

Produktkatalog



Produktbereich:
Publikumsmanagement - EiB



EiB – elektronisches Informationsboard

Drahtlose digitale Türschilder

Flexibilität und Möglichkeiten durch einfache kabellose Vernetzung

Innovationen, Produkteinführung, Umstrukturierung, Mitarbeiter- und Kundenfluktuation erfordern flexible und zeitnahe Lösungen.

Um Orientierung und Informationen flexibel, effizient sowie kostengünstig zu gewährleisten ist das elektronische Informationsboard EiB von großem Nutzen. Damit lassen sich Wegweiser, Hinweistafeln und Beschilderungen bequem und schnell, manuell oder automatisiert von einem zentralen Ort aktualisieren. Über das bestehende IT-Netzwerk werden alle Änderungen sekundenschnell auf den elektronischen Schildern übernommen. Damit gehören umständliches Anbringen von Beschilderungen und unnötiges Suchen für Besucher aufgrund veralteter Informationen der Vergangenheit an. Mit EiB kann schnell und effizient auf die Verlegung von Unternehmensbereichen, Mitarbeiterwechsel, Produkt- und Namensänderungen oder An/Abwesenheit und Vertretung reagiert werden.

Unser Raumbeschilderungssystem lässt sich via **Funk** zentral von einem Server/PC ansteuern und verwalten.

Büro- und Meeting Raum Kommunikation:

Drahtlose, mit Batterie betriebene Displays ersetzen ab sofort den manuellen zeit- und kostenintensiven Aufwand des Erstellens und Anbringens von neuen Inhalten an Bürotüren, vor Seminarräumen und zur Besucherführung bei Veranstaltungen.

Durch Funkübertragung werden Texte und sogar Grafiken auf die eleganten Displays übertragen und dargestellt. So können zum Beispiel Gäste und Besucher zeitnah über den aktuellen Stand der Tagesordnung bei Seminaren oder Meetings informiert werden.

- ✓ Keine lästigen Kabel mehr
- ✓ Batterie betrieben
- ✓ Hochauflösende Displays
- ✓ Schnittstellen zu Exchange
- ✓ Kombination zu WLAN
- ✓ Einfache Montage



1. Displays:

Drahtloses-Funk-Display: 4,2"

Artikelnummer Bezeichnung

10-001



EiB 4,2" Elektronische Informations-Boards

- Kabellos
- Maße: 103 x 87 x 14,3 mm (BxHxT)
- Displaymaße: 4,2"
- Auflösung: 400 x 300 px
- Pixeldichte: 121 dpi
- Farbe: schwarz / weiß / rot
- Temperaturbereich: 0 -45 °C
- Stromversorgung: Batterie

Inkl. Befestigungsschiene

Drahtloses-Funk-Display: 5,8"

Artikelnummer Bezeichnung

10-002



EiB 5,8" Elektronische Informations-Boards

- Kabellos
- Maße: 137,4 x 108 x 14,3 mm (BxHxT)
- Displaymaße: 5,8"
- Auflösung: 600 x 448 px
- Pixeldichte: 111 dpi
- Farbe: schwarz / weiß / rot
- Temperaturbereich: 0 -45 °C
- Stromversorgung: Batterie

Inkl. Befestigungsschiene

Drahtloses-Funk-Display: 7,5"

Artikelnummer Bezeichnung

10-003



EiB 7,5" Elektronische Informations-Boards

- Kabellos
- Maße: 127 x 180 x 14,3mm (BxHxT)
- Displaymaße: 98 x 164 mm
- Auflösung: 384 x 640 px
- Pixeldichte: 100 dpi
- Farbe: schwarz / weiß / rot
- Temperaturbereich: 10 -45 °C
- Stromversorgung: Batterie

Inkl. Befestigungsschiene

Drahtloses-Funk-Display: 12,5"

Artikelnummer Bezeichnung

10-004



EiB 12,5" Elektronische Informations-Boards

- Kabellos
- Maße: 293,6 x 231,5 x 18,0mm (BxHxT)
- Displaymaße: 253,6 x 191,5 mm
- Auflösung: 984 x 1304 px
- Pixeldichte: 131 dpi
- Farbe: schwarz / weiß / rot
- Temperaturbereich: 10 -45 °C
- Stromversorgung: Batterie

