

Philips Signage Solutions
Dotykový displej Multi-
Touch

75"

LED s okraj. podsvietením
Ultra HD

75BDL3010T



Objavte novú úroveň interakcie

s týmto UltraHD displejom

Priblížte sa k svojmu cieľovému publiku viac než kedykoľvek predtým. Tento displej je rýchly, presný, mimoriadne odolný a jeho vysoký výkon dopĺňa vynikajúcu úroveň spoľahlivosti a funkčnosti.

Optimalizované pre verejné sledovanie

- 4K Ultra HD: rozlíšenie, aké ste ešte nikdy nevideli

Inovatívne riešenia pre akúkoľvek označovaciu aplikáciu

- Voliteľné vloženie OPS pre komplexné riešenie
- Prehrávajte obsah zo 4 samostatných vstupov so systémom QuadViewer
- CMND: Prevezmite kontrolu nad svojimi displejmi

Myslite na vás, vašu firmu aj vaše publikum

- Systém SmartPower na úsporu energie
- Zobrazujte obsah aj v prípade zlyhania
- Zjednodušte stretnutia vďaka zabudovanej ochrane v prípade zlyhania pri konferenciách

Skvelá interakcia s publikom

- 10 dotykových bodov
- Zažite úžasnú interakciu so skutočným viacdotykovým displejom

PHILIPS

Hlavné prvky

Viacdotykový displej Plug & Play Multi-Touch



Vďaka integrovanej dotykovkej technológii je teraz dostupná celkom nová úroveň interakcie. Väčšia flexibilita a optimálna realizácia viacerých dotykov naraz doplnené vynikajúcimi možnosťami použitia prinášajú dokonalé interakcie s používateľmi. Viacdotykové displeje majú aktivované automatické rozpoznávanie dotyku. Konektor USB podporuje štandard HID, vďaka čomu môžete zariadenie naozaj využívať ihneď po pripojení.

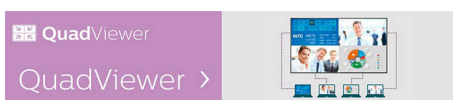
10 dotykových bodov

10 dotykových bodov

Rozlíšenie 4K Ultra HD

Vychutnajte si reklamno-informačné riešenia ako nikdy predtým vďaka štvornásobne vyššiemu rozlíšeniu, než ponúkajú bežné displeje. Tento obrovský displej s rozlíšením 3840 x 2160 pixelov poskytuje dokonale realistický obraz, ktorý vám otvorí okno do nového sveta.

QuadViewer



Buďte flexibilnejší s obrazovkovými nehnuteľnosťami. So schopnosťou prehrávať obsah až zo štyroch samostatných vstupov, všetko na jednej obrazovke. QuadViewer je

ideálny do riadiacich miestností, podnikových prostredí a konferenčných miestností.

Ochrana v prípade zlyhania pre konferenčné miestnosti

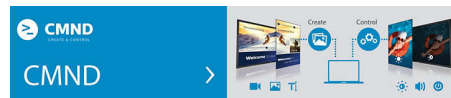
Pomocou ochrany v prípade zlyhania si uľahčíte svoje prezentácie a videokonferencie. Keď sa zasadacia alebo konferenčná miestnosť nepoužíva, obsah v pozadí môže byť spustený z akéhokoľvek vybratého vstupného zdroja. Keď začne stretnutie a potrebujete zdieľať prezentáciu alebo obsah svojej obrazovky, stačí pripojiť počítač a displej automaticky prepne vstupy a ukáže obsah vašej obrazovky bez potreby manuálneho prepínania vstupu.

