

# Gebrauchsanleitung

## LCD-QUARZ-DAMENUHR

Kaliber 33-01

VEB UHRENWERK GLASHÜTTE  
im VEB Kombinat Mikroelektronik



## Empfehlungen zum Gebrauch der Quarz-Digitaluhr mit LCD-Anzeige Kaliber 33-01

### 1. Allgemeines

Die LCD-Quarzdamenuhr Kaliber 33-01 ist eine vollelektronische Uhr mit Flüssigkristallanzeige (LC-Display) und 5 Anzeigefunktionen:

Stunden / Minuten / Sekunden / Monat / Tag und Beleuchtung der Anzeige.

Sie besitzt als zeitbestimmendes Element einen hochpräzisen Schwingquarz.

Die Anzeige im Display erscheint kontinuierlich und ist stets sichtbar. Bei Dunkelheit kann die Anzeige kurzzeitig beleuchtet werden.

### 2. Bedienungsanleitung

#### Normalbetrieb:

Keine Drückerbetätigung

– Anzeige von Stunden und Minuten getrennt durch im Sekundenrhythmus blinkenden Punkt

1 x „A“ drücken

– Anzeige von Monat und Tag (Automatische Rückstellung auf Normalbetrieb nach ca. 2 s)

2 x „A“ drücken

– Anzeige der Einer-Stelle der momentanen Minutenanzeige und der laufenden Sekunde. Dazwischen feststehender Punkt. (Rückstellung auf Normalbetrieb durch einmaliges Drücken von „A“)

### **Alternierende (wechselnde Anzeige) :**

1 x „B“ drücken – Anzeige von Stunden und Minuten wechselt mit der Anzeige von Monat und Tag.  
(Rückstellung auf Normalbetrieb durch fünfmaliges Drücken von „B“)

### **Beleuchtung:**

„C“ drücken – LC-Display wird für die Dauer der Betätigung von „C“ beleuchtet.

### **3. Einstellen von Zeit und Datum**

Ausgehend vom Normalbetrieb der Uhr ist die einzustellende oder zu korrigierende Anzeige durch Druck auf „B“ zu wählen.

Entsprechend der Anzahl der Betätigungen von „B“ erscheint die angewählte Anzeige einzeln im Display und ist korrekturbereit. Anschließend bei Bedarf Korrektur um jeweils eine Stelle vorwärts durch kurzen Druck auf „A“  
Bei längerem Druck auf „A“ beginnt die Anzeige im Halbskundenrhythmus für die Dauer der Betätigung automatisch vorwärts zu laufen.

1 x drücken „B“ – wechselnde Anzeige

2 x drücken „B“ – Monat

3 x drücken „B“ – Tag

4 x drücken „B“ – Stunde (die Uhr ist auf 24-Stunden-Anzeige programmiert)

5 x drücken „B“ – Minute

6 s drücken „B“

– Stunde/Minute

Erfolgt eine Korrektur der Minutenanzeige, so werden die Sekunden automatisch auf Null gestellt und die Uhr angehalten, was ein nicht blinkender Punkt signalisiert.

Einmaliges Drücken von „A“ setzt beim Zeitzeichenvergleich die Uhr in Funktion, indem der Punkt wieder im Sekundentakt zu blinken beginnt.

Erfolgte keine Korrektur der Minutenanzeige, so wurde durch beliebige Stellvorgänge der Gang der Uhr nicht beeinträchtigt. Sie läuft deshalb, ohne daß „A“ nochmals betätigt werden muß, weiter.

#### 4. Wartung

Die Uhr bedarf keiner besonderen Wartung, außer einem jährlichen Batteriewechsel. Vorausgesetzt ist, daß die Beleuchtung täglich nicht länger als 5 s benutzt wird. Einmaliges kurzes Drücken der Beleuchtungseinrichtung verkürzt die Lebensdauer der Batterie um durchschnittlich einen Tag!

Nach dem Auswechseln der Batterie, vorzugsweise der Typen

Varta 547, LICAR 392 oder Renata 2,

zeigt die Uhr 0:00. Knopf „A“ drücken und danach einstellen wie erläutert unter Einstellen von Zeit und Datum.

Im Fall einer Inanspruchnahme von Serviceleistungen empfehlen wir unsere Vertragswerkstätten.