2. Gateway:

Artikelnummer Bezeichnung

10-030



EiB Gateway

- Ansteuerung mittels Türschild-Client via Ethernet-Schnittstelle
- Schnelle Datenübertragung und Real Time Location System (RTLS)
- Einfache Installation z. B. in Rasterdecken
- Maße: 161 x 63 mm (Ø x Höhe)
- Gewicht: 302 g
- Betriebsfrequenzen: 802.15.4 x 3 (2,4 GHz), 802.15.4a (3 GHz -10 GHz)
- 1 Ethernet Port
- Reichweite: maximal 40 m
- Stromversorgung: PoE(802.11 afPSE, 10 W) oder DC 12V, 1A, (Artikelnummer 10-011 erforderlich)
- Temperaturbereich: -10 - 60 °C

Artikelnummer Bezeichnung

10-031

Steckernetzteil 12 V, 2 A, 5.5x2.1

Spannung [V] = 12 V; Stromstärke [A] = 2 A

für EiBGateway

Artikelnummer Bezeichnung

10-040

Remote Scanner

Zur Aktivierung der EiB und für Supportfälle im Störfall

3. Software:

Artikelnummer	Bezeichnung
10-050	EiB Konfigurationssoftware System- und Setup-Software, voll funktionsfähiges Softwaresystem zur Erstellung der Templates über den integrierten Designer. Anbindung der Funkschilder ID an die Gateways. Vergabe der Raumbezeichnungen. Kommunikationsschnittstelle zwischen Server und Gateway. Inklusive der Schnittstelle zu Exchange Server ab 2010 und CSV Dateien



Artikelnummer	Bezeichnung
10-051	EiB Konfigurationssoftware System- und Setup- Software, voll funktionsfähiges Softwaresystem zur Erstellung der Templates über den integrierten Designer. Anbindung der Funkschilder ID an die Gateways. Vergabe der Raumbezeichnungen. Kommunikationsschnittstelle zwischen Server und Gateway. Bis zu 25 EiB Displays . <u>Inklusive der Schnittstelle zu Google Kalender</u>



4. Starter Set

Artikelnummer	Bezeichnung
10-205	<u>EiB 4,2" Starter Set, bestehend aus:</u> 5 x EiB 4,2" SWR vollelektronisches, kabelloses Display. Funk-Version, Low Power Technologie. 4,2"-Display schwarz-weiß-rot, Inkl. Batterien. 1 x Gateway zur Funkübertragung. Inkl. Netzteil 230V und Netzkabel. 1 x Remote Scanner Zur Aktivierung der EiB und für Supportfälle im Störfall. EiB Konfigurationssoftware System- und Setup- Software, voll funktionsfähiges Softwaresystem zur Erstellung der Templates über den integrierten Designer. Anbindung der Funkschilder ID an die Gateways. Vergabe der Raumbezeichnungen. Kommunikationsschnittstelle zwischen Server und Gateway. Inklusive der Schnittstelle zu Exchange Server ab 2010 und CSV Dateien



Artikelnummer	Bezeichnung
---------------	-------------

10-206

EiB 5,8“ Starter Set, bestehend aus:



5 x EiB 5,8" SWR

vollelektronisches, kabelloses Display. Funk-Version, Low Power Technologie. 4,2"-Display schwarz-weiß-rot, Inkl. Batterien.

1 x Gateway zur Funkübertragung.

Inkl. Netzteil 230V und Netzwerkkabel.

1 x Remote Scanner

Zur Aktivierung der EiB und für Supportfälle im Störfall.

EiB Konfigurationssoftware

System- und Setup- Software, voll funktionsfähiges Softwaresystem zur Erstellung der Templates über den integrierten Designer. Anbindung der Funkschilder ID an die Gateways. Vergabe der Raumbezeichnungen. Kommunikationsschnittstelle zwischen Server und Gateway.

Inklusive der Schnittstelle zu Exchange Server ab 2010 und CSV Dateien

Artikelnummer	Bezeichnung
---------------	-------------

10-207

EiB 7,5“ Starter Set, bestehend aus:



5 x EiB 7,5" SWR

vollelektronisches, kabelloses Display. Funk-Version, Low Power Technologie. 4,2"-Display schwarz-weiß-rot, Inkl. Batterien.

1 x Gateway zur Funkübertragung.

