



Philips Signage Solutions
Display D-Line

98"
con Android
500 cd/m²

SignageSolutions

98BDL4150D

Sempre a caccia di innovazioni con Android

Scegli l'impatto di un display ultra ampio. Progettato per eseguire app Android, il potente Philips D-Line è la scelta ideale per contesti aziendali, formativi e per ogni ambiente che necessiti di display di grandi dimensioni.

Soluzioni innovative per tutte le applicazioni signage

- Android: esegui la tua applicazione o scegli l'applicazione preferita da eseguire
- Memorizza e riproduci i contenuti con la memoria interna

Ottimizzato per la visualizzazione pubblica

- Ultra HD 4K: una risoluzione che non hai mai visto prima

Ottimizza l'impatto del tuo messaggio

- Crea e aggiorna i contenuti con CMND & Create
- Gestisci le impostazioni di più display con CMND & Control
- Collega e controlla i contenuti tramite il cloud

Prenditi cura di te, dell'attività e dei tuoi clienti

- Slot PCI
- Verifica l'esecuzione dei contenuti con le schermate automatiche
- Mantieni il contenuto attivo e in funzione con FailOver
- Semplifica le riunioni con FailOver per le conferenze
- SmartPower per il risparmio di energia

PHILIPS



SVService SRL - Viserba di Rimini (RN)

site: www.svservice.net email svservice@libero.it

Display D-Line
98" con Android, 500 cd/m²

In evidenza

con Android

Con il sistema operativo Android integrato nel display, puoi lavorare con il sistema operativo più sviluppato del pianeta e salvare la tua applicazione direttamente nel display. Oppure puoi scegliere un'applicazione dalla vasta libreria Android e riprodurre i contenuti. Con la pianificazione incorporata, è possibile distribuire le applicazioni e i contenuti nella giornata in base alle tue preferenze e all'ora e, con la funzione di orientamento automatico, basta ruotare il display per visualizzare i contenuti in modalità verticale o orizzontale.

Risoluzione Ultra HD 4K

Guarda i prodotti Signage Solutions come mai prima d'ora grazie alla risoluzione quattro volte superiore a quella di un display Full HD tradizionale. La risoluzione di 3840 x 2160 pixel offre un'immagine incredibilmente dettagliata e realistica, come una finestra su un mondo nuovo.

Slot PCI

Grazie a uno slot mini PCI express integrato, puoi facilmente estendere la connettività del display per includere moduli 4G LTE. Inoltre, è anche un modo perfetto per migliorare la comunicazione da macchina a macchina. Il risultato è una vasta gamma di possibilità di configurazione, che ti consente di aggiungere caratteristiche di prodotto o ampliare le capacità di gestione del segnale.

Memoria interna



Memorizza e riproduci i contenuti con la memoria interna. Carica il file multimediale sul display e riprodurlo immediatamente. Grazie al browser interno, puoi usufruirne anche come memoria cache durante la riproduzione dei contenuti online. E se la rete dovesse interrompersi, la memoria interna continuerà la riproduzione della versione cache del

contenuto, assicurandoti il funzionamento anche in questo caso.

Proof of Play

Il contenuto è ciò che conta, e con la funzionalità di cattura automatica delle schermate puoi assicurarti che i contenuti siano sempre attivi. Le immagini vengono acquisite nel corso della giornata e vengono memorizzate nel server FTP. Potrai quindi visualizzare le schermate in qualunque momento e ovunque ti trovi.

FailOver



Mantenere il contenuto attivo e in funzione è fondamentale per le applicazioni commerciali esigenti. Oltre a rendere improbabili i problemi di contenuto, FailOver fornisce protezione dei contenuti grazie alla tecnologia rivoluzionaria che, nel caso di un malfunzionamento del lettore multimediale, riproduce il contenuto di backup sullo schermo. Quando l'ingresso primario è di nuovo attivo, FailOver si attiva automaticamente. Devi solo selezionare un collegamento di ingresso primario e un collegamento FailOver e sarai pronto per una protezione immediata.

