

Bedienungsanleitung

## Wortuhr Wave RGB



*Kellys Finest*

Uhrenmanufaktur

## Inhaltsverzeichnis:

Funktionsweise	Seite 2
Montage und Sicherheitshinweise	Seite 3
Ändern der LED-Farbe	Seite 4
Stunden stellen	Seite 5
Minuten stellen	Seite 5
Helligkeit stellen	Seite 6
Regionale Spracheinstellungen	Seite 6
LED-Test	Seite 7
Garantiebedingungen	Seite 8
Pflegehinweise	Seite 9
Entsorgung von Verpackungsmaterial	Seite 9
Entsorgung von Elektrogeräten	Seite 9
Herstellerangaben	Seite 11

## Herzlichen Glückwunsch!

Sie haben sich für ein Markenprodukt der Firma KELLYS FINEST entschieden. Die Wortuhr WAVE RGB ist ein absolutes Qualitätsprodukt, welches Ihnen über den gesamten Zeitraum des Gebrauches eine höchst zuverlässige Anzeige der Uhrzeit gewährleistet. Wir haben dieses Produkt mit viel Liebe zum Detail in Deutschland für Sie entwickelt und in unserer Wartenberger Manufaktur gefertigt. Bitte beachten Sie die nachstehenden Gebrauchs- und Sicherheitshinweise sowie die Garantiebestimmungen. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrer neuen Wortuhr WAVE RGB und bedanken uns für das entgegengebrachte Vertrauen.

Die Wortuhr WAVE RGB zeigt die Uhrzeit an, wie man sie aussprechen würde. Die Anzeige erfolgt im 12 Stundenrhythmus. Im oberen Teil der Front leuchten die Wortminuten im 5 Minuten Abstand. Das untere Designelement zeigt die vier Minuten zwischen den 5 Minuten Schritten in Form eines vierteiligen Balkens an. Er dient auch zur Visualisierung von Einstellungen. Im unteren Teil leuchtet das Wort der aktuellen Stunde. Eine Besonderheit ist das Wort BALD: Es leuchtet immer 2 Minuten vor der vollen Stunde für zwei Minuten.



In der Beispielgrafik ist es 6 Uhr und 43 Minuten.

Durch eine aufwändig programmierte Elektronik, die das aktuelle Tagesdatum auswertet, stellt sich die Wortuhr auch **ohne Funkempfang automatisch auf die Sommer- oder Winterzeit** um. Wenn die Einstellung der Zeit ab Werk nicht weitläufig verändert wird.

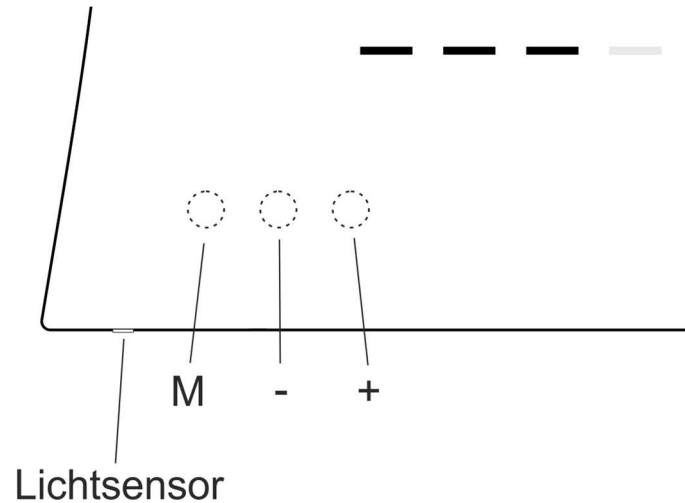
Mit dem Einsatz eines höchstgenauen, temperaturkompensierten Quarzzeitelementes ist es uns gelungen, Ihnen ein Produkt mit größtmöglicher Ganggenauigkeit zu liefern. Mittels stromsparender LED-Technik können Sie zwischen **8 verschiedenen Anzeigefarben** wählen.

### **Montage und Sicherheitshinweise**

- Stellen Sie vor der Wandmontage der Wortuhr sicher, dass sich hinter der geplanten Montagestelle keine Wasser-, Gas-, oder Elektroleitungen befinden.
- Im Zweifelsfall lassen Sie die Gegebenheiten durch einen Fachmann prüfen.
- Montieren Sie die Uhr nicht bei Gewitter.
- Bringen Sie eine geeignete Wandbefestigung an. Die Befestigung sollte ca. 6-12mm aus der Wand herausragen. Nur dann ist ein sicherer Halt gewährleistet.
- Benutzen Sie die Uhr nur in trockenen Räumen.
- Stecken Sie das mitgelieferte Netzteil in eine haushaltsübliche Steckdose. Das Ende des aus dem Gehäuse der Wortuhr herausragenden USB-Kabels, den Stecker, stecken Sie anschließend in das mitgelieferte USB-Netzteil. Die Wortuhr WAVE RGB zeigt Ihnen sofort die aktuelle Zeit an. Bei Einfall von direktem Sonnenlicht, kann die Anzeigebildschirmbarkeit sinken.

