

Philips Signage Solutions
Skjerm i V-serien

47"

Direkte LED-bakbelysning
Full HD
2000 cd/m²

BDL4780VH



Strålende bildesynlighet og klarere bilder

Med en meget lyssterk skjerm

Med denne svært lyssterke Signage Solution-skjermen får du alle fordelene ved de nyeste tilkoblingsmulighetene og mulighetene for innholdsadministrering, samtidig som fjernadministrering sikrer de laveste eierkostnadene.

Optimalisert for seerne

- Full HD LED for strålende bilder med utrolig kontrast
- Projiserer bilder med superhøy lysstyrke selv i dagslys

Nyskapende løsninger for all Signage-bruk

- Koble til og kontroller innholdet via nettskyen med HTML5
- Planlegg det du vil, når du vil, med SmartPlayer
- Gratis og brukervennlig innholdsadministrering med SmartCMS
- Valgfritt OPS-tillegg for å opprette en alt-i-ett-løsning

Maksimer budskapets påvirkningskraft

- Administrer og kontroller nettverket eksternt via SmartControl

Ta vare på deg selv, virksomheten og publikum

- SmartPower for energisparing
- Sørg for at innholdet leveres kontinuerlig og feilfritt med FailOver

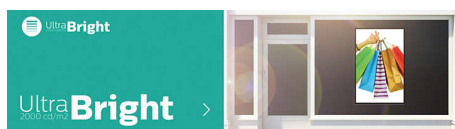
PHILIPS

Høydepunkter

Full HD LED-teknologi

Bildekvalitet teller. Vanlige skjermer gir kvalitet, men du forventer mer. Tenk deg skarpe detaljer kombinert med høy lysstyrke, utrolig kontrast og realistiske farger for et virkelig levende bilde.

Høy lysstyrke – 2000 nit



Nyt en utmerket visuell opplevelse selv i områder som er opplyst av direkte sollys, takket være panelet på 2000 nit. Den høye lysstyrken gir et stort utvalg av nye bruksmuligheter, spesielt på steder som har mye omgivelseslys, og leverer krystallklare bilder på steder der omgivelseslys er et problem.

SmartControl



Med SmartControl kan du kontrollere og administrere nettverket av skjermer eksternt via RJ45 og RS232C. Du kan enkelt fininnstille alle skjerminnstillingene inkludert oppløsning, lysstyrke, kontrast og kloning av innstillingene over hele nettverket.

OPS-tillegg



Gjør skjermen din til en alt-i-ett digital skiltløsning, og opprett et skjermnettverk som

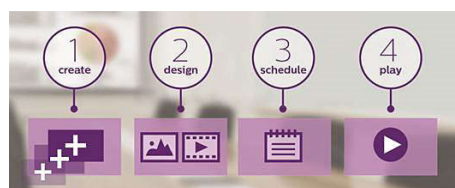
er tilkoblet, intelligent og sikkert. Open Pluggable Specification (OPS) er et bransjestandardspor hvor du kan legge til en OPS-standardisert mediaspiller. Denne trådløse løsningen gir deg muligheten til å installere, bruke eller vedlikeholde maskinvaren ved behov.

SmartBrowser



Koble til og kontroller innholdet via nettskyen med den integrerte HTML5-leseren. Design Signage-innholdet på Internett, og koble det til en skjerm eller hele nettverket. Det er bare å koble til en RJ45-Internett-kabel for nettverkstilkobling, koble til skjermen med den dedikerte url-adressen, og du er klar til å spille av nettskybasert innhold.

SmartCMS



Gratis og brukervennlig system for innholdsadministrering som fungerer eksklusivt med Philips Signage Solutions-skjermer for å behandle det digitale Signage-innholdet. Med SmartCMS kan du opprette og planlegge innholdet 24 timer i døgnet alle dager. Det er bare å opprette nettverket, designe innholdet, planlegge spillelisten og du er klar til å spille av.

FailOver



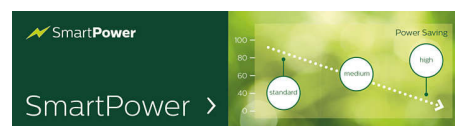
Det at innholdet leveres kontinuerlig og feilfritt, er avgjørende for krevende kommersielle bruksområder. Selv om det er usannsynlig at innholdet svikter fullstendig, sørger FailOver for beskyttelse døgnet rundt med en nyskapende teknologi som spiller av sikkerhetskopiert innhold på skjermen hvis mediaspilleren svikter. FailOver trer automatisk i kraft når hovedinngangssignalet svikter. Velg en tilkobling for hovedinngangssignal og en tilkobling for FailOver, så er du umiddelbart beskyttet.

SmartPlayer



Du kan gjøre om USB-enheten til en kostnadseffektiv digital enhet for skilting. Det er bare å lagre innholdet (video, lyd, bilder) på USB-enheten, og koble den til skjermen. Opprett en spilleliste og programmer innholdet via menyen på skjermen. Dermed kan du glede deg over dine egne spillelister når som helst og hvor som helst.

