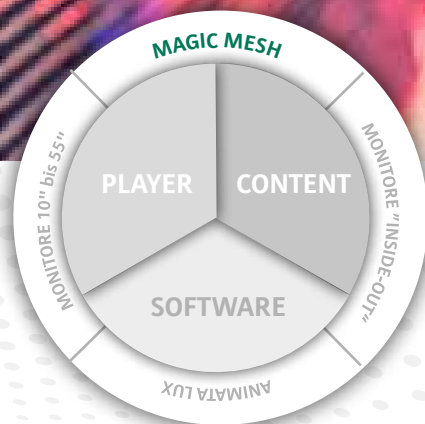




# Das transparente LED-Schaufenster:

Digital Signage Komplettlösung mit MagicMesh



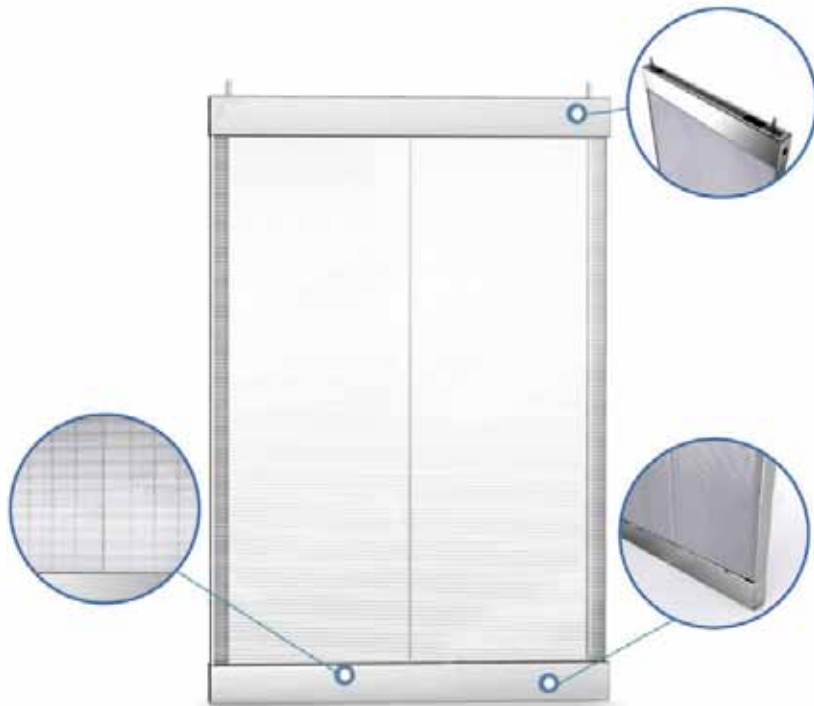
„Der Kern unserer Digital Signage Lösung besteht aus der Kommunikations-Anwendung: Player, Software und Content.“

Optional und frei wählbar: Die Ausgabesysteme in verschiedenen Technologien und Größen.“

# Das Produkt

MagicMesh

Einsatzgebiet:



## Transparente Revolution

Revolutionieren Sie Ihre Außengestaltung. Die optisch hochwertig verarbeiteten Poster bestehen aus Aluminium und sind silber eloxiert.

Die schlanke, selbsttragende Rahmenkonstruktion von nur 51 mm Tiefe und das geringe Gewicht pro m<sup>2</sup> unterstützt den transparenten Designcharakter.

Es stehen generell 4 verschiedene, an die DIN-A-Papierformate angelehnte Systeme mit unterschiedlichen Transparenzen zur Verfügung.

Die Systeme erreichen eine sehr hohe Helligkeit von bis zu 6000 Nit. Kontrastreiche und brillante Bewegtbildpräsentationen sind damit zu jeder Tageszeit möglich.



# Der Einsatzort

Vielfältig einsetzbar

Verhelfen Sie Ihrem Schaufenster zu neuer Aufmerksamkeit.  
Angelehnt an die Poster-Größen DIN A1 bis DIN A0+.

Einsatzgebiet:



## Alle Augen auf ...

... Ihre zu übermittelnde Botschaft. Das digitale, transparente MagicMesh bereichert die Kundenkommunikation, um das bisherige Shopping-Erlebnis in etwas Neues und Aufregendes zu verwandeln.

