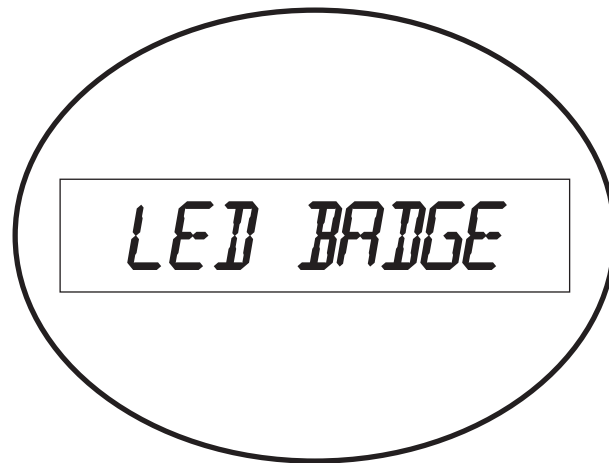


eurolite®

**BEDIENUNGSANLEITUNG
USER MANUAL**

LED Badge



MULTI-LANGUAGE-INSTRUCTIONS

Inhaltsverzeichnis Table of contents

Deutsch

1. EINFÜHRUNG	3
1.1 Features	3
2. SICHERHEITSHINWEISE	3
3. BESTIMMUNGSGEMÄÙE VERWENDUNG	4
4. INBETRIEBNAHME	5
4.1 Einlegen/Wechseln der Batterien.....	5
4.2 Anschluss an den Computer/Notebook	5
5. BEDIENUNG	5
5.1 Programmierung und Wiedergabe.....	5
5.2 Befestigung an der Kleidung.....	6
6. REINIGUNG UND WARTUNG	6
7. TECHNISCHE DATEN	6

English

1. INTRODUCTION	7
1.1 Features	7
2. SAFETY INSTRUCTIONS	7
3. OPERATING DETERMINATIONS	8
4. PREPARATION	9
4.1 Inserting/Replacing the batteries	9
4.2 Connecting the computer/notebook.....	9
5. OPERATION	9
5.1 Programming and playback	9
5.2 Fixation at the clothing	9
6. CLEANING AND MAINTENANCE	10
7. TECHNICAL SPECIFICATIONS	10

Diese Bedienungsanleitung gilt für die Artikelnummern 80500050, 80500051, 80500052
This user manual is valid for the article numbers 80500050, 80500051, 80500052

**Das neueste Update dieser Bedienungsanleitung finden Sie im Internet unter:
You can find the latest update of this user manual in the Internet under:**

www.eurolite.de

BEDIENUNGSANLEITUNG

eurolite®

LED BADGE



ACHTUNG!

Gerät vor Tropf- oder Spritzwasser schützen!
Nur vom Hersteller empfohlene Batterien verwenden!

Lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme zur eigenen Sicherheit diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch!

Alle Personen, die mit der Aufstellung, Inbetriebnahme, Bedienung, Wartung und Instandhaltung dieses Gerätes zu tun haben, müssen

- entsprechend qualifiziert sein
- diese Bedienungsanleitung genau beachten
- die Bedienungsanleitung als Teil des Produkts betrachten
- die Bedienungsanleitung während der Lebensdauer des Produkts behalten
- die Bedienungsanleitung an jeden nachfolgenden Besitzer oder Benutzer des Produkts weitergeben
- sich die letzte Version der Anleitung im Internet herunterladen

1. EINFÜHRUNG

Wir freuen uns, dass Sie sich für ein EUROLITE LED BADGE entschieden haben. Wenn Sie nachfolgende Hinweise beachten, sind wir sicher, dass Sie lange Zeit Freude an Ihrem Kauf haben werden.

Nehmen Sie den LED BADGE aus der Verpackung.

Bitte überprüfen Sie vor der ersten Inbetriebnahme, ob kein offensichtlicher Transportschaden vorliegt. Sollten Sie Schäden entdecken, nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb und setzen sich bitte mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.

1.1 Features

Teilen Sie sich mit...

- LED-Laufschrift zur Anzeige des gewünschten Textes
- Ideal für Bedienungen ("Der Kaffee ist gerade leer") oder Single-Parties ("Meine Handynummer ist...")
- Helle LEDs
- Bis zu 128 Zeichen
- Komfortable Eingabe über Computertastatur
- Anschlusskabel und Batterien werden mitgeliefert

2. SICHERHEITSHINWEISE

Dieses Gerät hat das Werk in sicherheitstechnisch einwandfreiem Zustand verlassen. Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, muss der Anwender unbedingt die Sicherheitshinweise und die Warnvermerke beachten, die in dieser Gebrauchsanweisung enthalten sind.



Unbedingt lesen:

Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch. Für daraus resultierende Folgeschäden übernimmt der Hersteller keine Haftung.

