

ALLROUND-DISPLAY Smart Signboard 86 4K Cloud

Inklusive 3 Jahre Cloud-CMS Lizenz, optional: 6 Jahre Cloud-CMS Lizenz



DS
Channel

DIGITAL SIGNAGE
CLOUD SOFTWARE



Hartglas



Elegantes
Produktdesign



Responsives
Design

Das Smart Signboard 86 4K Cloud ist eine Kombination aus 86 Zoll 24/7 4K Profi-Display für den Dauerbetrieb mit einer Helligkeit $\geq 500\text{cd}$ und dem Smart Player 4K Cloud, die man im Bereich Audiovisuelle Technologie, Digital Signage und Veranstaltungstechnik einfach haben muss – Massenkompabil und direkt einsetzbar! Es bietet ferner eine kostenlose 3-jährige Digital Signage Cloud CMS Anbindung, die um weitere 3 Jahre verlängerbar ist.

Brillante Bilder.

- 4K. Klare Bilder. Scharfer Kontrast
- IPS-Display: intensive Farbkonsistenz aus jedem Winkel
- Aufstellung im Hoch- oder Querformat

Mühelose Einrichtung

Die Einrichtung des Smart Signboard 86 4K Cloud könnte nicht einfacher sein: Schließen Sie das Gerät einfach ans Stromnetz an, um loszulegen. Technologiekennnisse sind nicht notwendig, daher verringern sich die Gesamtkosten der Einrichtung.



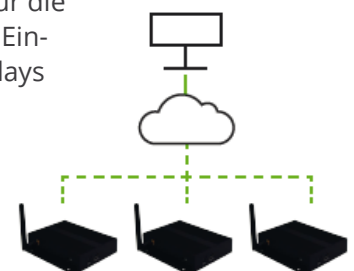
Minimaler Wartungsaufwand

Der robuste Smart Signboard 86 4K Cloud ist für den 24/7-Einsatz konzipiert, hat einen Selbstheilungsmechanismus und ein Kühlsystem ohne Lüfter, sodass minimaler Wartungsaufwand und maximale Laufzeit erreicht werden.



Benutzerfreundlichkeit

Die Inhaltsverwaltung des Smart Signboard 86 4K Cloud erfolgt zentral und per Fernzugriff. Sie können den Zeitplan für die Wiedergabe wie auch das Ein- und Ausschalten des Displays per Knopfdruck steuern.



TECHNISCHE DETAILS

Unterstützte offene Standards

HTML5, JavaScript und CSS
Android 7.1. API
W3C SMIL für plattformübergreifende Verwaltung
W3C Widgets für HTML-Bereitstellung

Unterstützte Videoformate

H.265/HEVC bis 4K (3840 x 2160)
H.264/AVC bis 1080p (1920 x 1080)
MPEG-4 bis 1080p (1920 x 1080)
MPEG-2 bis 1080p (1920 x 1080)
MPEG-1 bis 1080p (1920 x 1080)
VC-1 bis 1080p (1920 x 1080)

Unterstützte Bildformate

JPEG
PNG

Unterstützte Audioformate

MPEG Audio (MP3)

Erweiterte Signage-Funktionen

Inbetriebnahme per Fernzugriff
AlwaysOn, AppLock zur Unterbindung von unbefugtem Zugriff
StrongCache für kontinuierliche Wiedergabe selbst bei Nichtverfügbarkeit des Netzwerks

HTML5-Unterstützung

Widgets für Kalender, Uhr, Nachrichten, Wetter und Webseitenintegration
HTML5-Technologien einschließlich CSS und Javascript
WebKit-basierte Browser-Engine, die gleiche wie bei Google Chrome™ und Apple Safari®

Funktionen zur Digitalen Beschilderung

Bildschirmlayout mit mehreren Zonen, transparente PNG-Einbindung und Laufband-Ticker
Autoplay beginnt die Wiedergabe geplanter Inhalte
bei wiederhergestellter Netzverbindung automatisch.
Automatischer Wiederanlauf im Fehlerfall mit integriertem WDT
Echtzeituhr mit Notstrombatterie

Bild/Anzeige

Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 85,6 Zoll
Bildschirmgröße diagonal (cm): 217,4 cm
Auflösung des Displays: 3840 x 2160
Optimale Auflösung: 3.840 x 2.160 bei 60 Hz
Helligkeit: 500 cd/m²
Kontrastverhältnis (normal): 1.200:1
Dynamisches Kontrastverhältnis: 500.000:1
Bildformat: 16:9
Reaktionszeit (normal): 12 ms
Pixelabstand: 0,4935 x 0,4935 mm
Display-Farben: 1,07 Milliarden
Betrachtungswinkel (horizontal): 178 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal): 178 Grad
Bildoptimierung:

- 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown
- 3D-Kammfilter
- Deinterlacing mit Bewegungsausgleich
- 3D MA Deinterlacing
- Dynamische Kontrastoptimierung
- Progressive Scan

Verbindungen

Gigabit-Ethernet
Drahtlos: 802.11 b/g/n (2,4 GHz)
HDMI 2.0 (3840 x 2160 bei 60 Bps)
Micro-USB für ADB
USB 2.0 x 2
Analoger Stereo-Audioausgang, 3,5 mm
S/PDIF-Ausgang
AniBeacon™ (BLE)
Optionales 3G/4G-Mobilmodul über USB

Lokale Speicherung

8 GB/16 GB eMMC integriert
MicroSD-Kartensockel
(Karte ersetzt interne Speicherung)

Montagesatz

Integrierte Wandhalterung

Enthaltenes Zubehör

HDMI-Kabel
Externe 2dB-Funkantenne
Klettverschluss
Halterungen für Netzstecker/MicroSD-Karte

Inhaltsverwaltung

3 Jahres DS Channel Cloud-CMS Lizenz,
optional: 6 Jahre DS Channel Cloud-CMS Lizenz

Erweiterungsoptionen

16GB/32GB MicroSD/SDHC-Speicherkarte

AC-Adapter

Eingang: 100-240V, 50-60 Hz, max. 0,5A
Ausgang: 12 V, 1,5 A
UL/CB/PSE-zertifizierte Netzgeräte
Austauschsteckverbindersystem beinhaltet US-Stecker (Option für EU-, UK- und AUS-Stecker)

Umgebung

Betriebstemperatur: -20 – 50°C
Luftfeuchtigkeit: 10 – 85% bei 45°C, nicht kondensierend
Erschütterung: IEC 60068-2-27 Tabelle A.1 (Schienenverkehr)
Vibration: 1,5 G bei 5–200 Hz, zufällig

Abmessungen von Produkt und Verpackung

Größe:
B x H x T: 143,60 mm x 128,13 mm x 33,65 mm
5,65 Zoll x 5,04 Zoll x 1,32 Zoll
Gewicht: 478 g / 1,05 lbs.
Abmessungen der Einzelpackung:
B x H x T: 226 mm x 172 mm x 89 mm
8,89 Zoll x 6,77 Zoll x 3,5 Zoll
Abmessungen der Umverpackung:
B x H x T: 482 mm x 390 mm x 245 mm
18,87 Zoll x 15,35 Zoll x 9,64 Zoll
Einheiten pro Umverpackung: 10
Profi-LED: Standardmaß 86 Zoll LED

Zertifizierungen

CE/FCC/IC

Gewährleistung

1-jährig, eingeschränkt, Teile & Wartung

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne!  0800-72400 98 oder 0431-310 402 12

IAdea Deutschland GmbH · Lise-Meitner-Straße 1-7 · 24223 Schwentinental · info@digitalsignage.de · www.digitalsignage.de