## Einstellungen

Sie können jederzeit die Farbe, die Stunden, die Minuten, die Helligkeit sowie die regionale Spracheinstellung über 3 Taster einstellen. Die Taster sind auch im montierten Zustand der Uhr gut erreichbar. **Alle 3 Taster befinden sich hinter der Frontplatte**, links unten neben der Kabeleinführung. Hier sehen Sie eine schematische Darstellung der Lage der Taster von vorn:



## Ändern der Anzeigenfarbe

Drücken Sie kurz einen - oder + Taster und die Farbe der aktuellen Uhrzeit ändert sich nach jedem Tastendruck wie folgt: orange – rot – grün – blau – gelb - türkis - pink – weiß.

**10 Sekunden nach dem letzten Tastendruck speichert die Elektronik automatisch die Einstellung.**

## Stunden stellen

### Taster M 1x kurz drücken: ●

Das aktuelle Stundenwort blinkt und kann mit den Tastern - oder + vor bzw. zurückgestellt werden. Der vierteilige Balken blinkt ebenfalls und zeigt Ihnen in den Feldern 1 und 2 oder 3 und 4 den Vormittags- oder Nachmittagsmodus an.



Die Elektronik rechnet intern mit dem aktuellen Datum und stellt die Sommer- oder Winterzeit hochgenau automatisch ein.

**10 Sekunden nach dem letzten Tastendruck speichert die Elektronik automatisch die Einstellung.**

## Minuten stellen

### Taster M 2x kurz drücken: ● ●

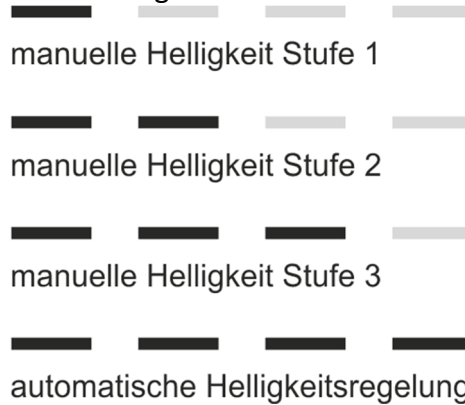
Die aktuellen Minutenworte blinken und können mit den Tastern - oder + vor bzw. zurückgestellt werden. Gegebenenfalls blinkt auch die Balkenanzeige der Minuten.

**10 Sekunden nach dem letzten Tastendruck hat die Elektronik die gewählte Anzeige gespeichert.**

## Helligkeit stellen

**Taster M 3x drücken: ● ● ●**

Die Balkenanzeige blinkt und zeigt den Status der Helligkeitseinstellung. Mit dem - oder + Taster kann nun die Helligkeit der LED-Farbwortuhr in 4 Stufen eingestellt werden. Die vier Leuchtbalken haben folgende Bedeutung:



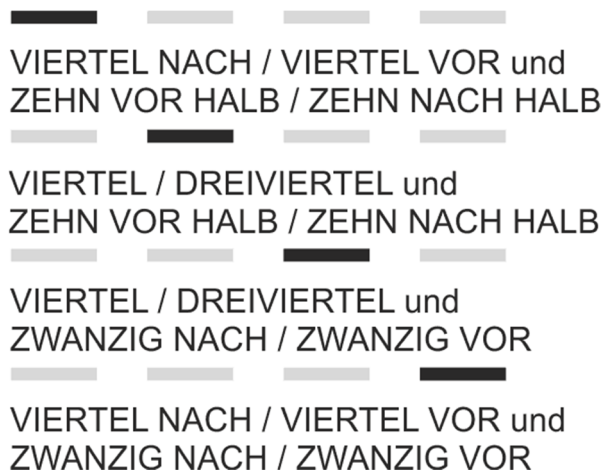
Die automatische Helligkeitsregelung passt die Helligkeit der Anzeige an die Raumhelligkeit an. In heller Umgebung steigt die Anzeigehelligkeit und in dunkler Umgebung nimmt die Anzeigehelligkeit ab.

