

Philips Signage Solutions
Vícedotykový displej

140 cm (55")

Podsvícení Edge LED
Full HD
Optické zpracování,
6 dotykových bodů

BDL5556ET



Poznejte novou úroveň interakce

s vícedotykovou LED obrazovkou

Zabavte diváky ještě více než kdykoli předtím díky rychlé, přesné a mimořádně odolné obrazovce, která spojuje vysoký výkon s neuvěřitelnou spolehlivostí a funkcí.

Optimalizováno pro veřejné sledování

- Navrženo pro nepřetržitý provoz
- Full HD LED TV – vynikající obraz s neuvěřitelným kontrastem

Inovativní řešení pro jakékoli využití signage

- Volitelný slot OPS pro tvorbu řešení „vše v jednom“

Maximalizace účinku sdělení

- Vzdálená správa a řízení sítě prostřednictvím funkce SmartControl

Myslíme na vás, vaši práci a vaše diváky

- SmartPower pro úsporu energie

Maximální interakce s diváky

- Optická dotyková technologie pro pokročilé uživatelské ovládání
- Kompatibilní se všemi předními operačními systémy
- Skutečná vícedotyková obrazovka se 6 souběžně dotykovými body
- Plnohodnotné vícedotykové ovládání pro fantastickou interakci

PHILIPS

Přednosti

Technologie Full HD LED

Na kvalitě obrazu záleží. Obvyčné displeje přinášejí kvalitu, vy však očekáváte něco víc. Představte si dokonale detail v kombinaci s vysokým jasnem, neuvěřitelným kontrastem a realistickými barvami: obraz jako živý.

Plug & Play, vícedotykové ovládání



Integrovaná dotyková technologie nyní přináší zcela novou úroveň interakce. Větší flexibilita a optimální výkon vícedotykového ovládání jsou doplněny vynikajícími možnostmi ovladatelnosti a poskytnou vám to nejlepší v oblasti interakce s uživateli. Displeje s vícedotykovým ovládáním jsou vybaveny funkcí automatického rozpoznání dotyku. Konektor USB kompatibilní s technologií HID zajišťuje plnohodnotné rozhraní Plug & Play.

Optická vícedotyková technologie

Senzory na okraji obrazovky poskytují dokonalou ostrost a zároveň nabízejí i vícedotykové ovládání. Tím se otevírají dveře nejruznějším možnostem nových interaktivních aplikací.

6 souběžných dotykových bodů

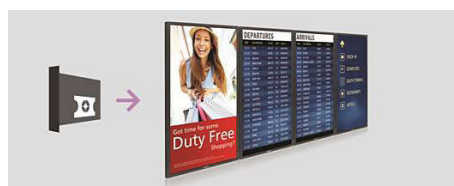
Dopřejte si ještě interaktivnější zážitek se 6 dotykovými body najednou. Když chce

aplikaci využívat několik uživatelů zároveň, 6 dotykových bodů nabízí ideální a cenově dostupné řešení.

Kompatibilita se softwarem

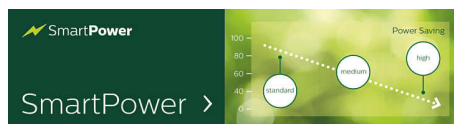
Naše dotykové displeje jsou nezávislé na softwaru a podporují operační systémy Windows 8, Windows 7, Vista, XP, Mac OS a Linux.

Slot OPS



Proměňte displej na řešení „vše v jednom“ pro digitální prezentaci a vytvořte propojenou, inteligentní a zabezpečenou síť displejů. Open Pluggable Specification (OPS) je slot odpovídající průmyslovému standardu, do kterého je možné přidat přehrávač médií standardizovaný pro OPS. Toto řešení bez použití kabelů vám dává možnost instalovat, používat a spravovat hardware, kdykoli potřebujete.

SmartPower



Intenzitu podsvětlení lze kontrolovat a předem nastavit pomocí systému a snížit tak spotřebu

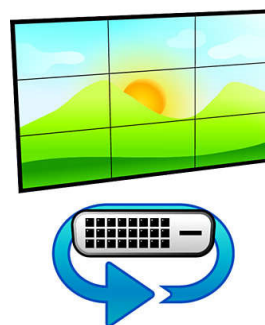
energie až o 50 %, což značně snižuje náklady na energii.

funkce SmartControl



Funkce SmartControl vám umožňuje vzdáleně řídit a spravovat síť prostřednictvím připojení RJ45 a RS232C. Snadno vyladí všechna nastavení displeje včetně rozlišení, jasu, kontrastu a klonování nastavení po celé síti.

