



Philips Signage Solutions
U-Line-skärm

98-tums

Direkt LED-bakgrundsbelysning
Ultra HD

BDL9870EU

Fängsla publiken

Med en imponerande stor skärmapplevelse

Förhöj upplevelsen tack vare fyra gånger så hög upplösning som på en vanlig skärm. Den här imponerande stora skärmen på 98 tum med en upplösning på 3 840 x 2 160 punkter är så detaljerad och så levande att du får blicka in en ny värld

Optimerad för offentlig visning

- Kan användas i stående läge
- Utformad för användning dygnet runt
- 4K Ultra HD: upplösning som aldrig förr

Innovativa lösningar för alla skyltningar

- Ansluta och hantera ditt innehåll via molnet med HTML5
- Schemalägg vad du vill, när du vill med SmartPlayer
- Skapa en allt-i-ett-lösning med tillvalsinsatsen OPS
- Spela upp innehåll från 4 separata ingångar med QuadViewer

Maximera budskapets genomslagskraft

- Hantera och kontrollera nätverket via fjärranslutning med SmartControl

Med omtanke för dig, ditt företag och din publik

- SmartPower för energieffektivitet
- Se till att du alltid kan visa ditt innehåll med FailOver

PHILIPS

Funktioner

4K Ultra HD-upplösning

Titta på din skyltningslösning som aldrig förr tack vare fyra gånger så hög upplösning som en vanlig TV med full HD-skärm. 3 840 x 2 160 bildpunkter ger en bild som är så raffinerad och verklighetstrogen att det känns som att du tittar in i en helt ny värld genom en fönsterruta.

Möjlighet till stående installation

Den här skärmen kan installeras i stående läge.

SmartControl



Med SmartControl-programvarupaketet kan du fjärrstyra och hantera ditt nätverk med skärmar via RJ45 och RS232C. Du kan enkelt finjustera alla bildskärmsinställningar, inklusive upplösning, ljusstyrka, kontrast och kloning av dina inställningar i hela nätverket.

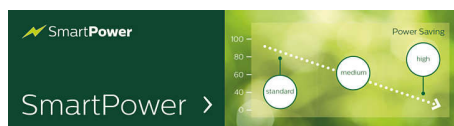
FailOver



När du använder krävande kommersiella program behöver du säkerställa att du alltid

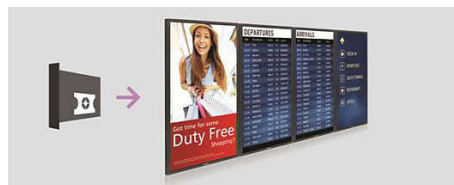
kan visa ditt innehåll. Även om du troligen inte råkar ut för någon större katastrof kan FailOver ge dig skydd dygnet runt med en revolutionerande teknik som spelar upp annat innehåll på skärmen om mediaspelaren skulle sluta fungera. FailOver tar automatiskt vid om den primära ingången slutar fungera. Välj bara en primär ingångsanslutning och en FailOver-anlutning så får du omedelbart skydd.

SmartPower



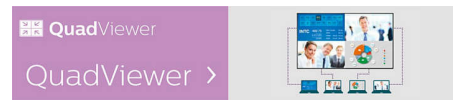
Bakgrundsbelysningens intensitet kan styras och förinställas av systemet så att strömförbrukningen kan minskas med upp till 50 %, vilket avsevärt sänker energikostnaderna.

OPS-insats



Gör din skärm till en digital allt-i-ett-skylningslösning och skapa ett skärmnätverk som är anslutet, smart och säkert. OPS (Open Pluggable Specification) är en branschstandardingång där du kan lägga till en OPS-standardiserad mediaspelare. Den här kabelfria lösningen ger dig möjlighet att när som helst installera, använda eller underhålla din maskinvara.

QuadViewer



Var mer flexibel med skärmen. Med möjlighet att spela upp innehåll från upp till fyra separata ingångar, alla på en skärm. QuadViewer är perfekt för kontrollrum, företagsmiljöer och mötesrum.

SmartBrowser



Anslut och hantera ditt innehåll via molnet med den inbyggda HTML5-webbläsaren. Designa ditt skyltningsinnehåll online och anslut det till en skärm eller till hela nätverket. Det är bara att koppla in en RJ45-internetkabel för nätverksanslutning och ansluta skärmen med den särskilda URL-adressen, så är du redo att spela upp ditt molnbaserade innehåll.