Inkl. Netzteil 230V und Netzwerkkabel.

1 x Remote Scanner

Zur Aktivierung der EiB und für Supportfälle im Störfall.

EiB Konfigurationssoftware

System- und Setup- Software, voll funktionsfähiges Softwaresystem zur Erstellung der Templates über den integrierten Designer. Anbindung der Funkschilder ID an die Gateways. Vergabe der Raumbezeichnungen. Kommunikationsschnittstelle zwischen Server und Gateway.

Inklusive der Schnittstelle zu Exchange Server ab 2010 und CSV Dateien

6. Individuelle Gestaltung

Artikelnummer	Bezeichnung
----------------------	--------------------

10-100



**Zweiteiliges Metallgehäuse für EiB4,2“ oder EiB7,5“,
vorbereitet für Wandmontage oder Glaswandmontage**
- in RAL 9010 (weiß) pulverbeschichtet

Artikelnummer	Bezeichnung
----------------------	--------------------

10-102



**Thermisch gehärtete Glas Front für EiB 4,2“, 5,8“ und 7,5“,
Wandmontage**

Hochwertige Kunststoffkassette mit 4 Edelstahl-Abstandshalter zur Befestigung. Abdeckung aus 3mm thermisch gehärtetem Glas mit frei wählbarer Rahmenfarbe.
(Aufbringen von Logo etc. auf Wunsch möglich)

Artikelnummer	Bezeichnung
----------------------	--------------------

10-103



**Thermisch gehärtete Glas Front für EiB 4,2“, 5,8“ und 7,5“,
Glaswandmontage**

Hochwertige Kunststoffkassette mit 4 Edelstahl-Abstandshalter zur Befestigung **an einer Glaswand**. Abdeckung aus 3mm thermisch gehärtetem Glas mit frei wählbarer Rahmenfarbe.
(Aufbringen von Logo etc. auf Wunsch möglich)

Artikelnummer	Bezeichnung
----------------------	--------------------

10-104

Kleber für die Glaswandmontage
Für 20 Klebepunkte.

Unser Konzept:

Mit dem Publikumsmanagementsystem von Multicomsystem führen Sie in komplexen Gebäuden, Gäste und Besucher zielgerichtet und unkompliziert zu Ihren Zielen! Das digitale Rezeptions-Informationssystem, das mehrsprachig aktuelle Auskünfte gibt, ist rund um die Uhr verfügbar und leitet Ihre Besucher einfach zum Ziel. Das multimediale Gebäudeorientierungssystem arbeitet problemlos und flexibel, ganz nach Ihren Bedürfnissen. Informieren Sie permanent und aktuell über Meetings und Veranstaltungen vom Foyer bis zum Meetingraum. Große Touchscreen-Monitore ermöglichen die Visualisierung von aktuellen und individuellen Informationen, sowie die interaktive Navigation in Ihrer Einrichtung. Mit dem digitalen Publikumsmanagementsystem informieren Sie Ihre Besucher unkompliziert und interaktiv.

Auf einen Blick:

- ✓ Volle Kontrolle über Inhalt und Darstellung ihres Gebäudeorientierungssystems
- ✓ 2D+3D Visualisierung von Gebäudeplänen
- ✓ Scanner Funktionen je nach Anwendung
- ✓ Prozessorientierte, digitale Beschilderung
- ✓ Drahtlose Reservierungsinformationen per Funk- Datenübertragung
- ✓ Aktuelle Informationen an Büro- und Raumreservierungen an Seminartüren

Nutzen Sie die Lösung als Information- und Wegeleitsystem in Eingangshallen oder Foyers und als "virtuelle Empfangsdame". Ersetzen Sie die analoge Raumbeschilderung gegen ein digitales Raum-Informationssystem.

Kontaktieren Sie uns, um Ihren individuellen Anwendungsfall zu besprechen. Sicher finden wir eine interessante Lösung für Sie!



MULTICOMSYSTEM
P u b l i k u m s m a n a g e m e n t

Multicomsystem OHG
Steinhof 29 40699 Erkrath
Tel.: +49 (0)211 / 580 980 20
Fax: +49 (0)211 / 580 980 229
info@multicomsystem.de
www.multicomsystem.de

MULTICOMSYSTEM
MULTICOMSYSTEM