Navrženo pro nepřetržitý provoz



Protože obchod nikdy nespí, naše displeje signage jsou navrženy pro nepřetržitý provoz. Obsahují jen ty nejlepší součásti, aby zajistili lepší kvalitu. Na tuto řadu modelů se můžete neustále spolehnout.

Specifikace

Možnosti připojení

- Výstup zvuku: Zvuk levý/pravý (RCA), Konektor externího reproduktoru
- Vstup videa: DisplayPort (1.1a), Rozhraní HDMI, Datový vstup DVI-D, VGA (analogové D-Sub), Komponentní (RCA), Kompozitní (RCA)
- Vstup zvuku: Zvuk levý/pravý (RCA), 3,5 mm konektor
- Další připojení: USB, AC-out, OPS
- Výstup videa: DVI-I, VGA (přes DVI-D)
- Externí ovládání: RJ45, RS232C (in/out) D-Sub9

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 138,7 cm
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 54,6 palců
- Poměr stran: 16:9
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Rozteč obrazových bodů: 0,63 x 0,63 mm
- Optimální rozlišení: 1920 x 1080 při 60 Hz
- Jas: 450 cd/m²
- Barevnost displeje: 1,06 miliardy
- Kontrastní poměr (typický): 1300:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Reakční doba (typická): 12 ms
- Úhel sledování (horizontální): 178 stupeň
- Úhel sledování (vertikální): 178 stupeň
- Vylepšení obrazu: Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, Kompenzace pohybu deinterlacingem, Progressive scan, 3D MA deinterlacing (odstranění řádkového prokladu), Zdokonalená funkce Dynamic contrast
- Povrchová úprava: Potah proti oslnění

Pohodlí

- Umístění: Na šířku, Na výšku
- Funkce obraz v obraze (PIP): funkce PIP
- Funkce spořiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas
- Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý, Uzamykatelný
- Signál dálkového ovladače: Uzamykatelný
- Smyčkové propojení signálu: DVI, RS232, VGA
- Snadná instalace: AC Out, Smart insert
- Funkce pro úsporu energie: Smart Power
- Další výhody: Rukojeť pro přenášení
- Výkon obrazu: Pokročilé ovládání barev
- Síťové ovládání: RS232, RJ45
- Balení: Opakovatelně použitelná krabice

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W

Napájení

- Napájení ze sítě: 90 ~ 240 V AC, 50/60 Hz

- Spotřeba (v režimu zapnuto): 140 W (Typ.)
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: $\leq 0,5\text{ W}$

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 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

Rozměry

- Držák Smart insert: 100 x 200 mm, 100 x 100 mm
- Šířka přístroje: 1257,3 mm
- Hmotnost výrobku: 43 kg
- Výška přístroje: 728,1 mm
- Hloubka přístroje: 79 mm
- Držák na zeď: 400 x 400 mm, 400 x 200 mm, 200 x 200 mm
- Šířka rámečku: 19,5 mm

Provozní podmínky

- Rozsah teplot (provozní): 5 ~ 40 °C
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 hodin
- Relativní vlhkost: 20 ~ 80 %

Příslušenství

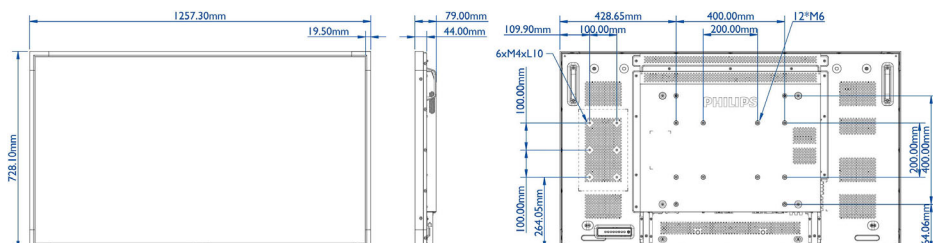
- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Kabel VGA, Kabel RS232, Kabel USB, Dálkový ovladač, Baterie pro dálkový ovladač, Stručný návod k rychlému použití, Uživatelská příručka na disku CD-ROM
- Podstavec: BM05462 (volitelné)

Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Čeština, Francouzština, Němčina, Italtina, Polština, Turečtina, Španělština, Ruština, Zjednodušená čínština, Tradiční čínština, Arabština, Japonská
- Záruka: Třiletá záruka
- Regulační opatření: CE, CCC, FCC, třída B, UL/cUL, RoHS, EPA, CB, C-Tick, EAC, EMF, KUCAS, SASO

Interakce

- Vícedotyková technologie: Optická technologie citlivosti
- Dotykové body: 6 souběžných dotykových bodů



Datum vydání 2024-03-23

Verze: 1.0.1

EAN: 87 12581 73260 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com