SmartPlayer



Förvandla din USB-enhet till en verkligt kostnadseffektiv digital skyltningsenhet. Spara helt enkelt ditt innehåll (video, ljud, bilder) på USB och anslut till skärmen. Skapa en spellista, planera ditt innehåll via menyn på skärmen och lyssna på spellistan när och var som helst.

Specifikationer

Bild/visning

- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 247.7 cm
- Diagonal skärmstorlek (tum): 98 tum
- Bildförhållande: 16:9
- Bildpunktavstånd: 0,5622 x 0,5622 mm
- Optimal upplösning: 3840 x 2160 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 500 cd/m²
- Antal färger: 1 073 M
- Kontrastförhållande (medel): 1300:1
- Dynamiskt kontrastförhållande: 500 000:1
- Svarstid (medel): 8 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
- Bildförbättring: 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, 3D MA-videobearbetning, Dynamisk kontrastförbättring, Rörelsekomparerad videobearbetning, Progressive Scan
- Panelteknik: IPS

Anslutningar

- Ljudutgång: 3,5 mm-uttag, Extern högtalaranslutning
- Videoingång: VGA (analog D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, HDMI (x3), Komponent (BNC), Komposit (BNC)
- Ljudingång: 3,5 mm-uttag
- Andra anslutningar: USB
- Video output (Videoutgång): DisplayPort
- Extern kontroll: RS232C (in/ut) 2,5 mm-uttag, RJ45

Bekvämlighet

- Placering: Liggande, Stående
- Skärmläckarfunktioner: Pixelskift, låg ljusstyrka
- Tangentbordskontroll: Dold, Låsbar
- Fjärrkontrollsignal: Låsbar
- Signalgenomkoppling: RS232, DisplayPort
- Enkel installation: Smart-insats
- Energisparfunktioner: Smart Power
- Annan bekvämlighet: Bärhandtag
- Nätverksstyrd: RS232, HDMI (en kabel), LAN (RJ45)

Ljud

- Inbyggda högtalare: 2 x 10 W RMS

Effekt

- Nätström: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Förbrukning (medel): 500 W
- Strömförbrukning i standby-läge: < 0,5 W

Mått

- Fäste för Smart-insats: 100 x 200 mm, M4
- Bredd: 2193,20 mm
- Produktvikt: 91,4 kg
- Höjd: 1248,20 mm
- Djup: 89,8 mm
- Väggfäste: 800 x 500 mm, M8
- Rambredd: 16,0 mm

Driftförhållanden

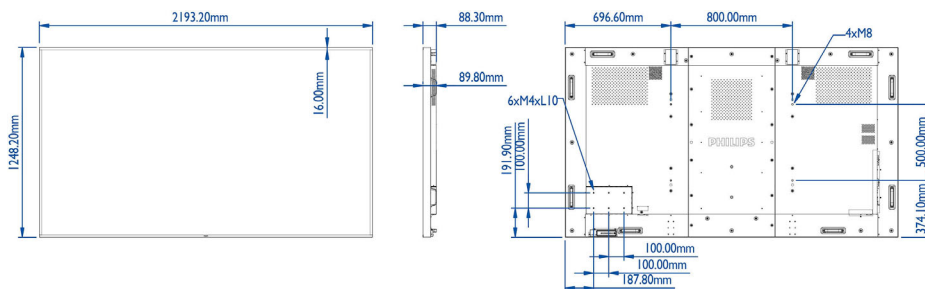
- Temperaturintervall (drift): 5 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 20 ~ 80 %
- Temperaturintervall (förvaring): -20 ~ 60 °C

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: AC-nätkabel, Batterier för fjärrkontrollen, Snabbstartguide, Fjärrkontroll, Användarhandbok på CD-skiva, RS232-kabel, HDMI-kabel
- Extra tillbehör: Färgkalibreringssats (CCK4602), Kantjusteringssats, HDBaseT OPS-mottagare (CRD25)

Övrigt

- OSD-språk (On-screen Display): Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Polska, Ryska, Spanska, Turkiska, kinesiska (förenklad), Traditionell kinesiska, Arabiska, Japanska
- Garanti: 3 års garanti
- Myndighetsgodkännande: CE, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, FCC, klass A



Publiceringsdatum
2024-11-04

Version: 4.0.1

EAN: 87 12581 72938 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com