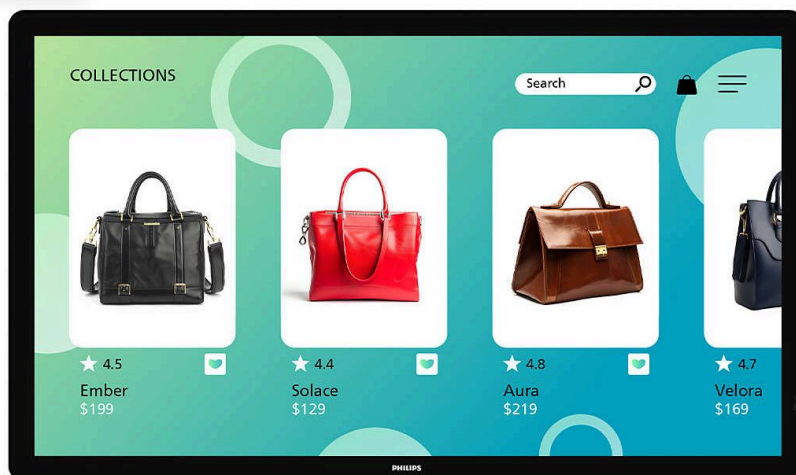


PHILIPS



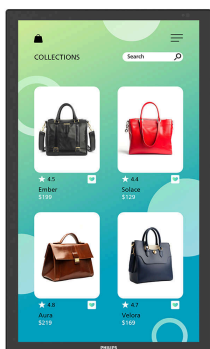
Displej Philips
Interactive 3000 Series

Signage Solutions

32"

Nepřetržitý provoz

Podpora ovládání pomocí Wave



32BDL3751T

Ještě lepší připojení – všestranný vícedotykový displej

Tento všestranný displej s jasnou 350 nitů a technologií PCAP vám zaručí nepřetržitý provoz a celá řada je zároveň navržena na ještě nižší spotřebu energie. Zaujměte. Inspirujte. Propojte se. Se systémem Android 13, připraven na Wave a bez nutnosti externího přehrávače médií.

Podpora ovládání pomocí Wave

- Vzdálené monitorování, údržba a správa.

Vestavěné Wi-Fi a Bluetooth

- Lepší propojení zákazníků s obsahem.

Nižší spotřeba energie

- Podpora udržitelnosti podniků a úspory energie.

Nepřetržitý provoz

- Lepší viditelnost i za jasného denního světla

Standardní tříletá záruka

- Aktivace po vybalení z krabice pro bezproblémovou pohodu.

Přednosti

Celoplošný dotykový displej PCAP

Zapuštěný design bez rámečku umožňuje sledování celé plochy obrazovky. Tyto interaktivní dotykové obrazovky se navíc snadno čistí a jsou vybaveny sklem s povrchovou úpravou proti odleskům a otiskům prstů.

Flexibilní montáž

Instalace je možná na výšku nebo na šířku s možností naklonění až o 30° a velikostmi pro různá použití. Pro umístění na polici je například vhodná velikost 24", instalace v nakloněné nebo svislé poloze pro prodejní místa, konfigurátory, objednávková místa a kiosky využijí rozměry 32" či 43" a panely určené jako orientační body zase variantu 55".

Nepřetržitý provoz

Displej Philips Interactive 3000 Series s jasem 350 cd/m² pro lepší viditelnost za jasného světla je navržen pro nepřetržitě 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.

Technologie Plug and play se systémem Android 13

Maximálně intuitivní uživatelské prostředí se zabudovanou profesionální platformou SoC pro Android 13, která umožňuje snadnou integraci aplikací a dalších řešení, a to bez potřeby externího přehrávače médií. Možnosti připojení zahrnují Wi-Fi, Bluetooth a port USB-C.

Podpora ovládání pomocí Wave

Spravujte svůj displej a ovládejte obsah na dálku pomocí technologie PPDS 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.

Nižší spotřeba energie

Nižší spotřeba energie ve srovnání s předchozími modely, což přispívá k udržitelnosti podniku a úsporám energie.

Vestavěné Wi-Fi a Bluetooth

Umožňuje bezproblémové připojení a snadný přístup k obsahu a jeho využití.

Standardní tříletá záruka

Spolehlivá a bezstarostná ochrana vašich displejů s tříletou zárukou, která je automaticky platná od samého začátku a odpadá tak nutnost jejího zařizování.