SmartPower



Intensiteten på bakgrunnsbelysningen kan kontrolleres og forhåndsinnstilles av systemet. Dette kan redusere strømforbruket med opptil 50 % og spare en betydelig sum på strømregningen.

Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter

- Lydutgang: Lyd venstre/høyre (RCA), Ekstern høyttalerkontakt
- Videoinngang: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, VGA (analog D-Sub), USB, Komponent (BNC), Kompositt (BNC)
- Vidingang: 3,5 mm jack, Lyd venstre/høyre (RCA)
- Andre tilkoblinger: OPS, USB
- Videoutgang: DisplayPort, DVI-I, VGA (analog D-Sub)
- Fjernstyring: RJ45, RS232C (inn/ut) 2,5 mm jack, IR (inn/ut) 3,5 mm jack

Bilde/skjerm

- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 46.96 tommer
- Sideforhold: 16:9
- Paneloppløsning: 1920 x 1080p
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 2000 cd/m²
- Skjermfarger: 1,07 milliarder farger
- Kontrastforhold (typisk): 1300 : 1
- Dynamisk kontrastforhold: 500 000 : 1
- Svartid (typisk): 10 ms
- Visningsvinkel (horisontal): 178 grader
- Visningsvinkel (vertikal): 178 grader
- Bildeforbedring: 3/2-2/2 Motion Pull Down, Bevegelseskompensert deinterlacing, Progressive scan, Dynamisk kontrastforbedring
- DICOM: Clinical D-image

Anvendelighet

- Plassering: Stående, Liggende
- Matrise: Opptil 10 x 10
- Skjermsparefunksjoner: Punktforskyvning, lav lysstyrke
- Tastaturkontroll: Skjult, Låsbar
- Signalløype: DVI, VGA, RS232, DisplayPort, IR-sløyfegjennomgang
- Energisparefunksjoner: Smart Power
- Sikkerhetskontrollfunksjoner: Varmekontroll, Temperatursensor
- Kan kontrolleres via nettverket: RJ45, RS232, Kort OPS RS232, En ledning (HDMI-CEC)

Lyd

- Innbygde høyttalere: 2 x 10 W

Drift

- Strømnett: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Forbruk (på-modus): 160 W (Energy Star 6.0-

testmetode)

- Effektforbruk i standby: < 0,5 W

Støttet skjermoppløsning

- Datamaskinformater: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 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 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Videoformater: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Mål

- Bredde, apparat: 1076,20 millimeter
- Produktvekt: 24 kg
- Høyde, apparat: 620,59 millimeter
- Dybde, apparat: 132,10 millimeter
- Veggmontering: 400 x 400 mm, M6
- Rammens bredde: 15,6 mm
- Vekt på produkt (pund): 52,9 lb

Driftsforhold

- Høyde: 0 ~ 3000 m
- Temperaturområde (drift): 5 ~ 40 °C
- MTBF: 60 000 time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20 ~ 80 %
- Temperaturområde (lagring): -20 ~ 60 °C

Multimedieprogrammer

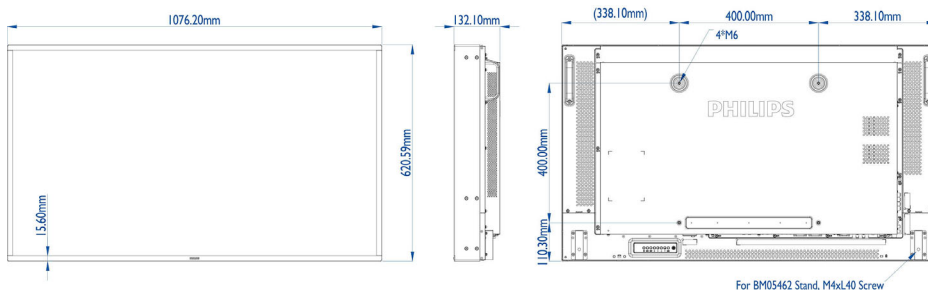
- USB-avspilling, video: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- USB-avspilling, bilde: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB-avspilling, lyd: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Fjernkontroll, Batterier til fjernkontroll, Nettledning, Brukerhåndbok på CD-ROM, Hurtigstartveiledning, RS232-kabel
- Ekstraustyr: HDBaseT OPS-mottaker (CRD25)
- Stativ: Valgfritt BM04642/BM02542

Diverse

- Visningsspråk på skjermen: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Polsk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Tyrkisk, Arabisk, Japansk, Tradisjonell kinesisk
- Garanti: Tre års garanti
- Juridiske godkjenninger: CE, FCC, klasse B, UL/cUL, CCC, RoHS, C-Tick, GOST, BSMI, CB, J-



Utgivelsesdato
2024-06-28

Versjon: 2.0.2

EAN: 87 12581 73000 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com