Philips Signage Solutions
Display D-Line

**32"**
con Android
400 cd/m²

**SignageSolutions**

32BDL4051D

# Un nuovo standard

## Display 24/7 smart e veloce.

Cattura l'attenzione con il veloce display professionale Philips D-Line. Grazie all'eccezionale qualità dell'immagine Philips e all'Android SOC più potente che mai è in grado di offrire contenuti complessi, conquistando il tuo pubblico.

**Immagini eccezionali. Processore ultra-veloce.**
- Android 7. Processore Android dedicato
- Proof of Play per contenuti Android. Controlla il contenuto riprodotto
- Wi-Fi Dual band integrato

**Configurazione semplice. Controllo totale.**
- CMND & Control. Utilizza, monitora ed esegui la manutenzione
- CMND & Create. Sviluppa e lancia i tuoi contenuti
- CMND & Deploy. Installa e lancia le app da remoto

**Soluzione economica**
- FailOver. Assicurati che il tuo display non mostri mai uno schermo nero
- Browser HTML5 integrato. Riproduci e controlla i contenuti online
- Controllo della retroilluminazione automatico per il risparmio energetico

PHILIPS

Display D-Line
32" con Android, 400 cd/m²

32BDL4051D/00

# In evidenza

### con Android

Controlla il tuo display Philips Professional tramite una connessione Internet. Il sistema operativo Android integrato (SoC) consente di installare app Web e native Android direttamente sul display. La pianificazione integrata semplifica il lancio di applicazioni e contenuti in base al momento della giornata o all'utente.

### CMND & Control

Imposta la tua rete di display su connessione locale (LAN). CMND & Control ti consente di eseguire funzioni fondamentali come il controllo degli ingressi e il monitoraggio dello stato dei display, che si tratti di uno schermo singolo o di 100 unità.

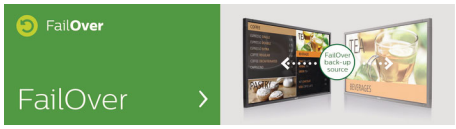
### CMND & Create

Prendi il controllo dei tuoi contenuti con CMND & Create. L'interfaccia drag and drop semplifica la pubblicazione dei tuoi contenuti, sia che si tratti di un cartello con le specialità del giorno che di informazioni aziendali specifiche. Modelli preinstallati e widget integrati garantiscono che le tue immagini, i tuoi contenuti testuali e i tuoi video siano pubblicati e fruibili in pochissimo tempo.

### CMND & Deploy

Installa e lancia rapidamente qualsiasi app, anche quando non sei in sede e lavori da remoto. CMND & Deploy ti consente di aggiungere e aggiornare le tue applicazioni personali, nonché quelle presenti nell'App Store dei display Philips Professional. Esegui la scansione del codice QR, accedi allo store, e fai clic sull'app che desideri installare. L'app viene scaricata e lanciata in modo automatico.

### FailOver




Dalle sale d'attesa alle sale riunioni, non mostrare mai uno schermo nero. FailOver consente al display Philips Professional di passare automaticamente da ingressi primari a secondari, garantendo una riproduzione ininterrotta dei contenuti anche in caso di disattivazione della sorgente primaria. È sufficiente impostare un elenco sequenziale di ingressi per assicurarsi che la riproduzione non venga mai interrotta.

Display D-Line
32" con Android, 400 cd/m²

32BDL4051D/00

# Specifiche

## Immagine/Display
- Dim. diagonale schermo: 31,5 pollici / 80 cm
- Risoluzione del pannello: 1920x1080p
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 400 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 1100:1
- Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1
- Formato: 16:9
- Tempo di risposta (tipico): 10 ms
- Pixel Pitch: 0,36375 (O) x 0,36375
- Colori display: 16,7 milioni
- Angolo visuale (o / v): 178 / 178 grado
- Miglioramento dell'immagine: Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Compensazione movim. non interlacciata, Deinterlacciamento MA 3D, Scansione progressiva
- Tecnologia pannello: IPS
- Posizionamento: Orizzontale, Verticale
- Sistema operativo: Android 7.1.2

## Connettività
- Ingresso video: Display Port 1.2 x 1, DVI-I x 1, HDMI (x 2)
- Video output (Uscita video): DisplayPort 1.2 x 1, DVI-I x 1
- Ingresso audio: Jack da 3,5 mm
- Uscita audio: Jack da 3,5mm
- Controllo esterno: RJ45, Jack da 2,5 mm (ingresso/uscita) RS232C, Jack da 3,5 mm (ingresso/uscita) IR
- Altri collegamenti: Micro USB, USB 3.0, USB 2.0, micro SD, mPCIe

