



Rund um die Uhr mit dem Publikum in Verbindung

Mit der zukunftssicheren Smart Collection

Mit diesem besonders hellen Signage Solution-Display genießen Sie alle Vorteile moderner Konnektivität und Möglichkeiten zum Content Management, während Installation und Verwaltung per Fernzugriff niedrige Betriebskosten sicherstellen.

Optimiert für Anwendung in öffentlichen Bereichen

- IPS-Technologie für einen größeren Blickwinkel und verbesserte Bildgenauigkeit und Farbtreue
- Hohe Helligkeit für klarere Bilder
- Entwickelt für eine Verwendung rund um die Uhr

Innovative Lösungen für jede Signage-Anwendung

- Verbinden und Steuern Ihrer Inhalte über die Cloud mit HTML5
- Planen Sie mit SmartPlayer was und wann Sie möchten
- Kostenloses und benutzerfreundliches Content Management mit SmartCMS
- Optionale OPS-Einbindung zur Schaffung einer Komplettlösung
- Speichern und Wiedergeben von Inhalten dank internem Speicher

Damit Ihre Message im Gedächtnis bleibt

- Farbkalibrierungsset für einheitliche Farben

Optimal für Sie, Ihr Geschäft und Ihr Publikum

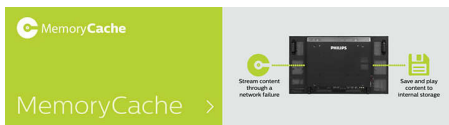
- Dauerhafte Anzeige Ihrer Inhalte dank FailOver
- Klinische D-Anzeigeeinstellung für DICOM Teil 14 Grauskalenbilder

Besonderheiten

Hohe Helligkeit

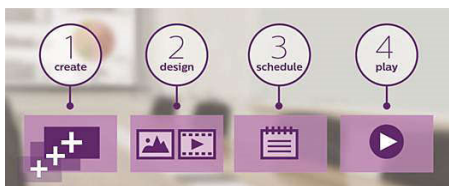
Genießen Sie dank des 700-Nit-Displays ein klareres Bild in Umgebungen mit stärkerer Umgebungshelligkeit. Ihre Zuschauer können eine bessere Bildqualität an den Orten genießen, die kein direktes Sonnenlicht haben, aber dennoch überdurchschnittlich hell sind. Dadurch wird das Fernseherlebnis optimiert.

Interner Speicher



Speichern Sie Inhalte mit dem internen Speicher, und geben Sie diese wieder. Laden Sie Ihre Medien in das Display hoch, und geben Sie Inhalte sofort wieder. Zusammen mit dem internen Browser dient der interne Speicher als Zwischenspeicher beim Streamen von Online-Inhalten. Für den Fall, dass die Netzwerkverbindung ausfällt, gibt der interne Speicher Inhalte weiterhin wieder, indem er eine zwischengespeicherte Version des Inhalts wiedergibt und so dafür sorgt, dass Ihre Medien verfügbar bleiben, auch wenn das Netzwerk ausfällt.

SmartCMS



Kostenloses und benutzerfreundliches Content Management-System, das ausschließlich mit Philips Signage Solutions-Displays für die Verwaltung Ihrer digitalen Signage-Inhalte funktioniert. Mit SmartCMS

können Sie Ihre eigenen Inhalte 24 Stunden lang täglich erstellen und planen. Erstellen Sie einfach Ihr Netzwerk, designen Sie Ihre Inhalte, planen Ihre Wiedergabeliste, und Sie sind bereit für die Wiedergabe!

SmartBrowser



Verbinden und Steuern Sie Ihre Inhalte über die Cloud mit dem integrierten HTML5-Browser. Designen Sie Ihre Signage-Inhalte online, und verbinden Sie sie mit einem Display oder mit Ihrem kompletten Netzwerk. Schließen Sie einfach ein RJ45-Internetkabel für eine Netzwerkverbindung an, verbinden Sie das Display mit der zugehörigen URL-Adresse und Sie sind bereit für die Wiedergabe Ihrer Cloud-basierten Inhalte.

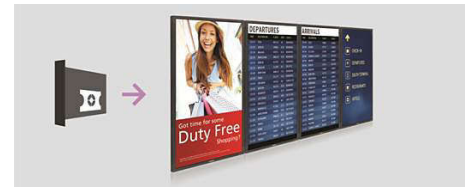
FailOver



Inhalte bei anspruchsvollen geschäftlichen Anwendungen dauerhaft anzuzeigen, ist problematisch. Während es unwahrscheinlich ist, dass Sie tatsächlich einer Katastrophe gegenüberstehen und Ihre Inhalte gar nicht mehr angezeigt werden, sorgt der Schutz durch FailOver mit revolutionärer

Technologie dafür, dass im Falle eines Ausfalls des Media Players auf dem Monitor gesicherte Inhalte wiedergegeben werden. FailOver übernimmt automatisch, wenn die primäre Eingabe versagt. Wählen Sie einfach eine primäre Quelle und eine FailOver-Verbindung aus, und schon sind Sie mit sofortigem Schutz versorgt.

OPS-Einbindung



Verwandeln Sie Ihren Monitor in eine Komplettlösung für digitale Anzeige, und erstellen Sie ein Monitornetzwerk, das vernetzt, intelligent und sicher ist. Open Pluggable Specification (OPS) ist ein Industriestandard-Steckplatz, mit dem Sie einen OPS-standardisierten Medienplayer integrieren können. Diese kabellose Lösung gibt Ihnen die Möglichkeit, Ihre Hardware zu installieren, verwenden oder zu verwalten, wann immer Sie möchten.