Specifikace

Obraz/displej

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 80 cm

Úhlopříčka obrazovky (palce): 31.5" palců

Poměr stran: 16:9

Rozlišení panelu: 1920 x 1080p

Rozteč obrazových bodů: 0,364 mm

Optimální rozlišení: 1 920 x 1 080 při 60 Hz

Barevnost displeje: 16,7 milionu

Jas (po skle): 350 cd/m²

Jas (před sklem): 400 cd/m²

Kontrastní poměr (typický): 1200:1

Reakční doba (typická): 8 ms

Úhel sledování (horizontální): 178 stupňů

Úhel sledování (vertikální): 178 stupňů

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

pull down, Hřebenový filtr 3D, 3D MA

deinterlacing (odstranění rádkového prokladu),

Zdokonalená funkce Dynamic contrast,

Kompenzace pohybu deinterlacingem,

Progressive scan

Technologie panelu: IPS

Operační systém: Android 13

OS UI rozlišení: FHD

Povrchová úprava: Potah proti oslnění,

Povrchová úprava proti otiskům prstů

Možnosti připojení

Výstup zvuku: 3,5 mm konektor

Vstup videa: HDMI 2.0 (x 2), Display Port 1.3 (x 1),

USB-C (s 15W napájením)

Další připojení: Micro USB (x1) (OTG), USB 3.0 A

(x 2), USB 3.0 B (x 1), Wi-Fi: 2T/2R 2,4/5/6 GHz,

Bluetooth 5.2

Externí ovládání: Gigabitová síť LAN (RJ45),

3,5mm konektor IR (vstup/výstup), 2,5mm

konektor RS232 (vstup/výstup)

Pohodlí

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

Instalace s náklonem až 30° dozadu

Funkce spořiče obrazovky: Posun pixelů, nízký

jas

Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý,

Uzamykatelný

Signál dálkového ovladače: Uzamykatelný

Smyčkové propojení signálu: Smyčkové

propojení IR, RS232

Síťové ovládání: RS232, RJ45

Zvuk

Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W

Napájení

Napájení ze sítě: 100 ~ 240 V AC, 50/60 Hz

Spotřeba (typická): 35 W

Spotřeba (max.): 87 W

Spotřeba energie v pohotovostním režimu:

<0,5 W

Značka energetické třídy: G

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: 749,1 mm

Výška přístroje: 443,6 mm

Hloubka přístroje: 69,5 mm (montáž na stěnu) /

73,5 mm (s konektorem AC) mm

Šířka přístroje (palce): 29,49" palců

Výška přístroje (palce): 17,46" palců

Držák na zeď: 100 x 100 mm, 200 x 200 mm, M4

Hloubka příst. (palce): 2,74" (Wall mount) /

2,89" (AC connector) palců

Šířka rámečku: 24,4mm černý rámeček (T/R/L/B)

Hmotnost

Výrobek s obalem (kg): 10,75 kg

Výrobek s obalem (libry): 23,70 lb

Výrobek bez obalu (kg): 8,31 kg

Výrobek bez obalu (libry): 18,32 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 % (bez

kondenzace)

Rozsah vlhkosti (skladovací) [RH]: 5 ~ 95 % (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, 120 Hz), H.265 (4K, 2K, 120 Hz),

VP8 (1080p 60 Hz), VP9 (4K, 2K, 120 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: Vícejádrový procesor Mali-G52

Paměť: 4 GB DDR3

Úložiště: 32 GB eMMC

Příslušenství

Dodávané příslušenství: Logo Philips (1x),

Napájecí kabel (3 m), Stručný návod (1x), Dálkový

ovladač a baterie AAA, Kabel RS232 (3 m) (x1),

Kabel USB A na B (3 m) (x 1)

Volitelné příslušenství: Sada pro otevřený rám

(BM03752)

Podstavec: BM05911 (volitelný)

Různé

Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Arabština,

Čeština, Francouzština, Němčina, Italština,

Japonština, Polština, Španělština, Turečtina,

Ruština, Zjednodušená čínština, Tradiční čínština,

Dánština, Nizozemština, Finština, Norština,

Portugalština, Švédština

Záruka: Tříletá záruka

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

BSMI, CU, ETL, IMDA, PSB, EnergyStar 8.0

Interakce

Vícedotyková technologie: Kapacitní

technologie Projected

Dotykové body: 10 souběžných dotykových

bodů

Systém Plug and Play: Splňuje normu HID

Ochranné sklo: 2mm temperované bezpečnostní

sklo

