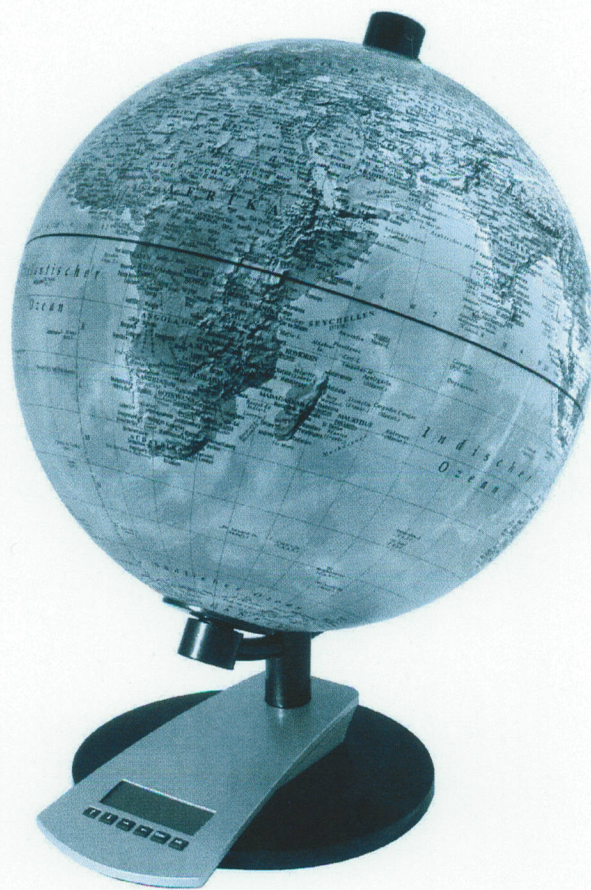


**STELLANOVA**

# **Welt-Zeit-Globus**



**Bedienungsanleitung**



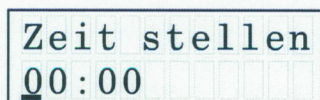
Dieser einzigartige Globus mit elektronischem Informationssystem bietet Ihnen ein Wissen wie kein anderer Globus. Zu weit mehr als 5.000 Orten lassen sich die aktuelle Ortszeit und viele andere Informationen über das LCD Display abrufen. Und so wird's gemacht:

### 1. Batterien einsetzen

In der Transportschutz-Einlage im Karton finden Sie drei Batterien Typ AAA. Das Batteriefach unter dem Globus-Fuß können Sie mit einem kleinen Schraubenzieher öffnen. Legen Sie die Batterien wie im Batteriefach aufgezeichnet ein, und verschließen Sie das Fach wieder mit der Schraube. Je nach Häufigkeit der Benutzung halten die Batterien ein bis zwei Jahre.

### 2. Uhrzeit und Datum einstellen

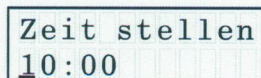
Damit der Computer die Ortszeit aller Städte weltweit berechnen kann, müssen Sie die interne Quarzuhr auf die in Deutschland gültige Zeit stellen. Nach dem Einlegen der Batterien erscheint auf dem Display:



Zeit stellen  
00:00

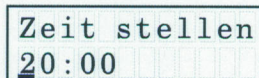


Drücken Sie die **A-Z** Taste, dadurch stellen Sie den Wert an der Cursor-Position, und das Display zeigt:



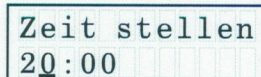
Zeit stellen  
10:00

Um z.B. die Uhrzeit 23:12 einzustellen, drücken Sie die **A-Z** Taste ein weiteres Mal. Das Display zeigt:



Zeit stellen  
20:00

Bewegen Sie jetzt den Cursor mit der **→** Taste auf die nächste Position:







Zeit stellen  
20:00




Drücken jetzt die  Taste dreimal, und es erscheint:

```
Zeit stellen
23:00
```

Drücken Sie jetzt wieder die  Taste, um den Cursor eine Position weiter zu bewegen, und drücken Sie die  Taste, um die '1' auf der dritten Position einzustellen. Drücken Sie wieder die  Taste, um den Cursor auf die vierte Position zu stellen, drücken Sie zweimal die  Taste, und das Display zeigt:




```
Zeit stellen
23:12
```

Drücken Sie jetzt die  Taste, und die Uhrzeit wird mit einem OK bestätigt:


```
Zeit OK
23:12
```