Ein digitaler PoS mit großen LED Poster, interaktiven Bildschirmen und ansprechenden Video-Inhalten ist somit der richtige Schritt zur Steigerung der Aufmerksamkeit, Markenbildung und Kundenbindung.

## Einsatzorte:

### Retail

Shopping Center, Kaufhaus  
Bank, Reisebüro, Autohandel

### Health Care

Arzt / Ärztehaus, Apotheke

### Hotels / Gastronomie

Hotel, Restaurant, Bistro, Bar

### Verkehr

Bahnhof, Flughafen, Tank-  
stelle, Busbahnhof, Auto-  
verleih

### Freizeit

Theater, Oper, Kino, Museum,  
Stadion, Freizeitpark, Sport- /  
Fitness-Center

# Die Vorteile

## MagicMesh

Einsatzgebiet:



### Nur 51mm Tiefe

Angelehnt an die DIN-A Formate stehen Ihnen drei Formatgrößen mit einer Tiefe von gerade mal 51mm zur Verfügung.



### Energieeffizient

Mit durchschnittlich 100 Watt Verbrauch in der Größe A1 ist die LED Mesh Poster Videowall sehr Energie- und somit Kosteneffizient.



### Einfache Montage

Fertig montiert müssen Sie die LED Mesh Poster lediglich an den dafür vorgesehenen Standort stellen oder hängen.



### Ansteuerung via Cloud

Inhalte per Media-PC, Contento360 CMS und Cloudanbindung. Jederzeit auf weitere Geräte erweiterbar.



### 6.000 Nit hell

Die LED Mesh Poster sind 12x heller als herkömmliche Monitore. Ein ausschlaggebendes Kriterium in der Schaufenstergestaltung



### Wartungsarm

Die fertig aufgebauten LED Mesh Poster sind wartungsarm, langlebig und zudem nach IP62 berührungs- und wasserabweisend gestaltet.



### 65% Transparenz

Gestalten Sie ihr Schaufenster neu. Digitale, transparente Poster sind das kreativste und kräftigste Transportmedium für Ihre Ideen.



### Kombinationsvielfalt

Kombinieren Sie die LED Mesh Poster mit allen anderen Displaytypen und kreieren Sie ein einzigartiges Shoppingenerlebnis.



Viefältig einsetzbar als 3er-System oder in Kombination mit Monitoren für hochauflösende Inhalte



# Die Steuerung

Ein Softwaretyp – viele verschiedene Inhalte

Einsatzgebiet:



## CONTENTO360 – Webbasiertes Content-Management

Auf die Inhalte kommt es an. DER CONTENTO360 SCREEN EDITOR ermöglicht cloud-basiertes Digital Signage - „media from anywhere to anywhere“. Das einfache

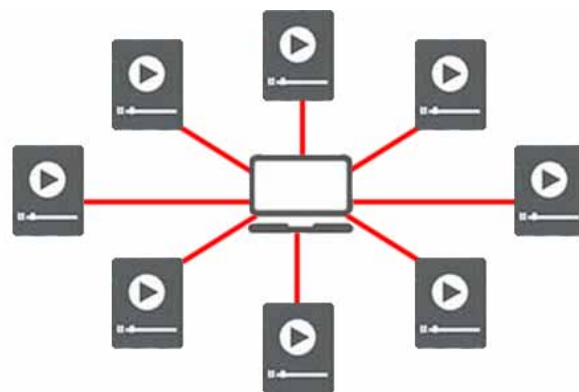
System: Mit einer bedienungsfreundlichen Software können via Webbrowser alle wichtigen Informationen und Einstellungen über das Internet übermittelt werden.



## Inhalte wann und wo Sie wollen

Der SCREEN EDITOR ist ein webbasiertes CMS zur Steuerung eines Digital Signage Netzwerkes. Digitale Medien und interaktive Anwendungen (Content) können als Playliste mittels des SCREEN EDITOR-Administrationstools zusammengestellt, verteilt und in einem Netzwerk zeitgesteuert dargestellt werden.

Der SCREEN EDITOR ermöglicht eine einfache und schnelle Bearbeitung der Playlisten und einzelnen Screens direkt in jedem Browser. Unterstützt wird auch das Verwalten über mobile Geräte. Der Funktionsstatus der Player lässt sich mit dem Monitoring-Tool in Echtzeit überprüfen.

