

Philips Signage Solutions  
Vícedotýkový displej

213 cm (75")

Podsvícení Edge LED  
Ultra HD

75BDL3010T



## Poznejte novou úroveň interakce

s tímto displejem UltraHD

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

- 4K Ultra HD: rozlišení, jaké jste ještě neviděli

### Inovativní řešení pro jakékoli využití signage

- Volitelný slot OPS pro tvorbu řešení „vše v jednom“
- Přehrávejte obsah ze 4 samostatných vstupů díky technologii QuadViewer
- CMND: Mějte kontrolu nad svými displeji

### Myslíme na vás, vaši práci a vaše diváky

- SmartPower pro úsporu energie
- Zajištěte bezproblémové přehrávání obsahu pomocí funkce FailOver
- Zjednodušte své mítinky pomocí funkce FailOver pro konference

### Maximální interakce s diváky

- 10 dotykových bodů
- Plnohodnotné vícedotýkové ovládání pro fantastickou interakci

# PHILIPS

# Přednosti

## 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.

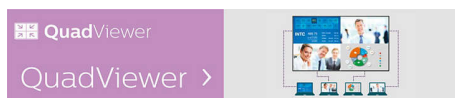
## 10 dotykových bodů

10 dotykových bodů

## Rozlišení 4K Ultra HD

Dívejte se na digitální prezentaci jako nikdy předtím díky čtyřikrát vyššímu rozlišení než při klasickém Full HD. 3840 x 2160 pixelů poskytuje dokonalý živý obraz, který se vám stane oknem do nového světa.

## QuadViewer



Využívejte plochu obrazovky flexibilněji díky možnosti přehrávat obsah až ze čtyř samostatných vstupů na jedné obrazovce. Technologie QuadViewer je ideální pro

podnikové prostředí nebo monitorovací a konferenční místnosti.

## Funkce FailOver pro konferenční místnosti

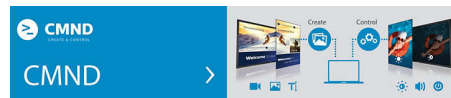
Funkce FailOver vám umožní zjednodušit své prezentace a videokonference. Pokud není konferenční místnost používána, může být na pozadí přehráván obsah ze zdroje podle výběru. Když mítink začne a vy potřebujete sdílet prezentaci či svoji obrazovku, stačí připojit svůj počítač a displej automaticky přepne vstup, aby zobrazil, co je na vaší obrazovce, a to bez nutnosti ručního přepínání vstupů.

## FailOver



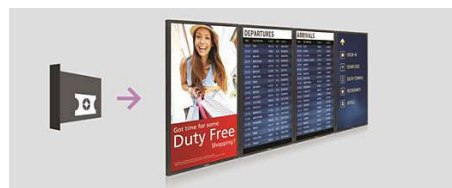
V náročných komerčních aplikacích je nutné zajistit bezproblémové přehrávání obsahu. I když je pravděpodobnost poruchy nízká, funkce FailOver nabízí ochranu obsahu díky revoluční technologii, která v případě poruchy přehrávače spustí přehrávání záložního obsahu. Funkce FailOver je automaticky aktivována při selhání primárního vstupu. Stačí vybrat připojení primárního vstupu a připojení pro funkci FailOver a získáte okamžitou ochranu.

## CMND



Robustní platforma správy displejů CMND vrací kontrolu do vašich rukou. Aktualizujte a spravujte svůj obsah pomocí nástroje CMND & Create nebo měňte nastavení pomocí nástroje CMND & Control. S platformou CMND je toto vše možné.

## 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.

# Specifikace

## Možnosti připojení

- Výstup zvuku: Konektor externího reproduktoru, 3,5 mm konektor, SPDIF
- Vstup videa: DisplayPort (1.), Datový vstup DVI-D, VGA (analogové D-Sub), Komponentní (RCA), Kompozitní (RCA), HDMI (x3)
- Vstup zvuku: Zvuk levý/pravý (RCA), 3,5 mm konektor
- Další připojení: USB, OPS, AC-out
- Výstup videa: DisplayPort
- Externí ovládání: RJ45, 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup), 3,5mm konektor IR (vstup/výstup)

## Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 189,3 cm
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 74,5 palců
- Poměr stran: 16:9
- Rozlišení panelu: 3840 x 2160
- Rozteč obrazových bodů: 0,429 x 0,429 mm
- Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz
- Jas: 410 cd/m<sup>2</sup>
- Barevnost displeje: 1073M
- Kontrastní poměr (typický): 1200:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- 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, Kompenzace pohybu deinterlacingem, Progressive scan, 3D MA deinterlacing (odstranění rádkového prokladu), Zdokonalená funkce Dynamic contrast
- Povrchová úprava: Potah proti oslnění
- Technologie panelu: IPS

## Pohodlí

- Umístění: Na šířku (16/7)
- Funkce obraz v obraze (PIP): funkce PIP
- Funkce spojiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas
- Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý, Uzamykatelný
- Signál dálkového ovladače: Uzamykatelný
- Smyčkové propojení signálů: RS232, Smyčkové propojení IR, DisplayPort
- Snadná instalace: Smart insert
- Funkce pro úsporu energie: Smart Power
- Další výhody: Rukojeť pro přenášení
- Výkon obrazu: Pokročilé ovládání barev
- Síťově ovládaný: RS232, HDMI (jeden kabel), LAN (RJ45)

## Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W RMS

## Napájení

- Napájení ze sítě: 100 ~ 240 V AC, 50/60 Hz
- Spotřeba (typická): 200 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <math>0,5\text{ W}</math>
- Značka energetické třídy: G

## Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 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, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz
- Videoformáty: 480p, 60 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

## Rozměry

- Držák Smart insert: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Šířka přístroje: 1709,70 mm
- Hmotnost výrobku: 75 kg
- Výška přístroje: 988,60 mm
- Hloubka přístroje: 92,50 mm
- Šířka přístroje (palce): 67,31 palců
- Výška přístroje (palce): 38,92 palců
- Držák na zeď: 600 x 400, M8
- Hloubka přístř. (palce): 3,64 palců
- Šířka rámečku: 29,20 mm
- Hmotnost výrobku (lb): 165,35 lb

## Provozní podmínky

- Nadmořská výška: 0 ~ 3000 m
- Rozsah teplot (provozní): 5 ~ 40 °C
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 hodin
- Relativní vlhkost: 20 ~ 80 %
- Rozsah teplot (skladovací): -20 ~ 60 °C

## Multimediální aplikace

- USB přehrávání videa: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- USB přehrávání obrazu: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB přehrávání hudby: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

## Příslušenství

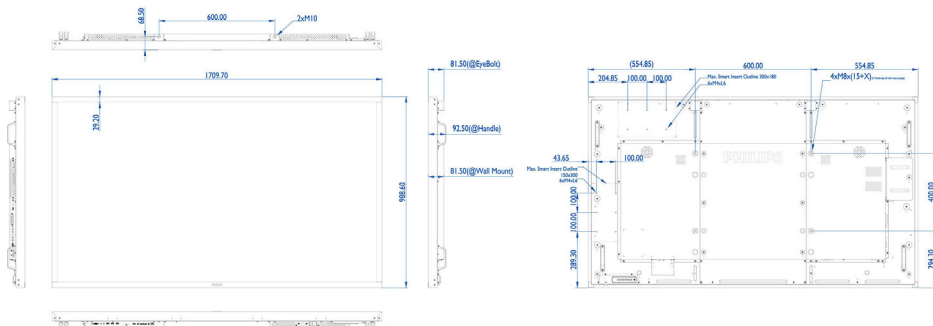
- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Kabel RS232, Kabel USB, Dálkový ovladač, Baterie pro dálkový ovladač, Stručný návod k rychlému použití, Uživatelská příručka na disku CD-ROM, Kabel HDMI
- Volitelné příslušenství: Infračervený snímač pohybu (CRD41)

## Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Arabština, Čeština, Francouzština, Němčina, Italtina, Japonská, Polština, Španělština, Turečtina, Ruština, Zjednodušená čínština, Tradiční čínština, Portugalská
- Záruka: Třiletá záruka
- Regulační opatření: CE, CCC, UL/cUL, RoHS, C-Tick, FCC, třída A, GOST

## Interakce

- Vícedotyková technologie: Infračervené dotykové ovládání
- Dotykové body: 10 souběžných dotykových bodů
- Systém Plug and Play: Splňuje normu HID
- Ochranné sklo: 5mm temperované bezpečnostní sklo, Antireflexní, Zamezující odleskům



Datum vydání 2024-03-21

Verze: 2.0.1

EAN: 87 12581 73978 2

© 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](http://www.philips.com)