

Vorstellung – IAdea

IAdea Corporation Oktober 2018

Das Zeitalter von KI, IoT, Smart-X



Datenerfassung



KI-Erkenntnisse



Intelligente, besser informierte Entscheidungen

IAdea stellt die robuste **Digital Signage**-Infrastruktur bereit,
um die **Produktivität** und das alltägliche **Erlebnis** zu verbessern.

Die robuste Digital Signage-Plattform

Über 250.000

Geräte

Über 18

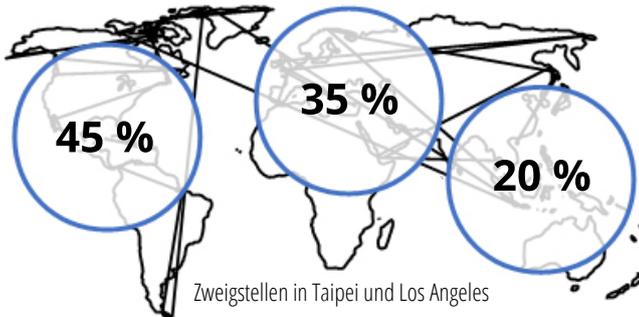
Jahre

Über 50

Länder

Über 10.000

Dimension des
größten Netzwerks



Referenzen – Kunden und Partner

Endbenutzer



Markenkunden



Ökosystem



Hauptakteur im Bereich Digital Signage



Gewinner der
Digital Signage Awards

SBWire by ReleaseWire
Our Service Plans & Pricing Newsroom Help About [Sign Up](#) [Login](#)

Global Market Insights, Inc. [Email Alerts](#) | [RSS](#)

Digital Signage Media Player Market to Hit US \$1.5 Billion by 2024, Key Players Are Idea, Brightsign LLC, Clearone, AOpen, Barco, Stratacache, Onelan and 19 Others

Rising spending on media player devices to display promotional and advertising content across various applications such as entertainment, retail and corporate is anticipated to catapult the North America digital signage media player market growth.

[Email](#) [Print](#) [Download](#) [Code](#) [Facebook](#) [Twitter](#) [LinkedIn](#) [Share](#)

Media Relations Contact

Arun Hegde
Corporate Sales
Global Market Insights
[1-888-689-0688](tel:1-888-689-0688)

Sellbyville, DE -- (SBWIRE) -- 10/17/2018 -- Software segment in the digital signage media player market is expected to witness significant growth over the years. This is attributed to the increasing demand for such solutions providing improvised interaction while enhancing the customer engagement and brand visibility. Rising utilization of these solutions for

- Der **einzig**e Hersteller für Android-Mediaplayer, der in den führenden Marktberichten genannt wird
- Wichtiges Mitglied von **Branchenverbänden**
- AVIXA
- DSMA
- POPAI
- Webbasierte Signage Business Group W3C

Thematisierung globaler Bedürfnisse



Über 10.000 Bildschirme in Lotterieannahmestellen

- 10-Zoll-Signboard von IDea
- Halb draußen, Fensterfront
- < 1% Ausfälle nach 4 Jahren

HITACHI
Inspire the Next



GameStop



- Full-HD + 4K-Player
- Glasfreies 3D mit StreamTV
- Über 3.000 Standorte in 6 Ländern



Dermalogica



- Interaktives Lift-n-Learn
- Kombination aus verschiedenen Geräten, verwaltet als Gesamtsystem



Schnellrestaurants

- KFC & Carl's Jr in Neuseeland
- Digitale Speisekarte in der Filiale
- Digitale Speisekarte am Drive-in



Produktkampagne

- Über 300 Geschäfte in den US für Einführung von Nook



Einkaufszentren



- Taipei 101 (höchstes Gebäude in Taiwan)
- In Warner Village, Shinkung Mitsukoshi, Miramar, usw.– über 800 Displays in Taiwan



DDJ Media

- Tankstellen in Benelux-Ländern und Frankreich
- Hunderte von Standorten
- Ergänzung für Displays von Samsung