Nach einer Sekunde erscheint automatisch auf dem Display der Menüpunkt 'Datum einstellen':

```
Dat. stellen
01.Jan.2000
```

Um das Datum z.B. auf den 12. Mai 2007 einzustellen, stellen Sie wie bei der Uhrzeit die ersten beiden Zahlen mit der  Taste und der  Taste auf '12'. Um den Monat einzustellen, bewegen Sie den Cursor mit der  Taste zur Mitte der Monatsangabe. Das Display zeigt:

```
Dat. stellen
12.Jan.2000
```

Drücken Sie jetzt die  Taste so oft bis der Monat Mai erscheint.

```
Dat. stellen
12.Mai.2000
```



Um die Jahreszahl einzugeben, bewegen Sie den Cursor wie gewohnt mit der **→** Taste, und verwenden Sie die **A-Z** Taste um die richtige Zahl einzustellen.

Dat.	stellen	
12.	Mai.	2007

Drücken Sie jetzt die **Enter** Taste, auf dem Display erscheint:

Datum	OK	
12.	Mai.	2007

Nach einer Sekunde erscheint auf den Display automatisch der nächste Menüpunkt. Der Computer muss wissen, ob aktuell Sommerzeit oder Normalzeit gültig ist:

Sommerzeit	
Ein	→Aus

Wenn Sommerzeit, drücken Sie die **←** Taste um das Pfeilsymbol auf 'Ein' zu stellen. Drücken Sie jetzt wieder die **Enter** Taste, auf dem Display erscheint :

Eingabe	OK
→Ein	Aus

Jetzt sind alle Eingaben vollständig, und der Computer schaltet nach einer Sekunde in den normalen Betriebsmodus. Das Display zeigt jetzt kontinuierlich das aktuelle Datum und die Uhrzeit:





12.	Mai.	2007
23:	12:	45

### 3. Suchen von geographischen Begriffen und Anzeige der Ortszeit und weitere Informationen


Wenn das Display Datum und Uhrzeit zeigt, können Sie jederzeit mit der Eingabe von geographischen Namen beginnen. Drücken Sie die **A-Z** Taste oder die **Z-A** Taste. Das Display zeigt:





Ort eingeben  
A

Drücken Sie wieder die  Taste oder die  Taste, um den ersten Buchstaben einzustellen. Um zum Beispiel 'Bonn' einzugeben, drücken Sie die  Taste ein weiteres Mal. Um den Cursor auf die zweite Position zu bewegen, drücken Sie wie gewohnt die  Taste. Das Display zeigt:

Ort eingeben  
B\_

Stellen Sie die weiteren Buchstaben auf gleiche Weise ein. Sie können auch die  Taste drücken, um den Cursor wieder eine Stelle zurückzubewegen und Buchstaben zu löschen.

**Wichtig:**

Ihr Welt-Zeit-Globus ist mit einer intelligenten Eingabehilfe ausgestattet. Wenn Sie mit den   Tasten Buchstaben auswählen, wird Ihnen der Computer nicht immer das ganze Alphabet anbieten, sondern nur die Buchstaben, mit denen gespeicherte Ortsnamen gebildet werden können. Auf diese Weise kommen Sie oft schon mit wenigen Tastendrücken zu den gewünschten Buchstaben.

Der Computer überwacht auch, ob die eingegebenen Buchstaben schon ausreichen, um einen der gespeicherten Ortsnamen eindeutig zu identifizieren. In diesem Fall wird automatisch der ganze Ortsname angezeigt.

Wenn Sie nicht sicher sind, wie ein Ortsname geschrieben wird, reicht es aus nur die ersten Buchstaben einzugeben. Der Computer wird Ihnen dann alle Ortsnamen anbieten, die mit diesen Buchstaben beginnen.



Nachdem Sie alle Buchstaben eingegeben haben, wird das Display so aussehen:

Ort eingeben
BONN

Drücken Sie jetzt die **Enter** Taste und das Display zeigt abwechselnd:

BONN (NW)
23:15

BONN (NW)
12.Mai.2007

Drücken Sie jetzt wiederholt die **Info** Taste, und Sie erhalten folgende Informationen:

Die aktuelle Ortszeit, in welchem Land der Ort liegt, die Einwohnerzahl, die Position im Planquadrat auf der Globuskugel sowie die geographische Position in Längen- und Breitengraden. Zu vielen Städten erhalten Sie auch Informationen über Sehenswürdigkeiten.