Ochrana pri zlyhaní



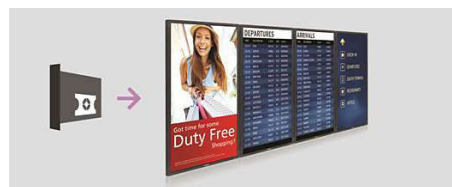
Pri náročných komerčných aplikáciách je nevyhnutné zabezpečiť neustále zobrazovanie obsahu. Hoci je úplné zlyhanie obsahu nepravdepodobné, funkcia ochrany pri zlyhaní vám poskytne ochranu obsahu vďaka revolučnej technológii, ktorá na obrazovke v prípade zlyhania mediálneho prehrávača prehráva záložný obsah. Funkcia sa automaticky aktivuje, keď dôjde k zlyhaniu primárneho vstupu. Stačí vybrať pripojenie pre primárny vstup a pre funkciu ochrany v prípade zlyhania, a máte zaručené neustále prehrávanie obsahu.

CMND



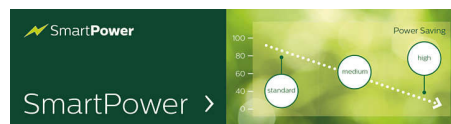
Rozsiahla platforma na správu displejov CMND vám umožňuje znova získať kontrolu. Aktualizujte a spravujte obsah pomocou aplikácie CMND & Create alebo spravujte svoje nastavenia pomocou aplikácie CMND & Control. S platformou CMND je všetko možné.

Vloženie OPS



Premeňte svoj displej na komplexné zobrazovacie riešenie a vytvorte sieť displejov, ktorá je pripojená, inteligentná a bezpečná. Zásuvka štandardu OPS (Open Pluggable Specification) je štandardná zásuvka v odvetví, do ktorej môžete pridať mediálny prehrávač štandardizovaný pre štandard OPS. Toto bezkáblové riešenie vám umožňuje namontovať, používať a spravovať váš hardvér kdekolvek to potrebujete.

Systém SmartPower



Intenzita podsvietenia môže byť regulovaná a prednastavená systémom, vďaka čomu je možné znížiť spotrebu energie až o 50 %, čím sa výrazne znížia náklady na energiu.

Technické údaje

Pripojiteľnosť

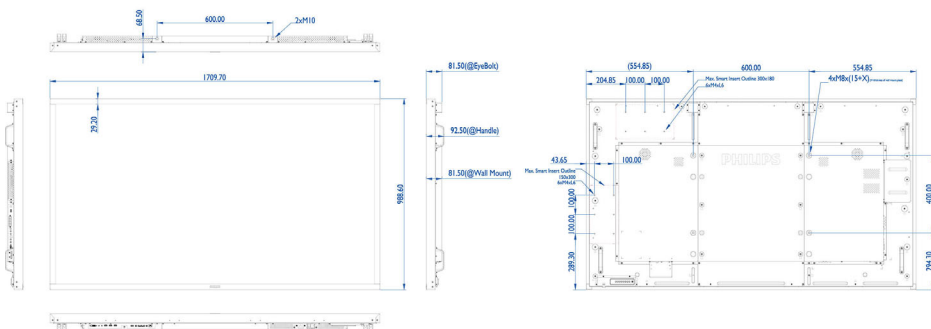
- Zvukový výstup: Konektor externého reproduktora, Jack konektor 3,5 mm, SPDIF
- Video vstup: DisplayPort (1.2), DVI-D, VGA (Analogový D-Sub), Komponentný (RCA), Kompozitný (RCA), HDMI (x3)
- Zvukový vstup: Zvukový ľavý/pravý (RCA), 3,5 mm konektor
- Iné pripojenia: USB, OPS, Výstup AC

- Výstup obrazu: Rozhranie DisplayPort
- Externé ovládanie: RJ45, RS232C (vstup/výstup) 2,5 mm konektor, IR (vstup/výstup) 3,5 mm konektor

Obraz/Displej

- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 189,3 cm
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 74,5 palec