Verkaufsräume für Autos

- 200 Verkaufsstandorte
 - Vier 10-Zoll-Signboards an Verkaufstischen
 - Zwei 15-Zoll-Signboards an der Rezeption und im Servicebereich
- Insgesamt 1.200 Geräte



Monash University

- Monash University, Australien
- Flexible Raumplanung
- Über 300 Bildschirme in einem Gebäude



Repräsentative globale Kunden



Anwendungen am intelligenten Arbeitsplatz



Arbeitsplatz im Unternehmen



Lernraum



Raumverwaltung



Orientierung



Navigation



**In Jakarta pendeln täglich über
1.000.000 Fahrgäste im öffentlichen
Schienennahverkehr mit mehr als 40
Minuten Fahrtzeit.**

Einschiienenbahn Las Vegas

- Tausende von täglichen Besuchern aus der ganzen Welt
- Vibrationsschutz
- Funktioniert in einem breiten Temperaturspektrum



Intelligente Bushaltestellen im Freien

- Intelligente Bushaltestellen in ganz Taipei und Kaohsiung in Taiwan
- Dynamische Ankunftsinformationen
- Hohe Temperaturen, Bedingungen im Freien



Einfach überall!



Produkte

POPULÄRE PRODUKTE VON IDEA



Modell	MBR-1100	XMP-6250	XMP-640	XMP-7300	10 Zoll XDS-1078	22 Zoll XDS-2288
Anwendung	Klimatisierte Innenräume	Universell	Sportbar, Wartebereich	Große Displays, Videowände	Intelligenter Arbeitsplatz, Einzelhandel	Intelligenter Arbeitsplatz, Einzelhandel
Wichtigste Eigenschaft	Geringe Kosten	Festkörper	HDMI-Eingang HDCP 1.4 / RS-232	True 4K leistungsstark	Lichtleisten, PoE	Touchscreen
Display	HDMI, 1080p	HDMI, 1080p	HDMI, 1080p VGA	HDMI 2.0 4K@60Hz	10.1-Zoll-Touchscreen, großer Sichtwinkel	21.5-Zoll-Touchscreen, großer Sichtwinkel
Medienwiedergabe	H.264 / HTML5	H.264 / HTML5	H.264 / HTML5 Livevideo-Eingang	H.264 / HTML5 HEVC/H.265	H.264 / HTML5	H.264 / HTML5 HEVC/H.265
Netzwerk	WLAN Ethernet	WLAN Ethernet	WLAN Ethernet	WLAN Ethernet	WLAN Ethernet	WLAN Ethernet
Touchscreen/ Interaktivität	Extern	Externw	Extern	Extern	Ja	Ja
Betriebstemperatur	32~104 °F 0~40 °C	-4~122 °F -20~50 °C	-4~122 °F -20~50 °C	-4~122 °F -20~50 °C	32~104 °F 0~40 °C	32~104 °F 0~40 °C

SignApps Express

- Proof-of-Concept-Dienstprogramm im Starterpaket



- 1 Vorlage auswählen
- 2 An Ihren Inhalt anpassen
- 3 Farbdesign aus dem
- 4 Menü „Extras“ auswählen
- 5 Fertig! Exportieren



Hervorragend für

- Pilotprojekte zur Überprüfung der Machbarkeit
- Einzelstandorte (Aktualisierung per LAN + USB)
- Demonstration oder Erprobung aller Funktionen der Hardware von IDea
- GPIO
- HDMI-Eingang
- Lichtleisten

Verwaltungssoftware-Optionen

	Im Paket enthalten	SaaS von Partnern	Unternehmenssoftware von Partnern	Hausinterne Entwicklung
Software		 	 	  
Wichtigste Eigenschaften		 Sofort eingeschaltet Wartungsfrei	 Vertrauenswürdige Lösung für Unternehmensnetzwerke	 Sofort eingeschaltet Wartungsfrei

