

Presseinformation

IT Display » Smart LED Signage Serie IF

LED Signage erobert Indoor-Flächen

Samsung erweitert mit IF-Serie Portfolio an Feinpixel-Videowalls für Indoor-Installationen

- HDR und Pixel Pitches von 1.5 mm, 2 mm und 2.5 mm für digitale Realität in vielen Formaten
- Rahmenlos und modular: bündige Installationen in nahezu beliebiger Größe
- Full Front Service, Magnetmechanismus und S-Box: Aufbau, Wartung und Contentpflege leicht gemacht



Schwalbach/Ts. – 12. Juni 2017 – Mit der IF-Serie erweitert Samsung Electronics sein Portfolio an Feinpixel-Displays für Indoor-LED-Walls. Die Modelle mit einem Pixel Pitch von wahlweise 1.5, 2 und 2.5 Millimetern schaffen mithilfe von HDR-Bildoptimierung eine beeindruckend klare Content-Darstellung und bieten damit ein überzeugendes Kundenerlebnis am Point of Sale und -Interest. Zeitgleich können Anwender vom komfortablen modularen Aufbau mit Magnetmechanismus profitieren, ebenso wie von der einfachen Contentsteuerung dank der Samsung LED Signage Box (S-Box) und der intuitiven MagicInfo Software. Eine unkomplizierte frontale Wartung ermöglicht der Full Front Service.

Mit der IF-Serie bietet Samsung eine smarte und leistungsstarke Lösung für großflächige Indoor-Installationen, zum Beispiel in Einkaufszentren oder an Veranstaltungsorten. Die einzelnen Cabinets können modular zu nahezu beliebig großen Flächen zusammengesetzt werden. Das rahmenlose Design schafft dabei ein nahtloses Gesamtbild. Dank der eng gesetzten Leuchtdioden in den Geräten werden Farbnuancen und Unterschiede in der Helligkeit sehr genau wiedergegeben. Insgesamt erreichen die Cabinets mit 1.5 mm Pixel Pitch einen Helligkeitswert von 800 cd/m², Cabinets mit 2 mm und 2.5 mm einen Wert von 1.200 cd/m². Mithilfe von Dynamic Peaking kann die Helligkeit an bestimmten Stellen auf das nahezu Doppelte aufgewertet werden. Kombiniert mit UHD und neuester HDR-Technik sorgt die IF Serie für eine realitätsnahe Contentdarstellung in hoher Bildqualität. Zudem wird jedes einzelne Cabinet der IF-Serie durch ein spezielles Verfahren kalibriert – die Grauskala der Geräte wird für einen klaren Kontrast feinabgestimmt.

„Ob im Einkaufszentrum oder am Flughafen – großflächige LED-basierende Displays mit feinem

Pixelpitch schaffen heute eine ganz andere Informationsqualität“, so Markus Korn, Director Display Solutions bei Samsung Electronics GmbH. „Damit hört es allerdings nicht auf: Wir sehen die IF-Serie nicht ausschließlich im Werbeumfeld. LED-Walls erfüllen auch einen repräsentativen Zweck. Etwa als Präsentationsfläche in Board- oder Corporate Meetingrooms, als digitale Leinwand für Produktpräsentationen und auch in Auditorien jeglicher Art.“

Komfortable Steuerung mit Samsung LED Signage Box (S-Box) und MagicInfo Software

Für die Content-Wiedergabe wird die Samsung LED Signage Box eingesetzt. Selbst UHD-Inhalte können damit problemlos dargestellt werden – insgesamt ist dafür nur eine einzige Box notwendig. Auch die Wiedergabe von Multiscreen-Szenarien ist mit der S-Box zentral und ohne zusätzliche Videosplitter-Hardware möglich. Alle bisherigen LED Signage Modelle von Samsung sind ebenfalls mit der neuen S-Box kompatibel. Über die integrierte Content-Management- und Administrations-Software MagicInfo können Kunden die Geräte zentral steuern und leicht mit Inhalten bespielen. Das minimalistische und steglose Design sorgt für ein nahezu lückenloses, beeindruckendes Bild.

Leichte Installation und Wartung

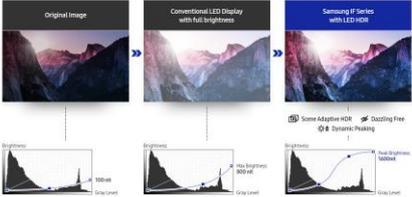
Die einzelnen Cabinets der IF-Serie sind mit 6 kg sehr leicht und nehmen dank dem flachen Design wenig Platz ein. Mithilfe des Magnetmechanismus können die Geräte komfortabel zusammengesetzt oder ausgetauscht werden. Ähnlich verhält es sich mit der Wartung: Dank des praktischen Full Front Service können Wartungsarbeiten an einzelnen Displays bequem von vorne durchgeführt werden. Die Cabinets müssen dafür nicht abmontiert werden. Dadurch eignen sie sich auch gut für den Rental-Bereich.

