

Bedienungsanleitung

Wortuhr Wave IP



Kellys Finest

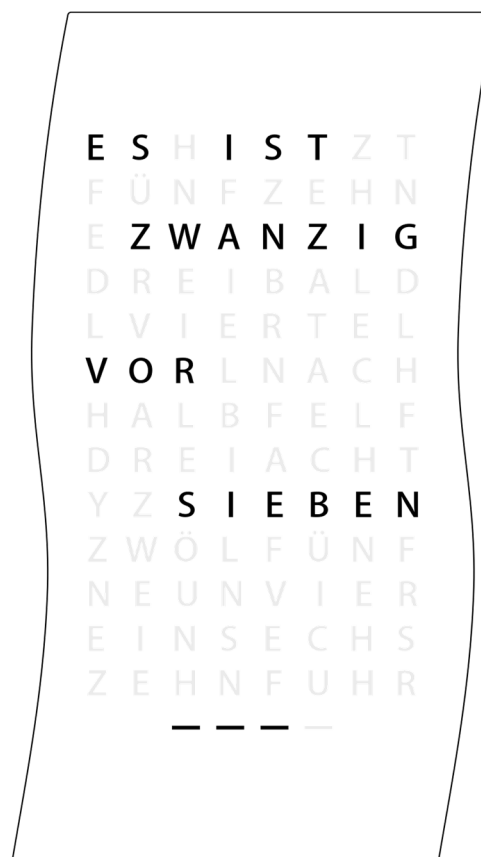
Uhrenmanufaktur

Herzlichen Glückwunsch!

Sie haben sich für ein Markenprodukt der Firma KELLYS FINEST entschieden. Die Wortuhr WAVE IP 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 IP und bedanken uns für das entgegengebrachte Vertrauen.

Die Wortuhr WAVE IP 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. 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.

Zusätzlich zur Uhrzeit können bei der Wortuhr WAVE IP auch die Sekunden, die aktuelle Raumtemperatur und die rel. Luftfeuchtigkeit angezeigt werden.



In der Beispielgrafik ist es 6 Uhr und 43 Minuten.

Durch die integrierte WLAN-Funktion ist die Wortuhr WAVE IP in der Lage sich sekundengenau über das Internet mit einem NTP-Server zu synchronisieren. Das **Network Time Protocol (NTP)** ist ein Standard um intelligente Endgeräte über das Internet mit einer Uhrzeit zu versorgen. Und sollte einmal keine Verbindung zum Internet bestehen, so kann mittels des eingebauten, höchstgenauen, temperaturkompensierten **Quartzzeitelementes** auch weiterhin die Zeit angezeigt werden.

Mittels stromsparender LED-Technik können Sie zwischen **25 verschiedenen Anzeigefarben** wählen oder auch das Display, z.B. nachts, abschalten lassen.

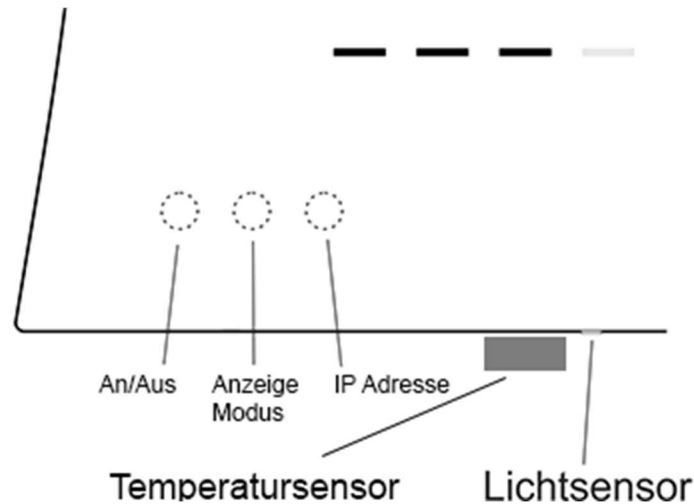
Montage und Sicherheitshinweise

- 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.
- Bei Einfall von direktem Sonnenlicht, kann die Anzeigeblesbarkeit sinken.