## Risoluzione display supportata
- Formati per computer

| Risoluzione | Velocità di aggiornamento |
|---|---|
| 1920 x 1200 | 60 Hz |
| 1920 x 1080 | 60 Hz |
| 1680 x 1050 | 60 Hz |
| 1600 x 1200 | 60 Hz |
| 1600 x 900 | 60 Hz |
| 1440 x 900 | 60, 75 Hz |
| 1400 x 1050 | 60, 75 Hz |
| 1440 x 1050 | 60 Hz |
| 1360 x 768 | 60 Hz |
| 1366 x 768 | 60Hz |
| 1280 x 1024 | 60, 67, 75 Hz |
| 1152 x 864 | 60, 70, 75 Hz |
| 1152 x 900 | 66 Hz |
| 1280 x 720 | 60, 70 Hz |
| 1280 x 768 | 60 Hz, 75 Hz |
| 1280 x 800 | 60, 75Hz |
| 1280 x 960 | 60 Hz |
| 1024 x 768 | 60, 70 Hz |
| 960x720 | 75Hz |
| 848 x 480 | 60 Hz |
| 832 x 624 | 75 Hz |
| 800 x 600 | 56, 60, 72, 75 Hz |
| 720 x 400 | 70 Hz |
| 640 x 480 | 60, 67, 72, 75 Hz |
| 640 x 350 | 70 Hz |

- Formati video

| Risoluzione | Velocità di aggiornamento |
|---|---|
| 1080p | 50, 60 Hz |
| 1080i | 50, 60 Hz |
| 720p | 50, 60 Hz |
| 576i | 50 Hz |
| 576p 50 Hz | |
| 480p | 60 Hz |
| 480i | 60 Hz |

## Dimensioni (lxpxa)
- Dimensioni set (L x A x P): 724,8 x 424,3 x 64,1 mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P): 28,54 x 16,7 x 2,52 pollici
- Ampiezza della cornice: 10,8 mm (T/L/R), 15,7 mm (B)
- Peso prodotto (lb): 13,56 lb
- Peso del prodotto: 6,15 Kg
- Montaggio VESA: 200 x 200 mm, M6

## Funzioni utili
- Matrice affiancata: Fino a 15 x 15
- Controllo tastiera: Nascosto, Bloccabile
- Signal Loop Through: Loop through IR, DisplayPort, DVI, RS232
- Controllabile via rete: RJ45, RS232
- Funzioni di risparmio dello schermo: Pixel Shift
- Picture in Picture: PIP

## Assorbimento
- Consumo energetico in stand-by: <0,5 W
- Tensione di rete: AC (100 ~ 240 V), 2,5 A
- Consumo: 60 W
- Consumo (durante l'accensione): 110 W (max)

## Condizioni atmosferiche
- Intervallo di temp. (funzionamento): 0 ~ 40 °C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): -20 ~ 60 °C
- Altitudine: 0 ~ 3000 m
- MTBF: 50.000 ore
- Intervallo di umidità (funzionamento) [RH]: 20 ~ 80% UR (senza condensa)
- Intervallo di umidità (conservazione) [RH]: 5 ~ 95% UR (senza condensa)

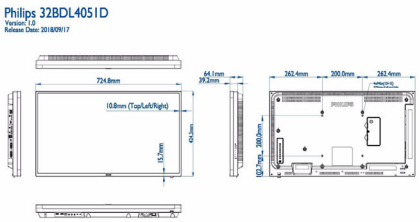
## Audio
- Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W RMS

## Accessori
- Accessori inclusi: Telecomando, Batterie per telecomando, Guida rapida, Cavo RS232, Cavo di alimentazione CA
- Base: Supporto universale-S (BM05911) (opzionale)
- Accessori inclusi: Kit allineamento margine (1) 2 pz, Kit allineamento margine (2) 1 pz, 2 viti M2, 1 viti M3, Logo Philips, Cavo RS232 a margherita, 1 coperchio scheda SD, Vite a testa zigrinata x 8

## Applicazioni multimediali
- Riproduzione audio USB: AAC, M4A, MP3, WMA
- Riproduzione immagine USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Riproduzione video USB: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV

## Varie
- Lingue OSD (On-Screen Display): Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Polacco, Turco, Russo, Italiano, Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Arabo, Giapponese, Danese, Olandese, Finlandese, Norvegese, Portoghese, Svedese
- Omologazioni: CE, BSMI, CB, EAC, EnergyStar 7.0, FCC, Classe A, PSB, UL/cUL, CECP, EPA
- Garanzia: Garanzia di 3 anni

## Lettore interno
- CPU: Dual Core Cortex A72 a 2 GHz, Quad Core Cortex A53 a 1,5 GHz, RK3399
- GPU: ARM Mali-T860 MP4
- Memoria: DDR3 da 4 GB
- Memoria di archiviazione: EMMC da 16 GB
- Wi-Fi: 2T2R, 802.11 ac/a/b/g/n, WCT07R2201
- Sistema operativo: Android 7.1.2




Data di rilascio
2019-12-05

Versione: 3.0.1

12 NC: 8670 001 56719
EAN: 87 12581 75382 5

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

www.philips.com