**10 Sekunden nach dem letzten Tastendruck speichert die Elektronik automatisch die Einstellung.**

## Regionale Spracheinstellungen

**Taster M 4x kurz drücken: ● ● ● ●**

Die Uhrzeit wird nun nicht mehr angezeigt, jedoch blinkt die Balkenanzeige. Mit den Tastern - oder + kann nun die regionale Spracheinstellung in 4 Stufen vorgenommen werden. Die vier Leuchtbalken haben nun folgende Bedeutung:



**10 Sekunden nach dem letzten Tastendruck speichert die Elektronik automatisch die Einstellung und die Uhrzeit wird wieder angezeigt.**

### **LED-Test**

**Taster M 5x kurz drücken: ● ● ● ● ●**

Alle Wort- und Minutenfelder leuchten für 10 Sekunden weiß auf. Danach kehrt die Uhr wieder in den Anzeigemodus zurück.

### **Hinweis zur Menüführung**

**Es ist nicht notwendig 10 Sekunden zu warten bis die nächste Menüpunkt angewählt wird. Alle Einstellungen können auch nacheinander angewählt und verändert werden. 10 Sekunden nach dem letzten Tastendruck speichert die Elektronik automatisch die Einstellung.**



## **Garantiebedingungen**

Wir übernehmen für das von Ihnen gekaufte KELLYS FINEST-Produkt eine Garantie von 24 Monaten. Die Garantiezeit beginnt ab dem Datum des Kaufs von fabrikneuen ungebrauchten Produkten durch den erstmaligen Endkunden. Zum Nachweis heben Sie bitte unbedingt den Kaufbeleg auf. Ohne diesen Nachweis werden Reparaturen grundsätzlich kostenpflichtig durchgeführt. Auf dem Kaufbeleg muss das Kaufdatum und die Bezeichnung des Produktes angegeben sein. Sollten sich während der Garantiezeit Mängel des Produkts (zum Zeitpunkt seines Ersterwerbs) herausstellen, die auf Material- oder Verarbeitungsfehlern beruhen, wird die Firma KELLYS FINEST das Produkt ohne Berechnung der Arbeits- und Materialkosten reparieren oder (nach Ermessen der Firma KELLYS FINEST) das Produkt selbst oder seine schadhaften Teile ersetzen. Die Firma KELLYS FINEST kann das defekte Produkt oder Teile durch neue oder neuwertige Produkte oder Teile ersetzen.

### **Ausgenommen von der Garantie sind:**

- unwesentliche Fehler oder Abweichungen in der Beschaffenheit des Produktes, die für Wert und Bestimmungsmäßigen Gebrauch unerheblich sind
- Akkus und Batterien (diese Produkte haben wegen ihrer Beschaffenheit eine kürzere Lebensdauer, die zudem im Einzelfall konkret von Ihrer Nutzungsintensität abhängt)
- Mängel durch unsachgemäßen Gebrauch (z. B. Bedienungsfehler, mechanische Beschädigungen, falsche Betriebsspannung).  
Unter sachgemäßem Gebrauch ist die Verwendung des Produkts unter den Bedingungen zu verstehen, die in der Bedienungsanleitung beschrieben sind.
- Mängel durch Verschleiß
- von Ihnen oder Dritten vorgenommene Modifikationen an KELLYS FINEST-Produkten, wenn über Art und Umfang der Modifizierung keine vorherige schriftliche Zustimmung von der Firma KELLYS FINEST vorliegt
- Mängel durch nicht beachten der Pflegehinweise
- Mängel aufgrund höherer Gewalt
- Mängel, die Ihnen beim Kauf bereits bekannt sind

Es besteht kein Garantieanspruch bei Eingriffen in das Produkt durch nicht autorisierte Personen oder Werkstätten. Die Garantie kann weltweit in allen Ländern in Anspruch genommen werden, in denen das jeweils nationale Recht unseren Garantiebestimmungen nicht entgegensteht. Andere oder weitergehende als die hier beschriebenen Ansprüche können aus der Garantie nicht geltend gemacht werden. Daneben können Sie als Endkunde in Ihrem Land gesetzliche Ansprüche haben, die durch diese Garantiebedingungen nicht eingeschränkt werden; denn die Garantie richtet sich nach dem Recht des Landes, in dem Sie das KELLYS FINEST-Produkt als Endkunde gekauft haben. Die Regelungen des UN-Kaufrechts finden keine Anwendung. Im Garantiefall kontaktieren bitte die Firma KELLYS FINEST, Martin-von-Deutinger-Str. 3e, 85456 Wartenberg. Das Risiko der erfolgreichen Zusendung liegt beim Kunden. Zur Vermeidung von Transportschäden sollte möglichst die Original-Verpackung verwendet werden.

## **Pflegehinweise**

Zur Pflege der Acrylglasfront benutzen Sie bitte immer ein weiches, feuchtes Tuch mit einer Mischung aus Wasser und Spülmittel. Eine trockene Reinigung kann unschöne Kratzer und Riefen verursachen. Vermeiden Sie daher die trockene Reinigung des empfindlichen Acrylglases. Produkte die keine Acrylglasoberfläche besitzen, sollten mit einem feuchten Tuch gereinigt werden.