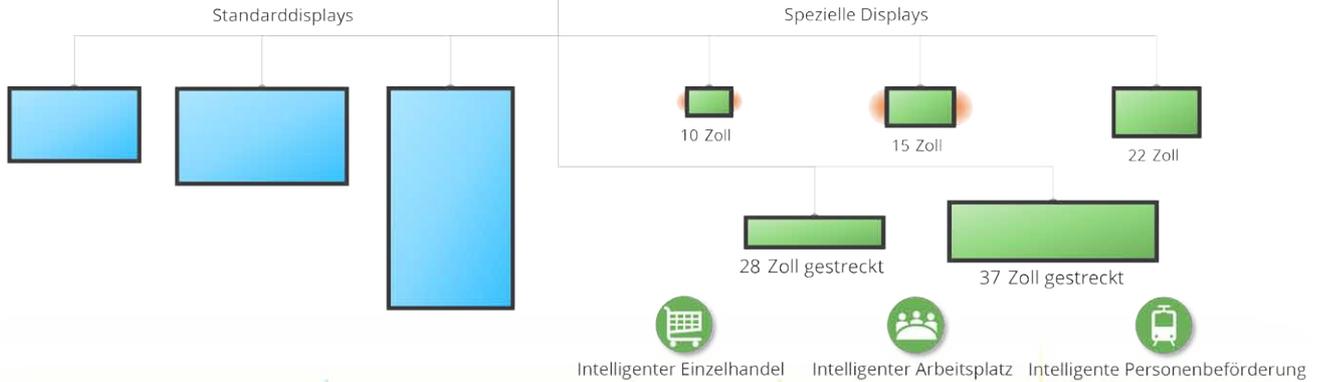
Weitere Informationen zu IDea Deutschland: www.digitalsignage.de