Halten Sie das Gerät von Hitzequellen wie Heizkörpern oder Heizlüftern fern.

Die Rückseite darf niemals nass werden.

Das Gerät darf nicht in Betrieb genommen werden, nachdem es von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wurde. Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen Ihr Gerät zerstören. Lassen Sie das Gerät solange uneingeschaltet, bis es Zimmertemperatur erreicht hat!

Beachten Sie bitte, dass Schäden, die durch manuelle Veränderungen an diesem Gerät verursacht werden, nicht unter den Garantieanspruch fallen.

Kinder und Laien vom Gerät und den Batterien fern halten!

3. BESTIMMUNGSGEMÄÑE VERWENDUNG

Bei diesem Gerät handelt es sich um ein LED-Display, mit dem sich Text darstellen lässt und das an der Kleidung getragen werden kann. Dieses Produkt darf nur über 1 x 3 V Knopfzelle (Typ CR 2032) bzw. 2 x 3 V Knopfzelle (Typ CR 2016) betrieben werden und wurde ausschließlich zur Verwendung in Innenräumen konzipiert.

Batterien sind Sondermüll und müssen als solche entsorgt werden. Soll das Gerät entsorgt werden, müssen zuerst die Batterien entnommen werden. Die leeren Batterien können Sie fachgerecht im Elektrofachhandel in den dafür vorgesehenen Sammelbehältern entsorgen.

Achten Sie beim Einlegen der Batterien auf die richtige Polung.

Lassen Sie Batterien nicht offen herumliegen, es besteht die Gefahr, dass diese von Kindern oder Haustieren verschluckt werden. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf!

Ausgelaufene oder beschädigte Batterien können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen, benutzen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.

Achten Sie darauf, dass die Batterien nicht kurzgeschlossen, nicht ins Feuer geworfen und nicht aufgeladen werden können. Es besteht Explosionsgefahr.

Gießen Sie nie Flüssigkeiten über dem Gerät aus. Falls doch einmal Flüssigkeit in das Geräteinnere gelangen sollte, sofort die eingelegten Batterien entnehmen. Lassen Sie das Gerät von einem qualifizierten Servicetechniker prüfen, bevor es erneut benutzt wird. Beschädigungen, die durch Flüssigkeiten im Gerät hervorgerufen wurden, sind von der Garantie ausgeschlossen.

Vermeiden Sie Erschütterungen und jegliche Gewaltanwendung bei der Inbetriebnahme des Gerätes.

Betreiben Sie das Gerät nicht in extrem heißen (über 35° C) oder extrem kalten (unter 5° C) Umgebungen. Halten Sie das Gerät von direkter Sonneneinstrahlung (auch beim Transport in geschlossenen Wägen) und Heizkörpern fern.

Lassen Sie das Gerät nicht von Personen bedienen, die sich nicht mit dem Gerät auskennen. Wenn Geräte nicht mehr korrekt funktionieren, ist das meist das Ergebnis von unsachgemäÑer Bedienung!

Reinigen Sie das Gerät niemals mit Lösungsmitteln oder scharfen Reinigungsmitteln, sondern verwenden Sie ein weiches und angefeuchtetes Tuch.

Soll das Gerät transportiert werden, verwenden Sie bitte die Originalverpackung, um Transportschäden zu vermeiden.

Beachten Sie bitte, dass eigenmächtige Veränderungen an dem Gerät aus Sicherheitsgründen verboten sind.

Wird das Gerät anders verwendet als in dieser Bedienungsanleitung beschrieben, kann dies zu Schäden am Produkt führen und der Garantieanspruch erlischt.

4. INBETRIEBNAHME

4.1 Einlegen/Wechseln der Batterien

Bitte beachten Sie auch die Hinweise unter Bestimmungsgemäße Verwendung.

Werden verbrauchte Batterien ausgetauscht, entfernen Sie zunächst die verbrauchten Batterien aus dem Batteriefach.

Ausgelaufene oder beschädigte Batterien können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen, benutzen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.

ACHTUNG!

Explosionsgefahr bei unsachgemäßem Auswechseln der Batterien.
Nur durch denselben oder einen entsprechenden, vom Hersteller empfohlenen Typ ersetzen.
Verbrauchte Batterien nach den Anweisungen des Herstellers beseitigen.

Legen Sie die Batterien ein und achten Sie auf die richtige Polung.

ENTSORGUNGSHINWEIS

Alte und verbrauchte Batterien bitte fachgerecht entsorgen.
Diese gehören nicht in den Hausmüll!
Bitte bei einer Sammelstelle in Ihrer Nähe abgeben

4.2 Anschluss an den Computer/Notebook

Schließen Sie das LED Badge über das beiliegende Datenkabel an den COM1-Port an. Verfügt Ihr Notebook nicht über einen solchen Port, können Sie das Kabel über einen USB/RS232 Adapter anschließen, der im Computerefachhandel erhältlich ist.

