

# Geameleon

## ChLCD Dynamic Infopoint

Der Dynamic Infopoint bietet Ihnen die Möglichkeit, Informationen mit einem sehr geringen CO<sup>2</sup> Ausstoss darzustellen. Die integrierte bistabile Anzeigentechnologie benötigt lediglich beim Ändern der Informationen kurzzeitig Energie. Der Dynamic Infopoint lässt sich mechanisch in die verschiedensten Haltestellensysteme integrieren. In Verbindung mit einem Solar-Panel wird es zu einem autarken Anzeigensystem, da die Standardansteuerung via SMS durch ein integriertes Modem erfolgt.

### Anwendungen

Innen- und Außenanwendungen im Öffentlichen Personennahverkehr wie Haltestellenanzeigen, Passagierwegeleitsysteme, Gleisanzeigen, Fahrplananzeigen, Ankunfts- und Abfahrtstafeln. Zur Darstellung von Texten, Logos und Grafiken.

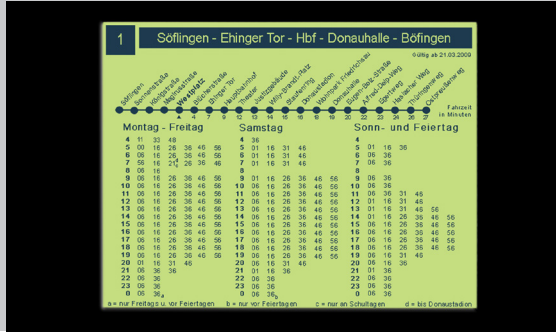
*With the Dynamic Infopoint it is possible to display information with a very low CO<sup>2</sup> emission. The integrated bi-stable display technology only requires energy during the information updating. You can also integrate the Dynamic Infopoint in different information systems. Combining the system with a solar panel you get a self-sufficient information system. The standard wireless control of the system is made via SMS, by the means of a built-in GSM modem.*

### Applications

*Public informations systems for indoor and outdoor. Bus or Lightrail display boards, passenger guidance systems, platform boards and departure and arrival displays, schedule displays etc. To illustrate texts, graphics and logos easily.*

# Geameleon

## ChLCD Dynamic Infopoint



Mit dem dynamischen Infopoint hat BMG MIS eine Gesamtlösung zur Darstellung von Informationen gestaltet, die für unsere Kunden von großem Nutzen ist und sehr viele Vorteile bietet:

- umweltschonend
- sehr geringe Energiekosten
- nahezu wartungsfrei
- einfache Ansteuerung
- sonnenlichttauglich
- Option: Solarpanel

*With this dynamic information point BMG MIS has designed a perfect solution to display information. This solution offers the customers great benefits and advantages:*

- eco-friendly
- low energy costs
- maintenance free
- easy control via GSM modem
- readable in direct sunlight
- option: solar panel

### Anzeigentechnologie

Unser System basiert auf der bistabilen Anzeigentechnologie. Diese Technologie benötigt zur Darstellung von Informationen keine Energie. Nur beim Einschreibevorgang wird kurzzeitig Energie benötigt. Das 12" Display mit Vollmatrix ermöglicht eine flexible Darstellung von verschiedenen Schriftbildern, Grafiken, Piktogrammen und Logos. Optional sind größere Displays mit z.B. 16" erhältlich.

### Display technology

*Our system is based on the bi-stable display technology. It requires power only during the information update. The 12" matrix display provides a flexible design for various scripts, graphics, pictograms and logos.*

### Ansteuerung

Standardlösung ist eine drahtlose Ansteuerung via SMS durch ein integriertes GSM-Modem. Vorhandene Bedienersoftware zur Layouterstellung und zur Verwaltung mehrerer Displays. Schnittstellen: GSM/GPRS/Ethernet/LWL/Seriell/Modem

### Control

*The standard solution is a wireless data transfer via SMS by an integrated GSM modem. Data transfer via GPRS is also possible. User software is available to create new layouts and to manage several displays. Interface: GSM/GPRS/Ethernet/LWL/serial/modem*

### Design

Mit dem Design des Dynamic Infopoint lassen sich Ihre Informationen an allen Plätzen innovativ und umweltfreundlich in beliebigen RAL-Farben darstellen. Der Anzeigenbereich der Stele lässt sich auch beliebig in andere Formen, Stelen und Systeme mechanisch anpassen.

### Design

*With the design of the Dynamic Infopoint you can display all types of information at all places in an innovative and eco-friendly way. All RAL colours are available, special colours on request. The display area of the system can also be built into other steles or systems.*

### Lesbarkeit

Die Informationen sind unter allen Lichtbedingungen optimal lesbar. Sei es bei direkter Sonneneinstrahlung oder auch bei Dämmerung durch das Umgebungslicht beispielsweise Straßenbeleuchtung.

### Readability

*The display offers an excellent readability under all light conditions i.e. in direct sunlight, in diffuse light or in the twilight of street lighting.*

Weitere Informationen und technische Datenblätter erhalten Sie von unserem Vertriebsteam.  
*For more information and technical data sheets please contact our sales team.*

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
*Subject to technical modifications; errors excepted.*



BMG MIS GmbH

Lise-Meitner-Straße 16  
89081 Ulm  
Germany

Phone +49 (731) 59099 100  
Fax +49 (731) 59099 386  
Email info@bmgmis.de

Internet: [www.bmgmis.de](http://www.bmgmis.de)