Der integrierte LED Signage Manager (LSM) hilft zudem dabei, Performance Fehler zu identifizieren und optische Störungen zu vermeiden. Weiter weisen die Geräte eine hohe Energieeffizienz auf und sind für den 24/7-Einsatz geeignet.

Preise und Verfügbarkeiten

Die Cabinets der Samsung LED Indoor Serie IF mit einem Pixel Pitch von 1.5 mm sind für € 7.789,- (UVP), mit einem Pixel Pitch von 2 mm für € 5.779,- (UVP) und mit einem Pixel Pitch von 2.5 mm für € 4.229,- (UVP) ab sofort verfügbar. Im zweiten Halbjahr sind weitere Modelle der IF-Serie geplant.

Bildergalerie

Samsung LED Indoor Serie IF	Samsung LED Indoor Serie IF	Samsung LED Indoor Serie IF
		
<p>Die Displays der LED Indoor Serie IF mit feinen Pixel Pitches von 1.5 mm, 2 mm und 2.5 mm bieten ein realitätsnahes Bilderlebnis in HDR-Qualität.</p>	<p>Die rahmenlosen Cabinets lassen sich zu nahezu unendlich großen Installationen beinahe lückenlos zusammenschalten.</p>	<p>Der Full Front Service und der Magnet Mechanismus sorgen für eine unkomplizierte Wartung der Geräte.</p>

Überblick

Das Produkt	Das Erlebnis	Der Unterschied
<p>Die Samsung IF-Serie beeindruckt durch die einfache Zusammenschaltung der Cabinets zu nahezu unendlich großen LED-Installationen in Hochauflösung.</p>	<p>Die besonders feinen Pixel Pitches bis zu 1.5 mm sorgen für eine detaillierte und kontrastreiche Darstellung in brillanten Farben und HDR-Qualität.</p>	<p>Die Displays der IF-Serie sind im Vergleich zu vielen anderen LED-Lösungen mit bis zu 1.200 dc/m² besonders leuchtstark und tragen somit zu einer intensiven Markenkommunikation im Handel bei.</p>

Die vollständige Pressemitteilung sowie hochauflösendes Bildmaterial finden Sie unter: <https://news.samsung.com/de/led-signage-erobert-indoor-flachen>

SAMSUNG IF015H Produktdetails¹

Spezifikation	IF015H	IF020H	IF025H
Auflösung	320 x 360 Pixel	240 x 270 Pixel	192 x 216 Pixel
Helligkeitswert	800 cd/m ²	1.200 cd/m ²	1.200 cd/m ²
Pixel Pitch	1.5 mm	2 mm	2.5 mm
Größe	480 x 540 x 65 mm	480 x 540 x 65 mm	480 x 540 x 65 mm
Gewicht	6 kg	6 kg	6 kg
Signaleingang	analog, digital	analog, digital	analog, digital
Blickwinkelstabilität	160°	160°	160°
Features	Mattes Display, leichte Installation, Videowall Unterstützung, ACM Unterstützung	Mattes Display, leichte Installation, Videowall Unterstützung, ACM Unterstützung	Mattes Display, leichte Installation, Videowall Unterstützung, ACM Unterstützung
Betriebsdauer	24/7	24/7	24/7

¹ Alle Angaben zum Produkt basieren z. T. auf vorläufigen Informationen. Technische Änderungen vorbehalten.

Über Samsung Electronics

Samsung Electronics Co., Ltd. inspiriert Menschen und gestaltet die Zukunft mit Ideen und Technologien, die unser Leben verbessern. Das Unternehmen verändert die Welt von Fernsehern, Smartphones, Wearables, Tablets, Haushaltsgeräten, medizintechnischen Geräten, Netzwerk Systemen, Speicher, System LSI und LED-Lösungen. Entdecken Sie die neuesten Nachrichten, Hintergrundinformationen und Pressematerialien auf www.samsung.de und im Samsung Newsroom unter news.samsung.com/de.

Pressekontakt Samsung

IT Display

Samsung Electronics GmbH

Sebastian Boms

Corporate Marketing

Am Kronberger Hang 6

65824 Schwalbach / Ts.

sebastian.boms@samsung.de

Pressekontakt Agentur

IT Display

Burson-Marsteller GmbH

Amelie Mayer-Quien

Kleyerstraße 19

60326 Frankfurt am Main

069 / 2380 967

samsung.it@burson-marsteller.de