Kopieren Sie die Software über die CD auf Ihren Computer oder starten sie sie direkt von CD.

5. BEDIENUNG

5.1 Programmierung und Wiedergabe

Schalten Sie den LED Badge über den kleinen Schiebeschalter am oberen linken Rand der Rückseite an (ON-OFF).

Überprüfen Sie vor der Programmierung, ob die Batteriekapazität noch ausreichend ist. Ist die Batterie erschöpft, lässt sich vielleicht Text wiedergeben, der Badge kann aber nicht mehr programmiert werden.

Ist der LED Badge mit dem PC verbunden und die Software gestartet, geben Sie einfach den gewünschten Text im Textfeld ein. Bitte beachten Sie, dass das Gerät nur Englisch unterstützt, also keine Umlaute und Sonderzeichen. Wenn Sie in Großbuchstaben schreiben, ist der Text besser lesbar.

Wählen Sie die Wiedergabegeschwindigkeit aus.

Clicken Sie auf „Send It“, um den (neuen) Text auf das Gerät zu übertragen.

Der Text wird auf dem LED Badge wiedergegeben.

5.2 Befestigung an der Kleidung

Die Metallplatte auf der Mitte der Rückseite ist über zwei starke Magneten mit der Metallplatte der Platine verbunden.

Wird diese Metallplatte von der Platine gelöst und unter der Kleidung über die Magneten befestigt, lässt sich das LED Badge am Revers eines Jackets, einer T-Shirt Tasche etc. befestigen.

Bitte achten Sie unbedingt darauf, die Metallplatte nicht mit Gewalt zu lösen, um Schäden zu vermeiden. Drehen Sie stattdessen das eine Ende nach unten, bis die Platte sich löst.

6. REINIGUNG UND WARTUNG

Das Gerät sollte regelmäßig von Verunreinigungen wie Staub usw. gereinigt werden. Verwenden Sie zur Reinigung ein fusselfreies, angefeuchtetes Tuch. Auf keinen Fall Alkohol oder irgendwelche Lösungsmittel zur Reinigung verwenden!

Im Geräteinneren befinden sich außer den Batterien keine zu wartenden Teile. Wartungs- und Servicearbeiten sind ausschließlich dem autorisierten Fachhandel vorbehalten!

Um die Batterie auszutauschen, beachten Sie bitte die Hinweise unter "Einlegen/Wechseln der Batterien".

Sollten einmal Ersatzteile benötigt werden, verwenden Sie bitte nur Originalersatzteile.

Sollten Sie noch weitere Fragen haben, steht Ihnen Ihr Fachhändler jederzeit gerne zur Verfügung.

7. TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung (rot):	1 x 3 V Knopfzelle (Typ CR 2032)
Spannungsversorgung (blau/grün):	2 x 3 V Knopfzelle (Typ CR 2016)
Display Pixel:	7 X 21
Display-Farbe:	Rot/blau/grün
Display-Sprache:	Englisch
Kapazität:	128 Zeichen
Wiedergabegeschwindigkeit:	5 Einstellungen
Maße:	80 x 60 x 10 mm
Gewicht:	30 g

**Bitte beachten Sie: Technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung und Irrtum vorbehalten.
06.09.2005 ©**

eurolite[®] GERMANY

USER MANUAL

eurolite®

LED BADGE



CAUTION!

Keep this device away from rain and moisture!
Only use batteries recommended by the manufacturer!

For your own safety, please read this user manual carefully before you initially start-up.

Every person involved with the installation, operation and maintenance of this device has to

- be qualified
- follow the instructions of this manual
- consider this manual to be part of the total product
- keep this manual for the entire service life of the product
- pass this manual on to every further owner or user of the product
- download the latest version of the user manual from the Internet

1. INTRODUCTION

Thank you for having chosen a EUROLITE LED BADGE. If you follow the instructions given in this manual, we are sure that you will enjoy this device for a long period of time.

Unpack your LED BADGE.

Please make sure that there are no obvious transport damages. Should you notice any damage, do not take the device into operation and immediately consult your local dealer.

1.1 Features

Make yourself understand...

- LED moving message for displaying the desired text
- Ideal for service people ("Coffee is empty") or single-parties ("My mobile number is...")
- Bright LEDs
- Up to 128 letters
- Convenient typing via computer keyboard
- Connection-cable and batteries included

2. SAFETY INSTRUCTIONS

This device has left our premises in absolutely perfect condition. In order to maintain this condition and to ensure a safe operation, it is absolutely necessary for the user to follow the safety instructions and warning notes written in this user manual.



Important:

Damages caused by the disregard of this user manual are not subject to warranty. The dealer will not accept liability for any resulting defects or problems.

Keep away from heaters and other heating sources!