Einstellungen:

Direkt an der Uhr:

Sie können jederzeit über 3 Taster das Display ein oder ausschalten, durch die verschiedenen Anzeigen blättern oder sich die IP Adresse der Uhr anzeigen lassen. Die Taster sind auch im montierten Zustand der Uhr gut erreichbar. **Alle 3 Taster befinden sich auf der Rückseite**, links unten neben der Kabeleinführung. Hier sehen Sie eine schematische Darstellung der Lage der Taster (Ansicht von vorn):



Tasten:

Links:

An/Aus

Die Anzeige bzw. das Display wird an/ausgeschaltet

Mitte:

Anzeige Modus

Standardmäßig werden angezeigt:

- Uhrzeit

- die Sekunden der aktuellen Uhrzeit

- die am Temperatursensor gemessene Temperatur, auch zu erkennen oben rechts im Display am angezeigten: + / -

- die am Feuchtigkeitssensor gemessene relative Luftfeuchtigkeit, zu erkennen oben rechts im Display an der Anzeige: %

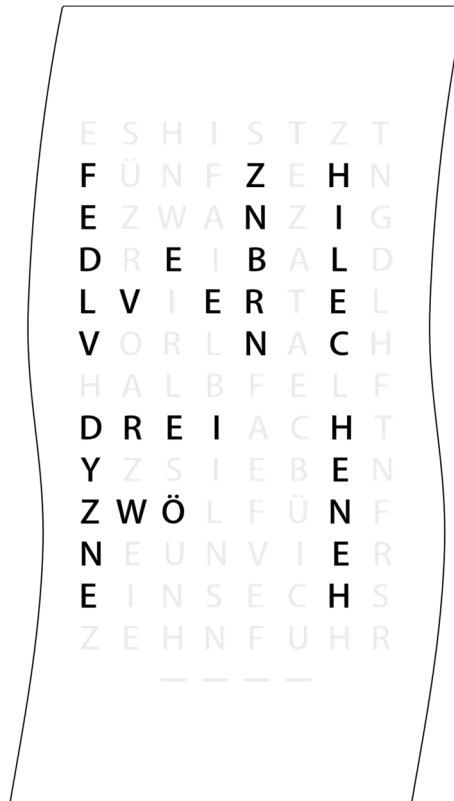
Rechts:

Anzeige der IP Adresse der Uhr

Inbetriebnahme:

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 IP ist darauf hin bereit sich mit Ihrem WLAN Netzwerk zu verbinden.

Nachdem die Wortuhr mit dem Netzteil an den Strom angeschlossen wurde, erscheint innerhalb der Buchstaben auf dem Display in **weißen** Lettern das Wort WIFI.



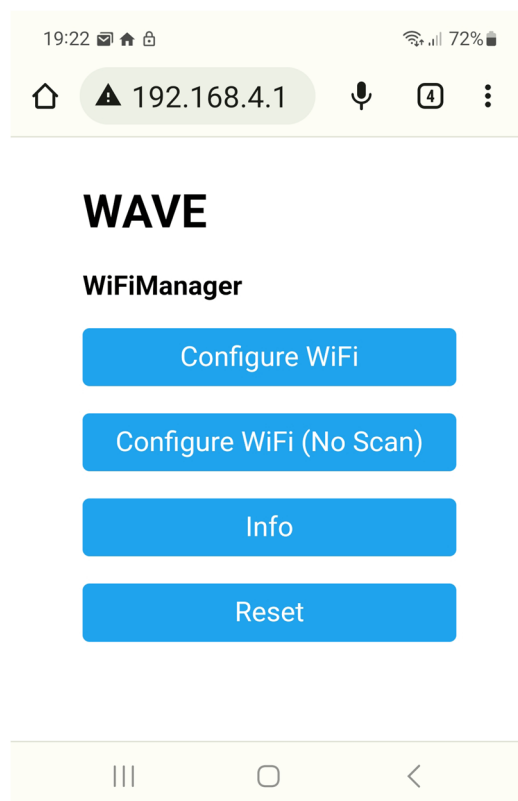
Da noch kein WLAN gespeichert ist, startet Ihre Wave IP nun für **3 Minuten** einen eigenen WLAN Access Point (AP) um die WLAN Einrichtung vorzunehmen. (Sie können diesen Vorgang durch aus/einstecken des Stromkabels jederzeit erneut starten.)

Suchen Sie mit Ihrem Handy in den WLAN Einstellungen nach dem Netzwerk „WAVE“

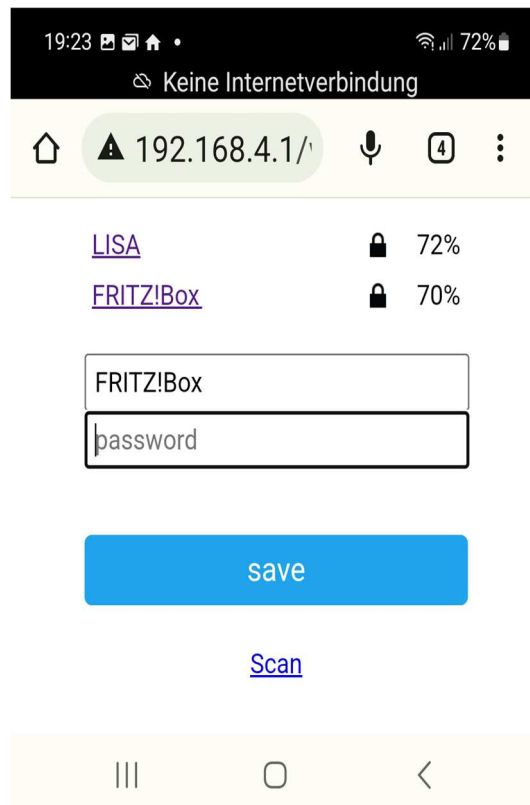
Je nach Betriebssystem ihres Mobilgerätes gehen Sie bitte wie nachfolgend vor.

