



Philips Signage Solutions
Skjerm i Q-serien

32"

Direkte LED-bakbelysning
Full HD

SignageSolutions

BDL3230QL

Få en mer intens signage-opplevelse

med uvurderlig smart ytelse

Presenter bilder med slående klarhet på en mer miljøvennlig måte. Skjermen er sterk på ytelse og pålitelig, samtidig som den har lavt strømforbruk, noe som gjør den perfekt til prosjekter hvor man ikke firer på kravene.

Maksimer budskapets påvirkningskraft

- Full HD LED for strålende bilder med utrolig kontrast
- Administrer og kontroller nettverket eksternt via SmartControl

Nyskapende løsninger for all Signage-bruk

- Gratis og brukervennlig innholdsadministrering med SmartCMS
- Koble til og kontroller innholdet via nettskyen med HTML5
- Lagre og spill av innhold med internminne
- Planlegg det du vil, når du vil, med SmartPlayer

Ta vare på deg selv, virksomheten og publikum

- Vis kliniske bilder med D-image
- SmartPower for energisparing

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.

SmartControl



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

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.

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.

Internminne

Lagre og spill av innhold med internminne. Last opp medier på skjermen, og spill av innholdet umiddelbart. I kombinasjon med den interne leseren fungerer den også som bufferminne når du streamer nettbasert innhold. Hvis nettverket slutter å fungere, fortsetter internminnet å kjøre innholdet ved å spille av en hurtigbufret versjonen av det, noe som sikrer at mediene spilles av som normalt selv om det ikke finnes noen nettverkstilkobling.

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 både som helst og hvor som helst.

Clinical D-image



Med D-image får du god og nøyaktig skjermytelse, slik at du kan undersøke kliniske bilder og stille en diagnose. De profesjonelle skjermene er som standard kalibrert for optimale gråtonebilder, noe som sørger for pålitelige kliniske tolkninger. D-image bidrar til bedre pasientomsorg.

SmartPower



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

SmartCollection

SmartCollection

SmartCollection tilbyr løsninger som kan tilpasses dine spesifikke krav. Både integrasjoner og løsningsleverandører tilbys de siste nyskapningene, mens publikum kan glede seg over imponerende løsninger. Når vi utvikler nye løsninger, ønsker vi løsninger som er brukervennlige, nyskapende og imponerende.

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Diagonal skjermstørrelse: 31,5 tommer / 80 cm
- Paneloppløsning: 1920 x 1080p
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 350 cd/m²
- Kontrastforhold (typisk): 1400:1
- Dynamisk kontrastforhold: 500 000 : 1
- Svartid (typisk): 8 ms
- Sideforhold: 16:9
- Visningsvinkel (h / v): 178 / 178 grader
- Pikselavstand: 0,36375 x 0,36375 mm
- Skjermfarger: 16,7 millioner
- DICOM: Clinical D-image

Støttet skjermoppløsning

Datamaskinformater

Oppløsning	Oppdateringsfrekvens
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz

Videoformater

Oppløsning	Oppdateringsfrekvens
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Tilkoblingsmuligheter

- Videoinngang: DVI-D, HDMI, Komponent (RCA), Kompositt (RCA), VGA (analog D-Sub)
- Lydinngang: 3,5 mm jack, Lyd venstre/høyre (RCA)
- Lydutgang: Lyd venstre/høyre (RCA)
- Fjernstyring: RJ45, RS232C (inn/ut) 2,5 mm jack, IR (inn/ut) 3,5 mm jack
- Andre tilkoblinger: USB

Anvendelighet

- Minne: Tilgang til internminne, 8 GB eMMC
- Skjerm sparefunksjoner: Punktforstyrking

- Energisparefunksjoner: Smart Power
- Matrise: Opptil 15 x 15
- Oppstart: Slå på forsinkelse, Slå på status, Reaktivering på LAN
- Oppstartsvindu: aktivere/deaktivere Philips-logoen
- Tastaturkontroll: Låsbar, Skjult
- Kan kontrolleres via nettverket: RS232, RJ45, Én ledning (HDMI-CEC)
- Signalsøylfe: RS232, IR-sløyfegjennomgang

Mål

- Rammens bredde: 11,9 (TLR) / 17,2 (B) mm
- Mål på apparat (B x H x D): 726,5 x 425,4 x 63,6 millimeter
- Mål for apparat (tommer) (B x H x D): 28,6 x 16,75 x 2,5 tommer
- VESA-montering: 100 x 100 mm, 200 x 200 mm, M4
- Produktvekt: 5,20 kg
- Vekt på produkt (pund): 14,74 lb

Driftsforhold

- Temperaturområde (drift): 5 ~ 40 °C
- Temperaturområde (lagring): -20 ~ 60 °C
- Relativ luftfuktighet: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50 000 time(r)

Drift

- Strømnett: AC 100 – 240 V, 50–60 Hz
- Effektforbruk i standby: < 0,5 W
- Forbruk (typisk): 57 W

Lyd

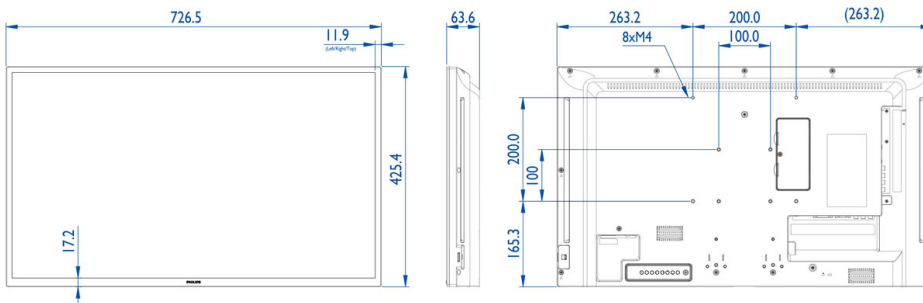
- Innebygde høyttalere: 2 x 10 W RMS

Multimedieprogrammer

- USB-avspilling, video: 3G2, 3 GP, ASF, ASX, AVI, DAT, DivX, F4V, FLV, M2TS, M4V, MK3D, MKV, MOV, MP4, MPE, MPEG, MPG, MTS, QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, Xvid
- USB-avspilling, bilde: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB-avspilling, lyd: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Nettledning, RS232-kabel, VGA-kabel, Fjernkontroll, Batterier til fjernkontroll, Brukerhåndbok på CD-ROM, Hurtigstartveiledning



Utgivelsesdato
2020-11-18

Versjon: 3.1.1

12 NC: 8670 001 22318
EAN: 87 12581 73029 1

© 2020 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