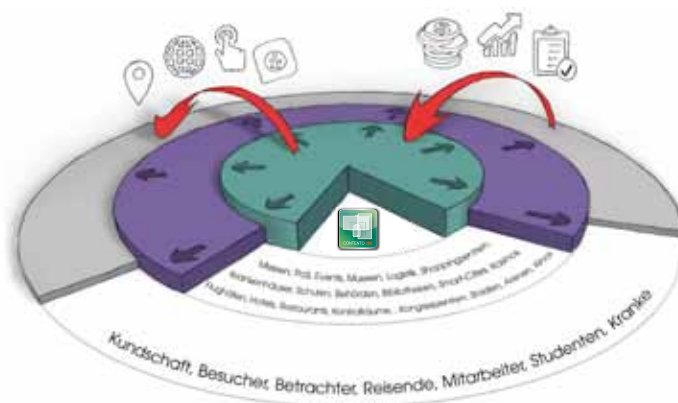


## Geben & nehmen

Es geht längst nicht mehr nur darum zu werben und zu hoffen, dass die Botschaft ankommt. Im digitalen Zeitalter wird analysiert: Kampagnenreichweite, Kundendaten, Kaufinteressen, usw.

Sie geben Informationen an die Betrachter, Kunden, Reisenden, Mitarbeiter, oder Studenten und bekommen

Informationen zurück, sobald Interaktion stattfindet. Was interessiert den Betrachter? Welche Artikel werden durch Kunden häufig aufgerufen? Welche Stationen werden in Einkaufszentren bevorzugt angelaufen? Mit unserem Cloud-System steht Ihnen die volle Bandbreite der Analysetools unserer Systeme zur Verfügung.



## Technische Details

Model	A1-3	A0-3	A0-2	A0-5	TV 9-16
Pixel Pitch (B x H (mm))	3.33 x 6.66	3.33 x 6.66	2.5 x 5.71	5 x 5.71	3,9 x 7,5
Größe (B x H (mm))	640 x 852	817 x 1227	1000 x 1440	1000 x 1440	1000 x 1960
Angelehnt an DIN	DIN A1	DIN A0	DIN A0+	DIN A0+	TV 9:16
Helligkeit (CD/m²)	≥ 6000	≥ 6000	≥ 6000	≥ 6000	≥ 6000
Transparenz	68%	68%	62%	64%	70%

Bedingt durch technische Änderungen oder auch Verbesserungen behalten wir uns das Recht vor den Aufbau und die Spezifikationen ohne vorherige Ankündigungen zu ändern. Technische Änderungen, Ergänzungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

# MagicMesh Pro

Transparenter Eyecatcher mit vielen Facetten

Einsatzgebiet:



Auch als „curved“ erhältlich.  
Mehr Informationen auf Anfrage.

Datenblatt 8 (Hardware- und Zubehör)

## Beschreibung Zubehör

19 Zoll Scaler/Switch Einheit Basic

19 Zoll Scaler/Switch Dual Einheit Premium

19 Zoll Scaler/Switch Einheit Basic, inkl Sendekarte

19 Zoll Scaler/Switch Dual Einheit Premium, inkl Sendekarte

Sendekarte in Box extern

USB Sendebox extern

PC Mediaplayer Multiscreen DS (vorkonfiguriert)

1920x1080 Basic

PC Mediaplayer Multiscreen DS (vorkonfiguriert)

1920x1080 Premium

Preis 1-5 Staffeln.

Zzgl. Lizenzen für Software und Web Portal (s. extra Preisliste).

# MagicMesh Pro

Für Festeinbau oder mobile Anwendung ; mit vielseitigen Einsatzmöglichkeiten.