Wenn Sie wissen möchten wie weit Bonn z.B. von Los Angeles entfernt ist, geben Sie wie oben beschrieben 'BONN' und **Enter** ein. Drücken Sie jetzt die **A-Z** Taste, das Display zeigt wieder:

Ort eingeben
A

Geben Sie jetzt wie oben beschrieben den Namen 'LOS ANGELES' ein, drücken Sie die **Enter** Taste und jetzt sechsmal die **Info** Taste, und auf dem Display erscheint die Distanz zwischen Bonn und Los Angeles. Auf diese Weise können Sie die Entfernungen zwischen allen gespeicherten Städten abrufen. Für andere geographische Begriffe, wie z.B. Länder oder Berge, wird keine Distanz angezeigt.

Sie können eine Vielzahl von geographischen Begriffen eingeben, Länder, Städte, Flüsse, Inseln, Berge, Seen, Bundesländer u.v.m. Zu allen Begriffen erhalten Sie mit der **Info** Taste viele Zusatzinformationen. Für Länder erhalten Sie z.B. folgende Informationen: Hauptstadt, Einwohnerzahl, Fläche, Bevölkerungsdichte, offizielle Sprache, Staatsform, Währung, Durchschnittstemperatur u.v.m.

#### 4. Einstellungen

Wird die Tastatur nicht verwendet, schaltet der Computer nach 60 Sekunden auf die Anzeige von Datum und Uhrzeit um. Um Energie zu sparen, wird die Hintergrund-Beleuchtung des Displays ausgeschaltet.

Wenn das Display Datum und Uhrzeit zeigt, können Sie mit der **Info** Taste das Menü für die Einstellungen aufrufen. Wenn Sie gerade einen Ort eingegeben haben, drücken Sie die **←** Taste mehrfach um die Eingabe zu löschen und zur Anzeige von Datum und Uhrzeit zu gelangen.

Wenn Sie nun die **Info** Taste drücken, zeigt das Display:

```
Einstellung
Zeit stellen
```

Drücken Sie die **Enter** Taste um die Zeit wie schon beschrieben einzustellen. Sie können auch die **←** **→** Tasten drücken um andere Menüpunkte aufzurufen:

```
Einstellung
Dat. stellen
```

```
Einstellung
Sommerzeit
```

Diese Einstellungen wurden schon beschrieben.  
Neu ist der nächste Menüpunkt:

```
Einstellung
Uhrjustieren
```

Drücken Sie **Enter**, und das Display zeigt

```
Uhrjustieren
+00 Sek/Tag
```



Diese Einstellung dient zur Justierung der Ganggenauigkeit der eingebauten Quarzuhr. Wir verwenden qualitativ sehr hochwertige elektronische Bauteile, die Genauigkeit der Uhr sollte bei wenigen Sekunden Abweichung pro Tag liegen.

Wenn Sie feststellen sollten, dass Ihr Gerät z.B. eine Minute pro Monat vorgeht, dann sollten Sie die Justierung auf - 2 Sek. pro Tag stellen. Verwenden Sie die **AZ** und **ZA** Taste um die positive oder negative Justierung einzustellen. Das Display zeigt:

Uhrjustieren
-02 Sek/Tag

Um die Eingabe abzuschließen, drücken Sie die **Enter** Taste.

Justieren OK
-02 Sek/Tag

Nach einer Sekunde erscheint wieder das Hauptmenü

Einstellung
Zeit stellen

Sie können im Einstellungs Menü jederzeit die **Info** Taste drücken um die Eingabe zu beenden. Das Display zeigt:

Einstellung
Ende

Drücken Sie nun die **Enter** Taste. Das Display zeigt wieder Datum und Uhrzeit und ist bereit für Eingaben.

Bitte beachten Sie:

Wir haben den Datensatz und die Daten zur Berechnung der weltweiten Ortszeiten mit großer Sorgfalt erstellt. Da viele Staaten der Erde zu wechselnden Zeiten auf Sommerzeit umstellen und sich diese Regelungen in vielen Ländern von Jahr zu Jahr ändern, könnte die Ortszeit-Angabe in einigen Ländern um eine Stunde abweichen. Für die Genauigkeit der Angaben können wir keine Garantie übernehmen.