AnyTiles™

Technologie für unendliche Videowände mit XMP-7300

MagicINFO

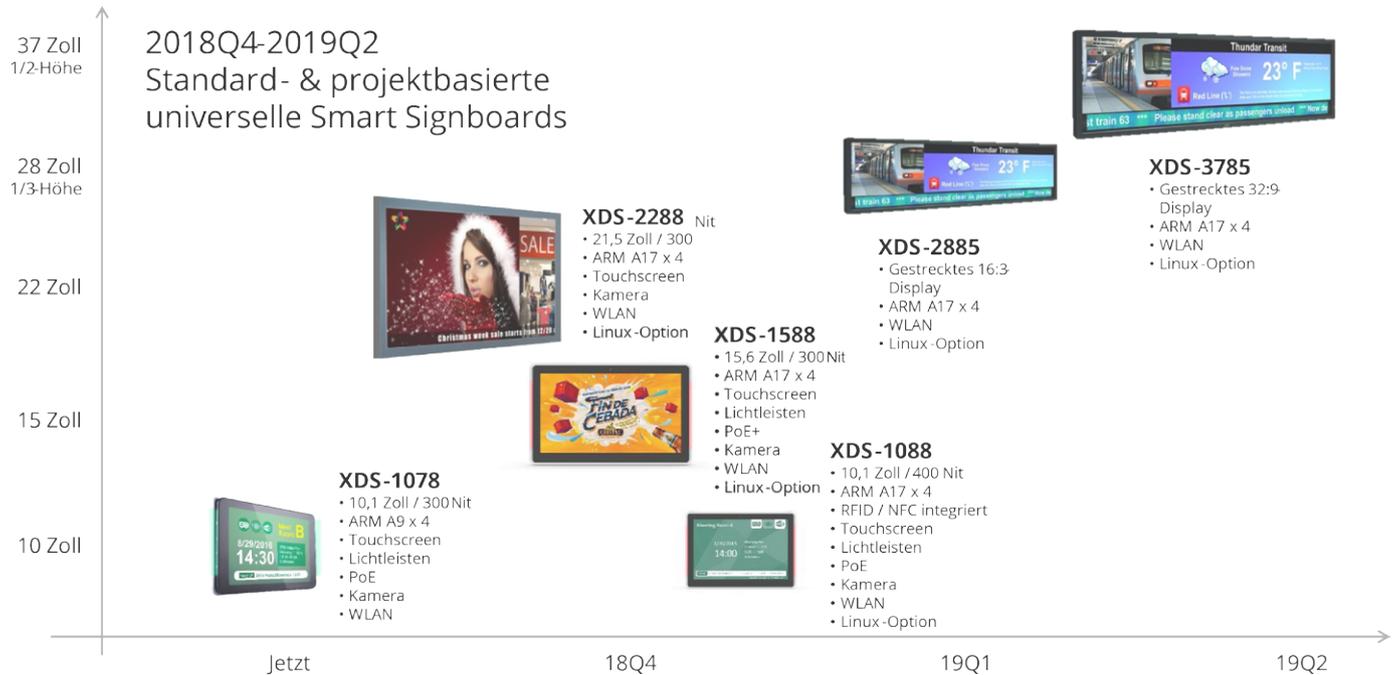


Verwaltungssoftware-Optionen



	XDS-1078	XDS-1088	XDS-1588	XDS-2288	XWS-2885	XWS-3785
Größe (Zoll)	10,1	10,1	15,6	21,5	28	37
Bildformat	16:10	16:10	16:9	16:9	16:3	32:9
Auflösung	1280x800	1280x800	1920x1080	1920x1080	1920x360	1920x540
Touchscreen	Ja	Ja	Ja	Ja	---	---
Helligkeit (Nits)	300	400	300	250	700	700
CPU	ARM A9x4	ARM A17x4	ARM A17x4	ARM A17x4	ARM A17x4	ARM A17x4
RFID/NFC	Extern	Integriert	Optional	Extern	Extern	Extern
LED-Lichtleiste	Ja	Ja	Ja	---	---	---
PoE	Ja	Ja	PoE+	---	---	---
Lückenlose Anbringung	Ja	Ja	Ja	---	---	---
Kamera	Ja	Ja	Ja	Ja	---	---
Mikrofon	---	Ja	Ja	Ja	---	---

Produktleitplan von IDea



Produktleitplan von IAdea

----- Ende der Nutzungsdauer -----

	Samsung DB10D	Samsung DB10E-POE	Samsung DB10E-T	Samsung DB10E-TPOE	IAdea XDS-1078/M	IAdea XDS-1088/M
Helligkeit (Nits)	450	450	400	400	300	400
Touchscreen	---	---	●	●	●	●
PoE	---	●	---	●	●	●
WLAN	●	---	●	---	●	●
RFID/NFC-Leser	---	---	---	---	---	●
Garantie	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre
Art des Players	S-Player	S-Player	S-Player	S-Player	A-Player	A-Player

