



Geameleon

ChLCD Magic Sun Display

Das solarbetriebene Magic Sun Display bietet Ihnen die Möglichkeit, Informationen an Orten darzustellen, an denen Sie keine Stromzufuhr haben. Die bistabile ChLCD Anzeigentechnologie benötigt lediglich beim Ändern der Informationen kurzzeitig Energie, die durch den eingebauten Akku des Solar-Panels gewährleistet ist. Die Ansteuerung des autarken Informationssystems erfolgt drahtlos via SMS durch ein integriertes GSM-Modem.

Anwendungsfelder

Außenanwendungen wie z.B. Haltestellenanzeigen, Infotafeln, Wetterstationen, Preistafeln, Wegeleitsysteme, Hinweisschilder, Touristeninformation, Städteinformation, Menükarten, Beschilderungen ... oder Ihre ganz individuelle Anwendung.

With the solar-powered Magic Sun Display you can display information on locations where there is no power supply line. The bi-stable ChLCD display technology needs energy for a short time only during the update of the information, this energy is provided by the built-in solar panel battery pack. The control of this self-sufficient information system is wireless via SMS.

Applications

Outdoor applications e.g. time-table indicators, informations signs, weather station, price boards, guidance systems, tourist information, city information, menu cards, signage ... or your own individual application.

Geameleon

ChLCD Magic Sun Display



Mit dem autarken Magic Sun Display haben wir eine Gesamtlösung zur Darstellung von Informationen gestaltet, die für unsere Kunden von großem Nutzen ist und sehr viele Vorteile bietet:

- umweltschonend
- keine Verkabelung (autark)
- keine zusätzlichen Energiekosten
- nahezu wartungsfrei
- einfache Ansteuerung per SMS
- sonnenlichttauglich

Anzeigentechnologie

Unser System basiert auf der bistabilen Anzeigentechnologie. Diese Technologie benötigt zur Darstellung von Informationen keine Energie. Nur beim Einschreibevorgang wird kurzzeitig Energie benötigt, die durch das Solar-Panel gewährleistet wird. Ein Akku überbrückt die Schwachlichttage und garantiert den Betrieb der Infosäule auch mehrere Tage ohne Sonne. Das 12" Display mit Vollmatrix ermöglicht eine flexible Darstellung von verschiedenen Schriftbildern, Grafiken, Piktogrammen und Logos.

Lesbarkeit

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

Ansteuerung

Standardlösung ist eine drahtlose Ansteuerung via SMS durch ein integriertes GSM-Modem. Ebenso ist eine Ansteuerung via GPRS möglich.

Design

Mit dem anspruchsvollen Design des Magic Sun Displays lassen sich Ihre Informationen an allen Standorten innovativ und umweltfreundlich darstellen. Alle RAL-Farben sind erhältlich, Sonderfarben auf Anfrage.

Bitte kontaktieren Sie uns für Ihre individuelle Lösung.

With this self-sufficient Magic Sun Display we designed a perfect solution to display information, which offers the customers great benefits and advantages:

- eco-friendly
- no cabling (self-sufficient)
- no additional energy costs
- maintenance free
- easy control via SMS
- readable in direct sunlight

Display technology

Our system is based on the bi-stable display technology. This technology requires no power to display information. It needs energy for a short time only to update the information, which is ensured by the solar panel. An integrated battery pack outlasts diffuse days with low sunlight and assures the operation of the infopoint for several days. The 12" matrix display provides a flexible design for different fonts, graphics, pictograms and logos.

Readability

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

Control

The standard solution is a wireless data transfer via SMS by means of an integrated GSM modem. Data transfer via GPRS is possible as well.

Design

With the sophisticated design of our Magic Sun Display you can display all kinds of information at all locations innovative and eco-friendly. All RAL-colours available, special colours on request.

Please contact us to discuss your individual requirements.

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