## Datenblatt 8 (Hardware- und Zubehör)

Typologie	Pitch 7,8 mm 3/1	Pitch 10,4 mm 3/1	Pitch 15,6 mm 3/1	Pitch 20 mm 3/1	Pitch 25 mm DIP	Pitch 25/50 mm DIP	* Netzserie DOT Flex Magnetic 35, 40, 55, 80, 100
Aluminium Outdoor Module	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65 (kein Modul)
Modulgröße je mm	500x1000x50	500x1000x50	500x1000x50	960x480x95	1500x500x83	1500x500x83	Magnet Steck Netzsystem
Auflösung pro Modul/Pixel	68 x 128	48 x 96	32 x 64	48 x 24	60 x 20	60 x 20	Einzelpunkte
Transparency	14,00%	21,00%	28,00%	42,00%	54,00%	72,00%	verschieden
Gewicht je Modul/Kg	12,5	12,5	11,5	5,5	8,5	5,8	6 g /Pixel
Pixelabstand mm	7,8	10,4	15,6	20	25	25/50	35 / 40 / 55 / 80 / 100
Front Service Module	nein	nein	nein	Ja	Ja	Ja	Klickmodule 18 x 18 mm
Pixelart	HB-SMD 3535	HB-SMD 3535	HB-SMD 3535	HB-SMD 3030	1R1G1B	1R1G1B	SMD 3535
Lichtstärke Nits (cd / qm)	≥ 5-7000	≥ 4,5-5500	≥ 5-7000	≥ 6-8000	≥ 6-8000	≥ 5-6000	≥ 2200 / 1500 / 900 / 420 / 300
Pixellichte Dots / qm	16384	9216	4096	2500	1600	800	816/625/330/156/100 Pixel pro qm
Abstrahlwinkel in Grad	140	140	140	140	140	140	140
Max Leistungsaufnahme W / qm	450	320	320	380	560	280	verschieden
Mittlere Leistungsaufnahme W / qm	180	130	130	160	300	130	verschieden
Frame Frequency/Hz	60	60	60	60	60	60	60
Farbtemperatur Kelvin	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500
Gray scale bit	≥ 16	≥ 16	≥ 16	≥ 16	≥ 16	≥ 16	≥ 16
Refreshrate/Hz	≥ 2000	≥ 2000	≥ 2000	≥ 2000	≥ 2000	≥ 2000	≥ 1000
Kochelgröße (bpx) mm	250 x 125	250 x 83	250 x 125	480 x 160	1500 x 10	1500 x 10	Matrizeinheiten 800 x 3300
MTBF Std.	≥ 100000	≥ 100000	≥ 100000	≥ 100000	≥ 100000	≥ 100000	≥ 100000
Lebensdauer Std.	≥ 100000	≥ 100000	≥ 100000	≥ 100000	≥ 100000	≥ 100000	≥ 100000
Ansteuerung	≥ 16,7 M	≥ 16,7 M	≥ 16,7 M	≥ 16,7 M	≥ 16,7 M	≥ 16,7 M	≥ 16,7 M
Work Voltage bei 50-60 Hz	220-240V	220-240V	220-240V	220-240V	220-240V	220-240V	220-240V
Working Temperatur in Grad	-30 +50	-30 +50	-30 +50	-30 +50	-30 +50	-30 +50	-20 +50
Zertifizierung	TÜV CE EMV	TÜV CE EMV	TÜV CE EMV	TÜV CE EMV	TÜV CE EMV	TÜV CE EMV	CE, ROHS
Gewächleistung	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre
Mfn. Bestellung Module	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück	Matrizeinheit ab 2,64 qm

**Anmerkung:**  
LED Videowand Outdoor in hochwertiger Aluminium Modulbauweise für fixe Montage an Unterkonstruktion.  
Mesh Ausführung mit 14 - 72 % Transparenz.

\* Netzserie benötigt spez. Master/Slave Controller und Powerbox. Preis auf Anfrage !  
Andere Ausführungen Pixel Pitch X und Y Achse auf Anfrage! Auch Indoorausführungen lieferbar!

**Lieferzeit:**

4 - 6 Wochen

Bedingt durch technische Änderungen oder auch Verbesserungen behalten wir uns das Recht vor den Aufbau und die Spezifikationen ohne vorherige Ankündigungen zu ändern. Technische Änderungen, Ergänzungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.



**2H GmbH & Co. KG**  
**PrintScreenMedia**  
Digital Signage Solutions  
Dieselstraße 24  
85748 Garching bei München

**Ihr Ansprechpartner:**  
**Joachim Holtz**  
Tel.: +49 89 230695900  
Mail: [jholtz@printscreenmedia.com](mailto:jholtz@printscreenmedia.com)



**Igepa Großhandel GmbH**  
**PrintScreenMedia**  
Digital Signage Solutions  
Igepa-Ring 1  
06188 Landsberg/OT Queis

**Ihr Ansprechpartner:**  
**Steffen Kober**  
Mobil: +49 172 6976554  
Mail: [skober@igepagroup.com](mailto:skober@igepagroup.com)



**PRINTSCREENMEDIA**

Digital Signage Solutions