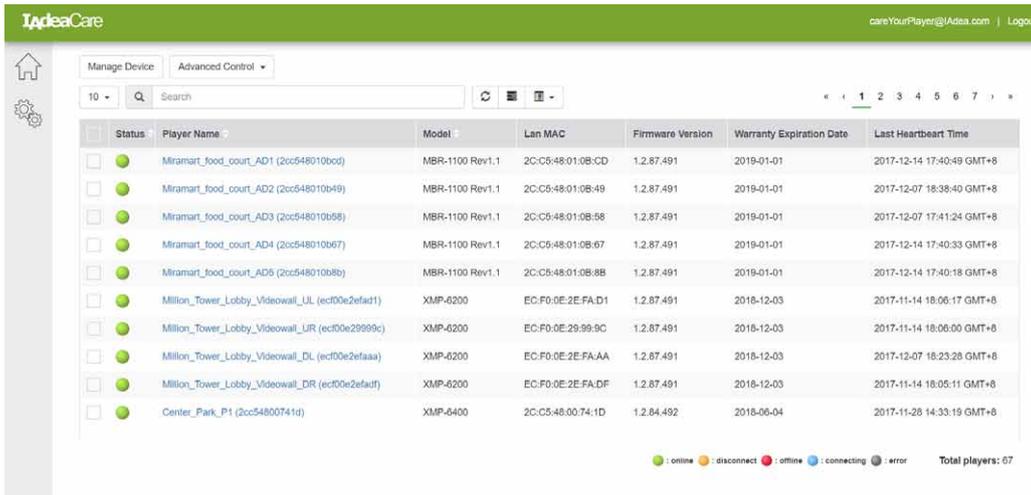
Samsung P/N: BW-MIP10PN

MagicInfo-Player im Vergleich

Merkmal	S-Player (SOC)	A-Player (IAdea)	I-Player (x86-PC)
Bild/Video/RSS/Webseite	●	●	●
Übergangs-/Animationseffekte bei Bildern	●	●	●
Übergangs-/Animationseffekte bei Video	●	●	●
Netzwerksteuerung	●	●	●
Lokale Steuerung	●	● ^s	●
Multi-Frame (Inhaltskanäle)	●	●	●
Funktioniert mit MagicInfo Premium Author	●	●	●
Vorlagen	●	●	●
Fernzugriff	---	● ^v	● ^v
Zugriffskontrolle für mehrere Benutzer	●	●	●
Geräteverwaltung	●	● ¹	●
Direkte Notfallbenachrichtigungen	●	●	●
Geräteinfo (Name, Modell usw. des Players)	●	●	●
Netzwerkinfo (IP, MAC usw.)	●	●	●
Wiedergabenachweis	●	● ¹	●
Ferndiagnose	●	● ¹	●
Protokollerfassung	---	● ¹	●
DataLink (POS-Integration)	---	●	●

Hinweis: ●^s weist auf ein durch die Software IAdea SignApps ergänztes Merkmal hin; ●¹ weist auf ein durch den Service IAdeaCare ergänztes Merkmal hin; ●^v weist auf ein durch VNC oder TeamViewer ergänztes Merkmal hin.

IdeaCare – Player-Verwaltung mit den Fingerspitzen



Status	Player Name	Model	Lan MAC	Firmware Version	Warranty Expiration Date	Last Heartbeat Time
<input type="checkbox"/>	Miramart_food_court_AD1 (2cc548010b0d)	MBR-1100 Rev1.1	2C:C5:48:01:0B:CD	1.2.87.491	2019-01-01	2017-12-14 17:40:49 GMT+8
<input type="checkbox"/>	Miramart_food_court_AD2 (2cc548010b49)	MBR-1100 Rev1.1	2C:C5:48:01:0B:49	1.2.87.491	2019-01-01	2017-12-07 18:38:40 GMT+8
<input type="checkbox"/>	Miramart_food_court_AD3 (2cc548010b58)	MBR-1100 Rev1.1	2C:C5:48:01:0B:58	1.2.87.491	2019-01-01	2017-12-07 17:41:24 GMT+8
<input type="checkbox"/>	Miramart_food_court_AD4 (2cc548010b67)	MBR-1100 Rev1.1	2C:C5:48:01:0B:67	1.2.87.491	2019-01-01	2017-12-14 17:40:33 GMT+8
<input type="checkbox"/>	Miramart_food_court_AD5 (2cc548010b8b)	MBR-1100 Rev1.1	2C:C5:48:01:0B:8B	1.2.87.491	2019-01-01	2017-12-14 17:40:18 GMT+8
<input type="checkbox"/>	Million_Tower_Lobby_Videowall_UL (ecf00e2efad1)	XMP-6200	EC:F0:0E:2E:FA:D1	1.2.87.491	2018-12-03	2017-11-14 18:06:17 GMT+8
<input type="checkbox"/>	Million_Tower_Lobby_Videowall_UR (ecf00e29999c)	XMP-6200	EC:F0:0E:29:99:9C	1.2.87.491	2018-12-03	2017-11-14 18:06:00 GMT+8
<input type="checkbox"/>	Million_Tower_Lobby_Videowall_DL (ecf00e2efaaa)	XMP-6200	EC:F0:0E:2E:FA:AA	1.2.87.491	2018-12-03	2017-12-07 18:23:28 GMT+8
<input type="checkbox"/>	Million_Tower_Lobby_Videowall_DR (ecf00e2efauf)	XMP-6200	EC:F0:0E:2E:FA:DF	1.2.87.491	2018-12-03	2017-11-14 18:05:11 GMT+8
<input type="checkbox"/>	Center_Park_P1 (2cc54800741d)	XMP-6400	2C:C5:48:00:74:1D	1.2.84.492	2018-06-04	2017-11-28 14:33:19 GMT+8