If the device has been exposed to drastic temperature fluctuation (e.g. after transportation), do not switch it on immediately. The arising condensation water might damage your device. Leave the device switched off until it has reached room temperature.

Please note that damages caused by manual modifications on the device or unauthorized operation by unqualified persons are not subject to warranty.
The rear must never become wet.

Keep away children and amateurs from the device and the batteries!

3. OPERATING DETERMINATIONS

This device is an LED-badge for displaying text and to be fitted at the clothing. This product is only allowed to be operated with 1 x 3 V battery (type CR 2032) or 2 x 3 V battery (type CR 2016) and was designed for indoor use only.

Batteries are hazardous waste which need to be disposed of appropriately. If the device is to be disposed, the batteries have to be removed first.

Make sure that the poles are correct when inserting the batteries.

Never let batteries lying around openly as there is the danger that these can be swallowed by children or domestic animals. Immediately consult a doctor when batteries are swallowed!

Leaking or damaged batteries can cause irritations when getting into contact with the skin. In this case use appropriate protective gloves.

Make sure that the batteries cannot be short-circuited, thrown into the fire and be charged. There is a danger of explosion.

Never spill any liquids on the device. Should any liquid enter the device nevertheless, remove the batteries immediately. Please let the device be checked by a qualified service technician before you operate it again. Any damages caused by liquids having entered the device are not subject to warranty!

Do not shake the device. Avoid brute force when operating the device.

Do not operate the device in extremely hot (more than 30° C) or extremely cold (less than 5° C) surroundings. Keep away from direct insulation (particularly in cars) and heaters.

Do not permit operation by persons not qualified for operating the device. Most damages are the result of unprofessional operation!

Never use solvents or aggressive detergents in order to clean the device! Rather use a soft and damp cloth.

Please use the original packaging if the device is to be transported.

Please consider that unauthorized modifications on the device are forbidden due to safety reasons!
If this device will be operated in any way different to the one described in this manual, the product may suffer damages and the guarantee becomes void.

4. PREPARATION

4.1 Inserting/Replacing the batteries

Please refer to the explanations under Operating Determinations.

If replacing the batteries, remove the old batteries from the battery compartment.

Leaky or damaged batteries might cause cauterisation when in contact with the skin; therefore, use suitable protective gloves.

Caution!

Danger of explosion when batteries are replaced improperly.
Only replace by the same type or similar types recommended by the manufacturer.
Remove empty batteries in accordance with the instructions of the manufacturer.

Insert the batteries and make sure that the poles are correct.

BATTERY DISPOSAL NOTICE

Please dispose of old and used batteries properly.
Batteries are hazardous waste and should not be disposed of with regular domestic waste!
Please take old and used batteries to a collection center near you.

4.2 Connecting the computer/notebook

Connect you badge with the cable provided to PC's RS232 (serial) port at COM1, (for some notebooks without this port, you need to buy a USB to RS232 converter from your local computer store).

This software does not need installation. You can run the software directly from the software CD or you can copy the software to you PC's desktop, and launch it from the desktop whenever you need it.

5. OPERATION

5.1 Programming and playback

Turn on the badge via the little switch on the top left edge of the rear panel (ON-OFF).

Before you program the badge, make sure the battery capacity is full. If the battery capacity is too low, the badge can still show the display but it may not be programmed.

Double click the software LED Badge on your PC's desktop to launch it and type your desired message in the message window. Please note that the display can be viewed better with capital letter. Select a scrolling speed from five settings, and then click SEND IT to upload the message into the badge. Wait a second you can see and check the message on your badge.

5.2 Fixation at the clothing

The metalplate in the rear's center is fixed via two strong magnets.

If you loosen this plate from the PC-board and fix it at the clothing via the magnets, you can wear the badge with your dinner jacket, T-shirt etc.

Caution

Always slide the magnetic clip to open it. Forcing to pull it open may cause damage of the clip or circuit board.

6. CLEANING AND MAINTENANCE

We recommend a frequent cleaning of the device. Please use a soft lint-free and moistened cloth. Never use alcohol or solvents!

There are no servicable parts inside the device except for the batteries. Maintenance and service operations are only to be carried out by authorized dealers.

In order to replace the battery please refer to "Inserting/exchanging the batteries".

Should you need any spare parts, please use genuine parts.

Should you have further questions, please contact your dealer.

7. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Power supply (red):	1 x 3 V battery (type CR 2032)
Power supply (blue/green):	2 x 3 V battery (type CR 2016)
Display Pixel:	7 X 21
Display Color:	Red/blue/green
Display Language:	English
Capacity:	128 letters
Scrolling Speed:	5 selections
Dimensions:	80 x 60 x 10 mm
Weight:	30 g

Please note: Every information is subject to change without prior notice. 06.09.2005 ©

eurolite[®] GERMANY