➤ **Android:**

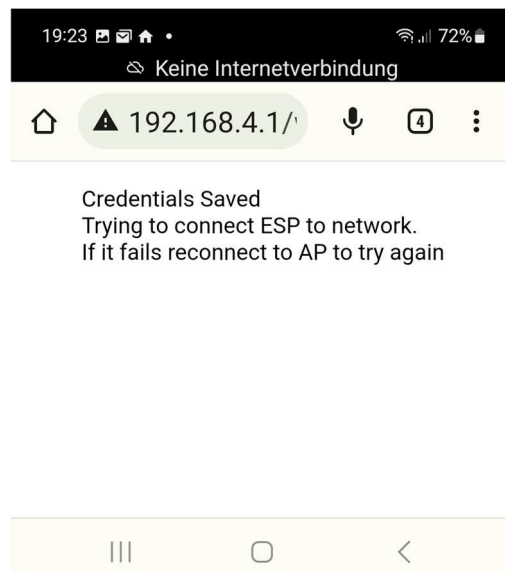
- WLAN-Einstellungen öffnen
- Netzwerk ‚Wave‘ anklicken
- Passwort eingeben: **12345678**
- die Auswahl ‚automatisch erneut verbinden‘ deaktivieren
- den Button ‚verbinden‘ anklicken
- beim Hinweis: ‚Internet eventuell nicht verfügbar‘ wählen Sie: ‚immer verbinden‘
- öffnen Sie nun Ihren Browser und schreiben Sie in die Browserzeile: 192.168.4.1
- es öffnet sich der ‚Wave-WiFi-Manager‘



- klicken Sie auf die Schaltfläche „Configure WiFi“ und es erscheint eine Liste der verfügbaren WLAN-Hotspots in Ihrer Umgebung



- wählen Sie hier Ihren Router aus und geben Sie den Netzwerkschlüssel ein (dieser befindet sich meistens auf der Rück- oder Unterseite Ihres Routers)
- klicken Sie auf ‚save‘



Die Einstellungen wurden gespeichert und Ihre Wortuhr verbindet sich nun mit Ihrem Netzwerk

- die weiße WIFI-Anzeige auf dem Display Ihrer Wortuhr erlischt, wechselt in eine grüne Schriftfarbe und zeigt damit an, dass die Verbindung mit Ihrem WLAN erfolgreich war

- als Nächstes wird auf dem Display Ihre IP-Adresse der Wortuhr als Lauftext angezeigt (diese Anzeige können Sie auch jederzeit über die rückseitige Taste „IP Adresse“ wieder aufrufen)

- Abschließend kontrollieren Sie in Ihrem Mobilgerät, ob sich Ihr Handy wieder automatisch in Ihr vorhandenes WLAN eingeloggt hat. Das Netzwerk ‚Wave‘ erscheint nun nicht mehr in der Liste verfügbarer Netzwerke.

Wenn Sie nun in Ihrem Browser die Adresse <http://wave> oder Ihre IP-Adresse eingeben, öffnet sich die Benutzeroberfläche. **Weiteres siehe Punkt Benutzeroberfläche.**

➤ **iOS:**

- klicken Sie in den Einstellungen auf den Button ‚WLAN‘

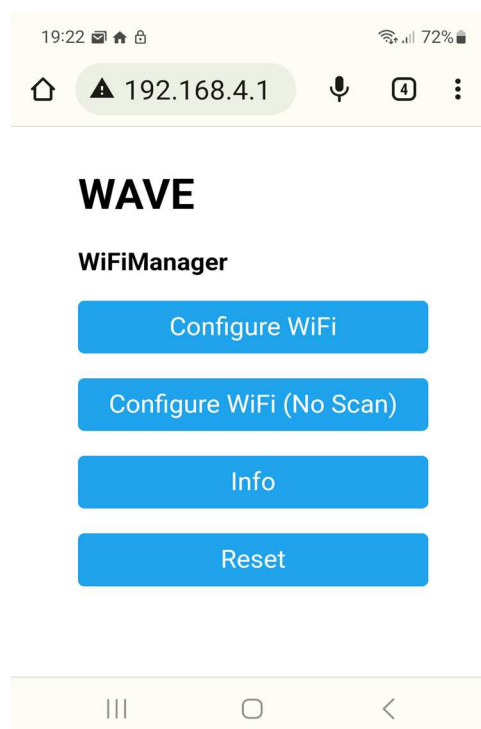
- wählen Sie nun das Netzwerk ‚Wave‘ aus

