

# Bedienungsanleitung / Manual : PICO Single-Digit Clock 1.15

---

English please see below.

Bei Neustart und gleichzeitig **gedrückter Taste während der Versionsanzeige** (halten bis Beep hörbar), erfolgt eine Zurücksetzung auf (**Standard**) Werte. (Bitte ausführen falls Funktionen nicht funktionieren).

Drehregler stellt die Farben ein, kurzer Druck schaltet zwischen Uhrzeit und Datum um. Die Farbeinstellung wird bei Druck gespeichert. Datum springt nach ca. 3 Sekunden automatisch auf Uhrzeit zurück. Fading ist während der Farbeinstellung temporär ausgeschaltet.  
Farben: 0-9=feste Werte, 10=weis, 11=Glühlampe(**Standard**), 12-14=Multi-Farbe.

Langer Druck auf die Taste startet das Einstellungs Menü (weiß).  
Drehen = **Funktion**, kurzer Druck = ausführen, langer Druck = ende (mit speichern).  
Automatischer Abbruch nach ca. 3 Sek. Nichtaktivität. (ohne speichern).

*Alle Einstellungen bleiben bei Stromausfall erhalten (EEPROM).  
Versionsanzeige bei Uhrenstart. Softwareversionscheck bei Systemstart.  
Im Sekundenmodus werden alle zehn Sekunden für jeweils zehn Sekunden diese angezeigt.  
Bei aktiviertem Alarm wird dieser zweimal in zehn Minuten rot angezeigt.  
Alarm kann durch Taste unterbrochen werden.*

## Einstellungs Menü: (weiß)

### 0: Helligkeit einstellen (8)

1...9 = Helligkeit feste Werte  
0 = Automatische Helligkeit über Sensor

### 1: Datum Auto Anzeige ein/aus (0)

0 = aus , 1 = ein

### 2: Uhrzeit einstellen (24 Stunden Anzeige) (gelb)

kurzer Druck wechselt zwischen Stunden, Minuten, Sekunden  
langer Druck setzt die eingestellte Zeit

### 3: Sekunden Modus ein/aus (0)

0 = aus , 1 = ein

### 4: Datum einstellen

kurzer Druck wechselt zwischen Tag, Monat, Jahr  
langer Druck setzt das eingestellte Datum

### 5: Alarm ein/aus (0)

0 = aus , 1 = ein

### 6: Alarmzeit einstellen (24 Stunden Anzeige) (12:00)

kurzer Druck wechselt zwischen Stunden, Minuten  
langer Druck setzt die eingestellte Alarmzeit

## 7: Überblende Modus einstellen (3)

1...5 = Überblende Dauer, 0 = Überblende aus

# Operations manual: PICO Single-Digit Clock 1.15

---

On startup, the display shows the software version for approx. 3 seconds.

To **reset to factory defaults**: as soon as the software version number displays, **press and hold** the Encoder button until unit beeps.

### Usage:

Turn the knob to adjust the display colour. (0-9 solid colour, 10 white, 11 **incandescent**, 12-14 multi colour). Fading is temporary disabled during colour set.

Short press knob to switch between Clock and Date display,

Changing display also ensures colour setting is saved when restarting.

Date display automatically returns to clock display after approx. 3 seconds.

Long press spinner button to enter settings menu (white).

Turn knob to choose an option, short press to select, long press to exit (with saving changes).

After 4 seconds inactivity, the unit returns to display mode (without saving changes).

*All settings remain in case of power failure (EEPROM.)*

*Softwareversioncheck at startup.*

*Seconds Mode: all ten seconds, Seconds are displayed for 10 seconds.*

*When alarm is On, alarm time displays twice every ten minutes (minutes 02, 06, 12, 16, 22...) in red.*

*Alarm can be interrupted by keystroke. Fade mode: Digits are fading depending on value.*

## Settings menu (white):

### Setting 0: adjust brightness (default 8)

0 = variable brightness(Photodiode), 1..9 = brightness level.

### Setting 1: Auto date display on / off (default 0)

0 = off, 1 = on

### Setting 2: Set the time (yellow)

Short press changes between hours, minutes, seconds

long press saves the time

### Setting 3: Seconds mode on / off (default 0)

0 = off, 1 = on

### Setting 4: Set the date (yellow)

Short press changes between days, months, years

long press saves the date

### Setting 5: Alarm on / off (default 0)

0 = off, 1 = on

**Setting 6: Set alarm time (default 12:00) (red)**

Short press changes between hours and minutes  
Long press saves the alarm time

**Setting 7: Digit fade mode (default 3)**

0..5 = digit fade duration