### **Batteriewechsel und Hinweis nach § 18 Absatz 1 des Batteriegesetzes**

Das Produkt ist mit einer langlebigen Lithium-Knopfzelle ausgestattet. Die Batterie dient zur Speicherung der Zeit- und Datumswerte. Der Hersteller gibt die Haltbarkeit mit 5 Jahren an. **Batterien dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden.** Batterien können Schadstoffe enthalten, die bei unsachgemäßer Lagerung oder Entsorgung die Umwelt oder ihre Gesundheit schädigen können. Darin enthalten sind aber auch wichtige Rohstoffe wie zum Beispiel Eisen, Zink, Mangan oder Nickel, welche wieder verwertet werden können. Der Wechsel der Batterie ist nur Notwendig, wenn die Uhr nach dem Anschluss an das Stromnetz immer GENAU ZWÖLF anzeigt. Dazu öffnen Sie die Rückwand und führen den Batteriewechsel durch. Alternativ führen wir auch gerne den Wechsel für Sie durch  
Sie können die Batterie nach Gebrauch entweder an uns, ausreichend frankiert, zurücksenden oder in Ihrer unmittelbaren Nähe (zum Beispiel im Handel, in kommunalen Sammelstellen) unentgeltlich zurückgeben. Die Abgabe in Verkaufsstellen ist dabei auf für Endnutzer übliche Mengen sowie solche Altbatterien beschränkt, die der Vertreiber als Anbieter in seinem Sortiment führt oder geführt hat. Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass Sie als Endnutzer zur Rückgabe der Altbatterien gesetzlich verpflichtet sind.

### **Entsorgung von Verpackungsmaterial**

Das Verpackungsmaterial führen Sie bitte entweder, innerhalb Deutschlands, Ihrem Händler oder dem Entsorgungssystem Ihrer Gemeinde zu.

### **Entsorgung von Elektrogeräten**

Eine KELLYS FINEST LED-Farbwortuhr gehört nicht in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort der Sammelstellen sowie eventuell anfallende Kosten bei Abholung erfragen Sie bitte direkt bei Ihrer Gemeindeverwaltung.

## CE EG-Konformitätserklärung

Hiermit bestätige ich, dass das nachfolgend bezeichnete Gerät den angegebenen Richtlinien entspricht.

Artikelbezeichnung Typ	Wortuhr WAVE RGB LED-FARBWORTUHR
Firmenanschrift	KELLYS FINEST UG (haftungsbeschränkt) Martin-von-Deutinger-Str. 3e, 85456 Wartenberg

Einschlägige EG-Richtlinien:

Elektromagnetische Verträglichkeit:  
EMV 2004/108/EC  
Funkanlagen  
R&TTE 1999/5/EC  
Richtlinien zur Verwendung bestimmter Gefährlicher Stoffe in  
Elektro- und Elektronikgeräten  
Rohs Richtlinie 2011/65/EC  
Niederspannungsrichtlinie  
2006/95/EC  
Ökodesign Richtlinie  
2009/125/EG

Harmonisierte EN/Normen zur Erlangung des CE-Zeichens:

DIN EN 62479:2010,  
DIN EN 60065:2002+A1:2006+A1:2006+A11:2008+A2:2010+A12  
DIN EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011  
DIN EN 62321:2009  
ETSI EN 301489-1 V1.9.2:2011  
ETSI EN 301489-17 V2.2.2:2012  
ETSI EN 300328-1 V1.7.1:2006  
ETSI EN 505631:2011

Unterschrift



Thomas Jäckle  
Inhaber / Geschäftsführer

Ausstellungsdatum: Wartenberg, am 01. Mai 2015

## Technische Spezifikation

Maße LxBxT:	62,5cm x 34cm x 2,5cm
Gewicht ohne Netzteil:	ca: 3000 Gramm
Anzahl der RGB LEDs:	108
Netzteil Eingangsspannung:	110-230V
Netzteil Ausgangsspannung:	5V
Stromverbrauch:	ca: 5 Watt
Kabellänge Uhr	ca: 1,8 Meter
Material:	Acrylglas, MDF

## Hersteller

### **KELLYS FINEST UG (haftungsbeschränkt)**

Martin-von-Deutinger-Str. 3e  
85456 Wartenberg

Tel.: +49 (08762) 72915 - 40

Registergericht München: HRB 215197

Geschäftsführer: Thomas Jäckle

WEEE-Reg.-Nr: DE 57717986

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Stand 06/2016  
Der Nachdruck, auch auszugsweise, ist nicht gestattet.



LED's können nicht vom Endverbraucher getauscht werden.

Wir wünschen Ihnen eine schöne Zeit.