- Pomer strán: 16:9
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Odstup pixelov: 0,429 x 0,429 mm
- Optimálne rozlíšenie: 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Jas: 410 cd/m²
- Farby displeja: 1073 M
- Pomer kontrastu (typický): 1 200:1
- Dynamický kontrastný pomer: 500 000:1
- Čas odozvy (typický): 8 ms
- Uhol zobrazenia (horizontálny): 178 stupeň



Technické údaje

- Uhol zobrazenia (vertikálny): 178 stupeň
- Dokonalejšie zobrazenie: Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, Komp. zabr. preklad. pohybu, Progresívne riadkovanie, 3D zabr. prekl. MA, Dynamické zdokonalenie kontrastu
- Povrchová úprava: Protiodlesková vrstva
- Technológia panelov: IPS

Vybavenie a vlastnosti

- Umiestnenie: Zobrazenie na šírku (16:7)
- Obraz v obraze: PIP
- Funkcie na šetrenie obrazovky: Posun pixelov, nízky jas
- Ovládanie klávesnicou: Skryté, Uzamykateľné
- Signál diaľkového ovládania: Uzamykateľné
- Zoslučkovanie signálu: RS232, Posunutie signálu IR, Rozhranie DisplayPort
- Jednoduchá inštalácia: Inteligentný nástavec
- Funkcie úspory energie: Smart Power
- Ďalšia užitočná funkcia: Rukoväť na prenášanie
- Obrazový výkon: Rozšírené ovládanie farieb
- Ovládateľný cez sieť: RS232, HDMI (jeden kábel), LAN (RJ45)

Zvuk

- Vstavané reproduktory: 2 x 10 W RMS

Príkon

- Napájanie zo siete: 100 – 240 V AC, 50/60 Hz
- Spotreba (typická): 200 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $\leq 0,5\text{ W}$
- Trieda energetického štítku: G

Podporované rozlíšenie displeja

- 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, 1 280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200 pri 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160 pri 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz
- Formáty videa: 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 pri 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

Rozmery

- Inteligentný vkladací držiak: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Šírka prístroja: 1709,70 mm
- Hmotnosť výrobku: 75 kg
- Výška prístroja: 988,60 mm

- Hĺbka prístroja: 92,50 mm
- Šírka zostavy (palec): 67,31 palec
- Výška zostavy (palec): 38,92 palec
- Upevnenie na stenu: 600 x 400, M8
- Hĺbka zostavy (palec): 3,64 palec
- Šírka rámu: 29,20 mm
- Hmotnosť produktu (v librách): 165,35 lb

Prevádzkové podmienky

- Nadmorská výška: 0 – 3000 m
- Rozsah teploty (prevádzkový): 5 – 40 °C
- MTBF: 50 000 hodina(y)
- Relatívna vlhkosť: 20 – 80 %
- Rozsah teploty (uskladnenia): –20 – 60 °C

Multimediálne aplikácie

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

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Napájací kábel striedavého prúdu (AC), RS232 kábel, USB kábel, Diaľkové ovládanie, Batérie pre diaľkové ovládanie, Stručná príručka spustenia, Používateľská príručka na disku CD-ROM, Kábel HDMI
- Voliteľné príslušenstvo: IČ svetlo, snímač pohybu (CRD41)

Rozličné

- Jazyky ponuky na obrazovke: Arabčina, Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Japončina, Poľština, Španielčina, Turečtina, Ruština, Zjednodušená čínština, Tradičná čínština, Portugalčina
- Záruka: 3-ročná záruka
- Regulačné schválenia: CE, CCC, UL/cUL, RoHS, C-Tick, FCC, Trieda A, GOST

Interaktivita

- Multi-dotyková technológia: Infračervená dotyková technológia
- Dotykové body: 10 simultánných dotykových bodov
- Plug and play: Kompatibilné s HID
- Ochranné sklo: 5 mm tvrdené bezpečnostné sklo, Protiodleskové, Antireflexné



Dátum vydania
2024-03-30

Verzia: 2.0.1

EAN: 87 12581 73978 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com