SmartPlayer



Verwandeln Sie Ihr USB-Gerät in eine wahrhaft kostengünstige Digital Signage-Lösung. Speichern Sie Ihre Inhalte (Video, Audio, Bilder) einfach auf Ihrem USB-Gerät, und schließen Sie Ihren Monitor an. Erstellen Sie Wiedergabelisten, und programmieren Sie Ihre Inhalte über das Menü auf dem Bildschirm. Genießen Sie dann Ihre eigenen Wiedergabelisten jederzeit und überall.

Daten

Anschlüsse

- Audio-Ausgang: Audio Links/Rechts (Cinch), Externer Lautsprecheranschluss
- Video-Eingang: DisplayPort (1.2), HDMI (2 x), DVI-D, VGA (Analog D-Sub), USB, 3 x Component (BNC), Composite (BNC)
- Audio-Eing.: 3,5-mm-Buchse, Audio Links/Rechts (Cinch)
- Weitere Anschlüsse: OPS, USB
- Video Output (Video-Ausgang): DisplayPort, DVI-I, VGA (Analog D-Sub)
- Externe Steuerung: RJ45, RS232C (Ein-/Ausgang) 2,5-mm-Buchse, IR (Ein-/Ausgang) 3,5-mm-Buchse

Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal (cm): 139 cm
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 54,6 Zoll
- Seitenverhältnis: 16:9
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
- Pixelgröße: 0,63 x 0,63 mm
- Optimale Auflösung: 1920 x 1080 bei 60 Hz
- Helligkeit: 700 cd/m²
- Display-Farben: 1,07 Milliarden
- Kontrastverhältnis (Standard): 1300:1
- Dynamisches Kontrastverhältnis: 500.000:1
- Reaktionszeit (Standard): 8 ms
- Betrachtungswinkel (horizontal): 178 Grad
- Betrachtungswinkel (vertikal): 178 Grad
- Bildoptimierung: 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, 3D-Kammfilter, Deinterlacing mit Bewegungsausgleich, Progressive Scan, 3D MA Deinterlacing, Dynamische Kontrastoptimierung

Komfort

- Positionierung: Querformat, Hochformat
- Geteilte Matrix: Bis zu 10 x 10
- Bildschirmschonerfunktionen: Pixel Shift, geringe Helligkeit
- Tastatursteuerung: Ausgeblendet, Sperrbar
- Signaldurchschleifung: RS232, DVI, IR-Durchschleifbetrieb, VGA, DisplayPort
- Einfache Installation: Intelligente Befestigungsmöglichkeit, AC-Anschluss
- Energiesparfunktionen: SmartPower
- Weiterer Komfort: Tragegriff
- Über das Netzwerk steuerbar: RJ45, RS232, Ein Kabel (HDMI-CEC), Karte OPS RS232, HDMI (Ein Kabel)
- Speicher: 16 GB eMMC

Ton

- Integrierte Lautsprecher: 2 x 10 W RMS

Power

- Netzstrom: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Verbrauch (eingeschaltet): 120 W (norm.)
- Standby-Stromverbrauch: $\leq 0,4\text{ W}$

Unterstützte Display-Auflösung

- Computerformate: 1.920 x 1.200, 60 Hz, 1.920 x 1.080, 60 Hz, 1.440 x 900, 60 Hz, 1.366 x 768, 60 Hz, 1.360 x 768, 60 Hz, 1.280 x 800, 60 Hz, 1.280 x 768, 60 Hz, 1.024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Videoformate: 1.080p bei 50/60 Hz, 1.080i, 50, 60 Hz, 720p bei 50/60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Abmessungen

- Intelligente Befestigungsmöglichkeit: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Gerätebreite: 1228,6 mm
- Produktgewicht: 24,7 kg
- Gerätehöhe: 699,4 mm
- Gerätetiefe: 56,8 mm
- Gerätebreite (Zoll): 48,4 Zoll
- Gerätehöhe (Zoll): 27,5 Zoll
- Wandhalterung: 400 x 400 mm, M6
- Gerätetiefe (Zoll): 2,2 Zoll
- Rahmenbreite: 6,5 mm
- Gerätegewicht (lb): 54,5 lb

Betriebsbedingungen

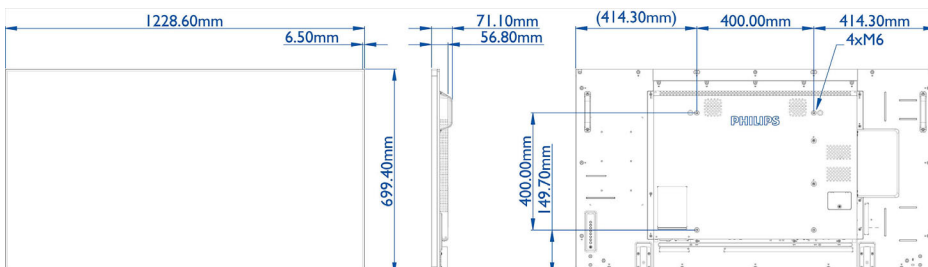
- Höhenlage: 0 - 3000 m
- Temperaturbereich (in Betrieb): 0 - 40 °C
- MTBF: 60.000 Stunde(n)
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 ~ 80 %
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 - 60 °C

Multimedia-Anwendungen

- USB-Video-wiedergabe: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- USB-Bildwiedergabe: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB-Audiowiedergabe: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, Batterien für Fernbedienung, Netzkabel, Bedienungsanleitung auf CD-ROM, Kurzanleitung, RS232-Kabel
- Optionales Zubehör: Farbkalibrierungsset (CCK4602), HDBaseT OPS Receiver (CRD25)
- Standfuß: BM04642 oder BM02542 (optional)



Ausstellungsdatum
2024-03-23

Version: 1.0.1

EAN: 87 12581 73036 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com