 s rozhraním Wi-Fi a BT

Různé

Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Čeština, Francouzština, Němčina, Španělština, Polština, Turečtina, Ruština, Italština, Zjednodušená čínština, Tradiční čínština, Arabština, Japonština, Dánština, Nizozemština, Finština, Norština, Portugalština, Švédština
Záruka: Třiletá záruka
Regulační opatření: CE, RoHS, CB