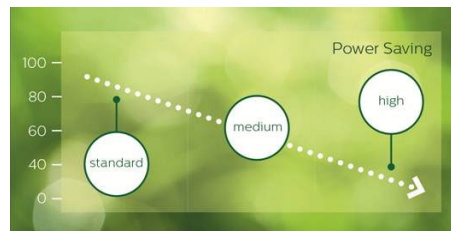
FailOver per sale riunioni

Semplifica le tue presentazioni e le videoconferenze con FailOver. Quando una sala riunioni o conferenze non è in uso, puoi eseguire contenuti in background da qualsiasi sorgente di ingresso. Quando la riunione inizia ed è necessario condividere una presentazione o lo schermo, basta collegare il computer e il display passa automaticamente alla nuova sorgente, visualizzando ciò che è presente sul

98BDL4150D/00

tuo schermo, senza la necessità di impostare manualmente gli ingressi.

SmartPower



L'intensità della retroilluminazione può essere regolata e preimpostata dal sistema che è in grado di ridurre il consumo energetico del 50% e assicurare un notevole risparmio sui costi di elettricità.

CMND & Control



Con CMND & Control puoi gestire facilmente più display da una postazione centrale. Con il monitoraggio dei display in tempo reale, aggiornamenti delle impostazioni e del software da una posizione remota e la possibilità di personalizzare e configurare più display in una volta sola, come ad esempio nel caso di display di video wall o menu board, controllare la tua gamma di display è semplicissimo.

CMND & Create



Progetta e crea contenuti di forte impatto con CMND & Create, un potente strumento di creazione. Con un'interfaccia drag and drop, modelli preinstallati e widget integrati, potrai stupire i tuoi clienti con contenuti coinvolgenti. Disponibile in modalità orizzontale e verticale.

Specifiche

Immagine/Display

- Dim. diagonale schermo: 97,5 pollici / 247,7 cm
- Risoluzione del pannello: 3840 x 2160
- Risoluzione ottimale: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Luminosità: 500 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 1300:1
- Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1
- Formato: 16:9
- Tempo di risposta (tipico): 12 ms
- Pixel Pitch: 0,5622 x 0,5622 mm
- Colori display: 1,07 miliardi
- 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, Dynamic contrast enhancement, Scansione progressiva
- Sistema operativo: Android 7.1.2

Connettività

- Ingresso video: DVI-D, DisplayPort, 3 HDMI, VGA (Analog D-Sub)
- Video output (Uscita video): DisplayPort
- Ingresso audio: Jack da 3,5 mm
- Uscita audio: Jack da 3,5mm
- Altri collegamenti: mPCIe, micro SD, Micro USB, Presa USB (5 V. 2 amp), OPS, USB, tipo A
- Controllo esterno: RJ45, Jack da 2,5 mm (ingresso/uscita) RS232C

Risoluzione display supportata

Formati per computer

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
3840 x 2160	60Hz
1920 x 1080	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Formati video

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
2160p	30, 50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz

720p	50, 60 Hz
576p	25, 50 Hz
576i	25, 50 Hz
480i	30, 60 Hz
480p	30, 60 Hz

Dimensioni (lpxpx)

- Dimensioni set (L x A x P): 2193,2 x 1248,2 x 83,8 mm
- Dimensioni set in pollici (L x A x P): 86,35 x 49,14 x 3,30 pollici
- Ampiezza della cornice: 16,0 (T/L/R/B)
- Peso prodotto (lb): 201,50 lb
- Peso del prodotto: 91,4 Kg
- Montaggio VESA: 800 (O) x 500 (V) mm, M8
- Montaggio con Smart Insert: 100 x 200 mm

Funzioni utili

- Posizionamento: Orizzontale, Verticale
- Matrice affiancata: Fino a 15 x 15
- Controllo tastiera: Nascosto, Bloccabile
- Signal Loop Through: Loop through IR
- Controllabile via rete: RJ45, RS232
- Funzioni di risparmio energetico: Smart Power
- Funzioni di risparmio dello schermo: Pixel Shift, bassa luminosità
- Facilità di installazione: Smart Insert
- Picture in Picture: PIP

Assorbimento

- Consumo energetico in stand-by: <0,5 W
- Tensione di rete: 100 ~ 240 VAC, 50~ 60 Hz
- Consumo: 520 W +/-10% W

Condizioni atmosferiche

- Intervallo di temp. (funzionamento): 0 ~ 40 °C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): -20 ~ 60 °C
- Umidità relativa: 20 %~ 80 % (funzionamento), 10 %-90% (conservazione) %
- Altitudine: 0 ~ 3000 m
- MTBF: 50.000 ore

Audio

- Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W RMS

Accessori

- Accessori inclusi: Telecomando, Batterie per telecomando, Guida rapida, Cavo RS232, Cavo di

alimentazione CA, Cavo HDMI, Cavo sensore IR (1,8 m)