Legend: ● online ● disconnect ● offline ● connecting ● error Total players: 07

- Übergeordneter Überblick auf den Online/ Offline-Status von Geräten
- Garantieschutz für sorgenfreie Nutzung
- Suche und Filter zur schnellen Erkennung des Zielgeräts
- Benachrichtigungs-E-Mail bei Gerätestatus Offline

Kostenlos während der Garantiezeit; Verlängerung kostenpflichtig verfügbar

IdeaCare – Inhaltswiedergabe für einfachere Fehlerbehebung

- Ansehen, was auf dem Player wiedergegeben wird
- Problemerkennung, ohne physisch am Einsatzort anwesend sein zu müssen



IdeaCare – Fernzugriff auf das Gerät

General

Player name: 2cc5480005da (test_7300)
Model: XMP-7300
Primary MAC address: 2C:C5:48:00:05:DA
Firmware: 1.0.9.313
Device time: 2017-11-29 17:14:10 GMT+8
Last heartbeat: 2017-11-29 17:14:11 GMT+8

Network (Wifi)

IP address: 192.168.60.73
Gateway: 192.168.60.1
Netmask: 255.255.255.0
DNS 1: 192.168.60.1
DNS 2:

License

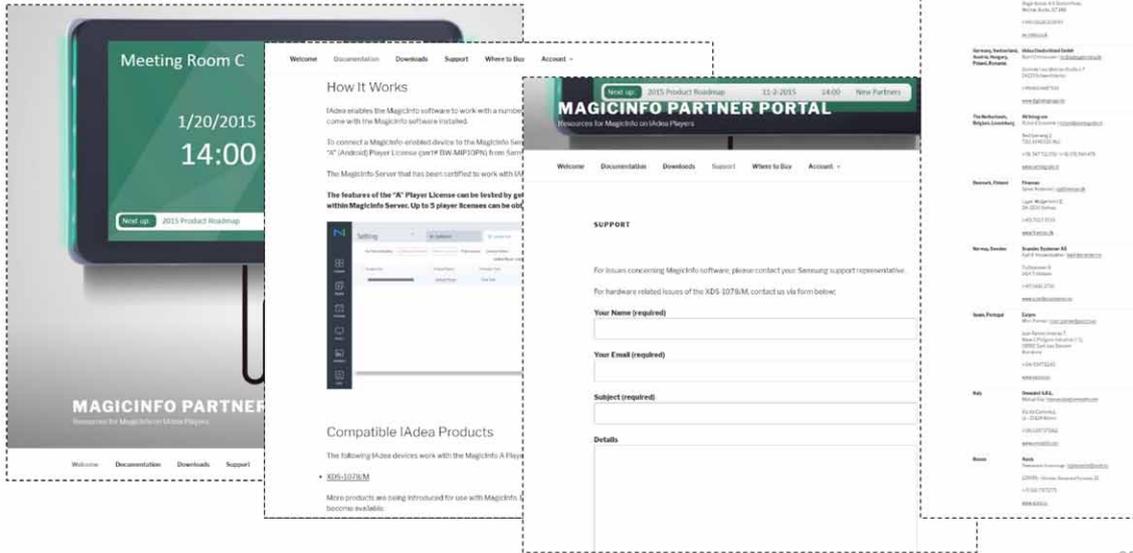
Warranty: Default Warranty (12m)

Expiration date: 2018-10-26

- Detaillierte Player-Konfiguration verfügbar
- Änderung der Einstellungen ohne Anwesenheit am Einsatzort
- Fernsteuerung der Geräte zur Vereinfachung der Wartung