- Accessori inclusi: Cavo RS232 a margherita, Coperchio scheda SD

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, WEBM

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, FCC, Class B, UL/cUL, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB
- Garanzia: Garanzia di 3 anni

Letto interno

- CPU: Dual Core Cortex A72 a 2 GHz, Quad Core Cortex A53 a 1,5 GHz
- GPU: ARM Mali-T864
- Memoria: DDR3 da 4 GB
- Archiviazione: eMMC da 64 GB



Data di rilascio
2018-02-15

Versione: 1.2.2

12 NC: 8670 001 51778
EAN: 87 12581 75014 5

© 2018 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

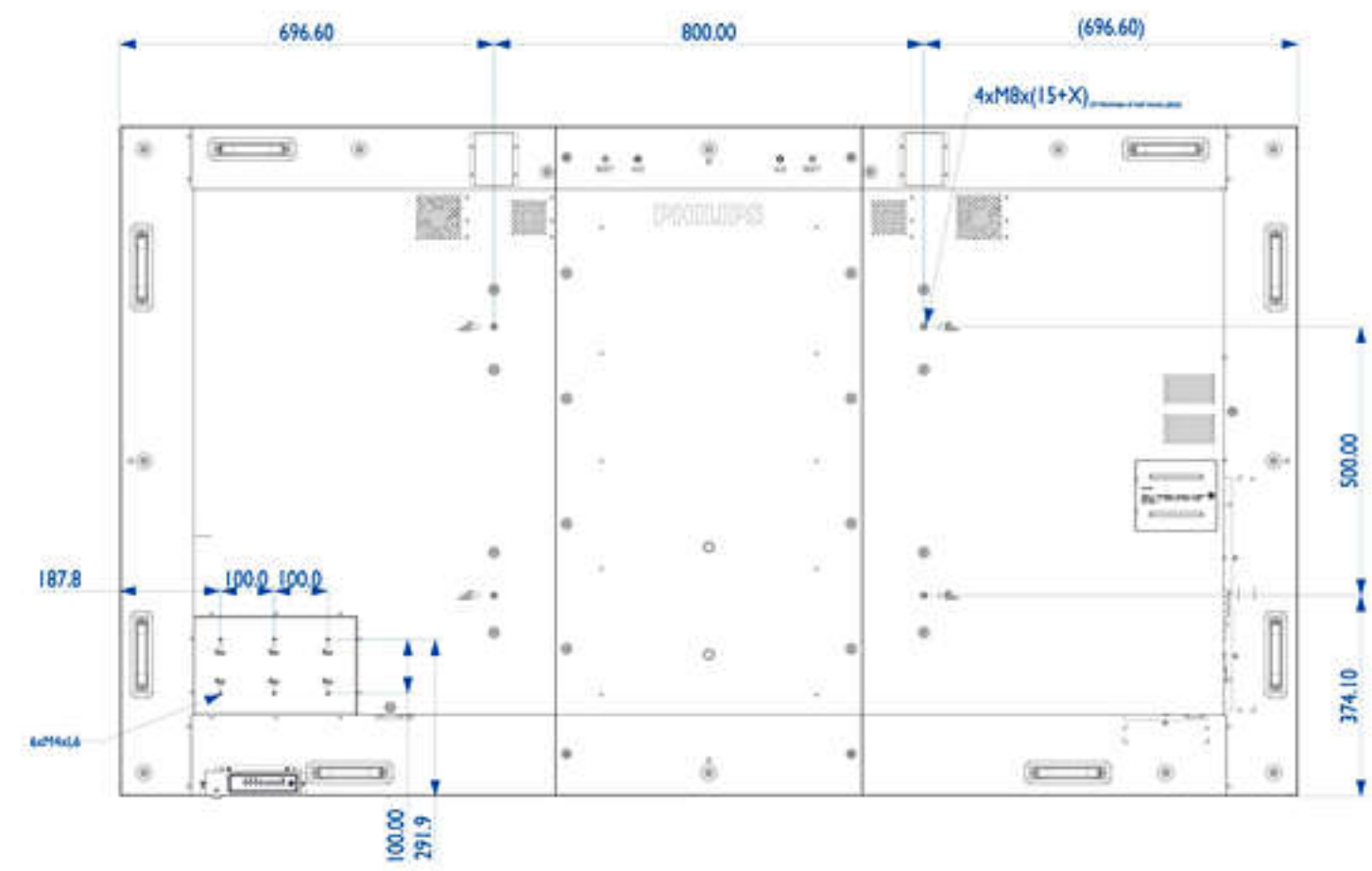
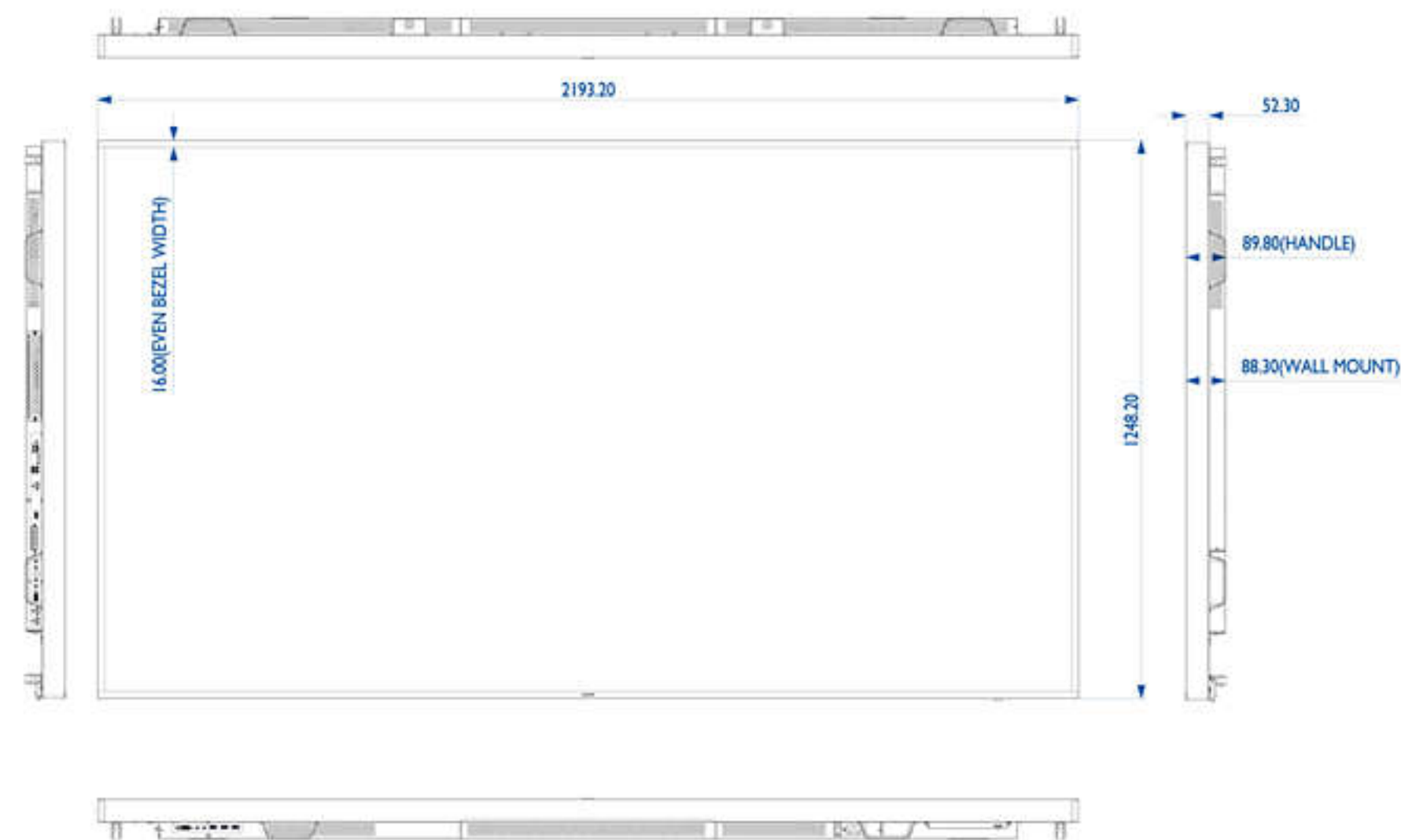


SVService SRL - Viserba di Rimini (RN)

site: www.svservice.net email svservice@libero.it

Philips 98BDL4150D

Version: 1.6B
Release Date: 2017/12/20



SVService SRL - Viserba di Rimini (RN)
site: www.svservice.net email: svservice@libero.it