Magic.IAdea.com



Wettbewerbsvorteile

Vorteil gegenüber iPads & Tablets

	IAdea (Unternehmensklasse)	Tablet (Verbraucherklasse)
Sicher bei durchgehender Nutzung (keine Akku-Ladeprobleme)	Ja	Nein
Integrierte lückenlose Wand-/Glasmontage	Ja	Nein
Integrierte zuverlässige kabelgebundene Netzwerkanbindung	Ja	Nein
IEEE 802.1x an allen Netzwerkports	Ja	Nein
LED-Lichtleisten für Statusanzeige	Ja	Nein
PoE integriert	Ja	Nein
Geräteverwaltung per Fernzugriff	In Garantie enthalten	Zahlungspflichtiger Service durch Dritte

Vorteil gegenüber PCs

	Idea (zweckgebunden)	Tablet (allgemein)
Abgeriegeltes Gerät	Ja	Nein
Festkörper	Ja	Kostspielig
Kein Lüfter	Ja	Kostspielig
Breiter Betriebstemperaturbereich	Ja	Kostspielig
Energieverbrauch	< 10 W	50-500W
Größe (passt in Regale, innere Unterteilung)	Handflächengroß	Sperrig

Vorteil gegenüber iPads & Tablets

	Idea (Plattform)	Andere Nicht-PC-Geräte (Einzelprodukt)
MagicINFO-Kompatibilität für Samsung-Reseller	Ja	Nein
Offene Plattform für leistungsstarke Anwendungsentwicklung	Ja	Nein
Neueste, höchst kompatible HTML5-Engine von Google	Ja	Nein
Unterstützt von den meisten CMS-Partnern auf Unternehmensebene	Ja	Nein
Umfangreiche Unterstützung für Peripherietreiber (Touch, 3G usw.)	Ja	Nein
Integrierter Festkörperspeicher, keine SD-Karte	Ja	Nein
True 4K nicht nur für Videos, sondern auch Bilder und Webseiten	Ja	Nein

Vorteil gegenüber Android-Geräten der Verbraucherklasse

	IAdea (Professionell)	Sonstige Android-Geräte (Verbraucher)
Zuverlässigkeit – Verbessertes Dateisystem zur Verhinderung von Datenverlusten	Ja	Nein
Zuverlässigkeit – Hardwareüberwachung	Ja	Nein
Zuverlässigkeit – Akkugesicherte RTC-Planung	Ja	Nein
Sicherheit – Neueste Android 7.1-Option	Ja	Nein
Sicherheit – WPA/WPA2-Unternehmensauthentifizierung per LAN	Ja	Nein
Sicherheit – Benutzerdefinierte CA-Zertifikate für sicheren Zugriff	Ja	Nein
Sicherheit – Proxy-Überbrückung für die Verwaltung von Unternehmensnetzwerken	Ja	Nein
Funktion – Schnelle Gerätekonfiguration per USB-Speicher	Ja	Nein
Funktion – Live-Videoeingang, unterstützt HDCP-Schutz	Ja	Nein
Funktion – Programmierbare RS-232-Steuerung	Ja	Nein
Funktion – Treiberunterstützung für benutzerdefinierte Touchpanels	Ja	Nein

IdeaCare – Fernzugriff auf das Gerät



„Idea packt ein erhebliches Maß an Widerstandsfähigkeit und fortschrittlicher Inhaltsindividualisierung in seine Industrieklasse-**Optimierung für Android**. Dadurch wird mit hohem Tempo ein breites Spektrum marktführender Digital Signage-Produkte möglich.“

Jose Avalos, Worldwide Director of Visual Retail, Intel

„Die Geräte von Idea sind **unkompliziert und zuverlässig**. Mit ihrer Hilfe konnte KOTON ein PC-gestütztes System ersetzen, dass von Zeit zu Zeit ausfiel. Wir können uns nun stattdessen auf die Kundenzufriedenheit konzentrieren.“



Hakan Uçar, IT Director, KOTON



„Unsere Partnerschaft mit Idea funktioniert **extrem gut**, und wir sind zuversichtlich, dass das Wegweiser-Funktionsset unseren Erfolg bei europäischen Einzelhändlern beschleunigt.“

Alessandro Barchetti, Head of Digital, GameStop

Vielen Dank.

Wenden Sie sich an vertrieb@digitalsignage.de,
um weitere Informationen zu erhalten.