(Hinweis: erscheint die Abfrage „ohne Internet verwenden“, diesen Punkt bitte bestätigen)

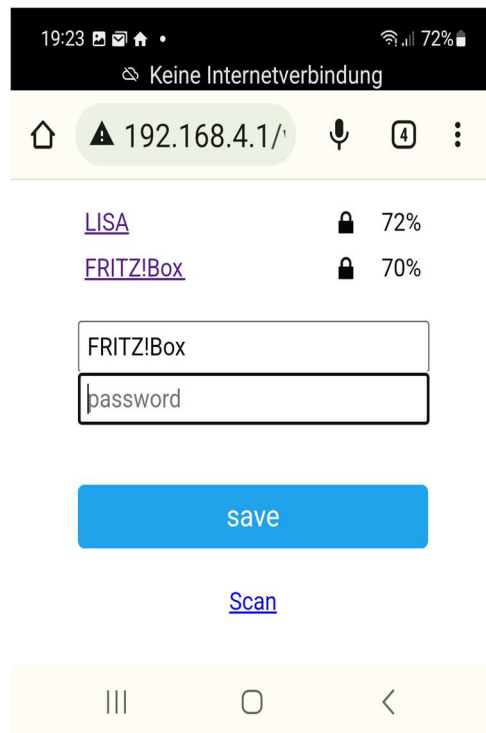
- Passwort eingeben: 12345678

- jetzt öffnet sich automatisch der „Wave-WiFi-Manager“

(wenn sich der WIFI Manager nicht automatisch öffnet, starten Sie bitte Safari, geben in der Browserzeile 192.168.4.1 ein und dann öffnet sich der „Wave-WiFi-Manager“.)

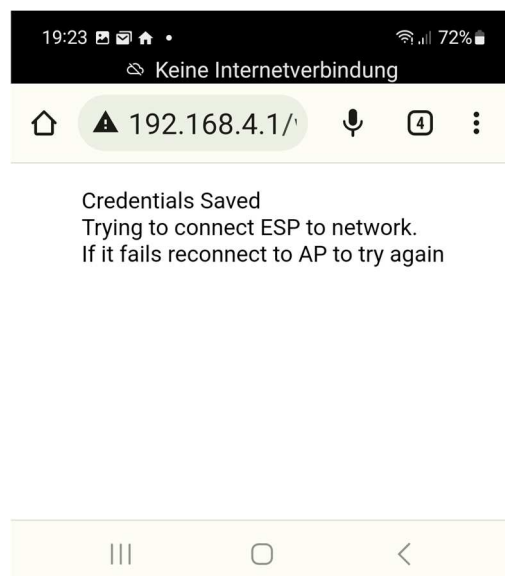


- klicken Sie nun auf die Schaltfläche „Configure WiFi“ und es erscheint eine Liste der verfügbaren WLAN-Hotspots in Ihrer Umgebung



- wählen Sie hier Ihren Router aus und geben Sie den Netzwerkschlüssel ein (dieser befindet sich meistens auf der Rück- oder Unterseite Ihres Routers)

- klicken Sie auf ‚save‘



Die Einstellungen wurden gespeichert und Ihre Wortuhr verbindet sich nun mit Ihrem Netzwerk

- die weiße WIFI-Anzeige auf dem Display Ihrer Wortuhr erlischt, wechselt in eine grüne Schriftfarbe und zeigt damit an, dass die Verbindung mit Ihrem WLAN erfolgreich war

- als Nächstes wird auf dem Display Ihre IP-Adresse der Wortuhr als Lauftext angezeigt (diese Anzeige können Sie auch jederzeit über die rückseitige Taste „IP Adresse“ wieder aufrufen)

- Abschließend kontrollieren Sie in Ihrem Mobilgerät, ob sich Ihr Handy wieder automatisch in Ihr vorhandenes WLAN eingeloggt hat. Das Netzwerk ‚Wave‘ erscheint nun nicht mehr in der Liste verfügbarer Netzwerke.

Gratulation, Sie haben Ihre neue Wortuhr ‚Wave-IP‘ erfolgreich in Ihr heimisches Netzwerk integriert!

Nun können Sie auf der Benutzeroberfläche Ihre individuellen Einstellungen vornehmen.

➤ **Nutzung ohne WLAN Anmeldung:**

Für den Fall, dass Ihre Uhr nicht mit dem WLAN verbunden ist, können Sie die 3-minütige Einrichtphase verstreichen lassen. Die WIFI-Anzeige auf dem Display der Uhr leuchtet kurz rot auf, als Hinweis darauf, dass keine WLAN Verbindung vorhanden ist.

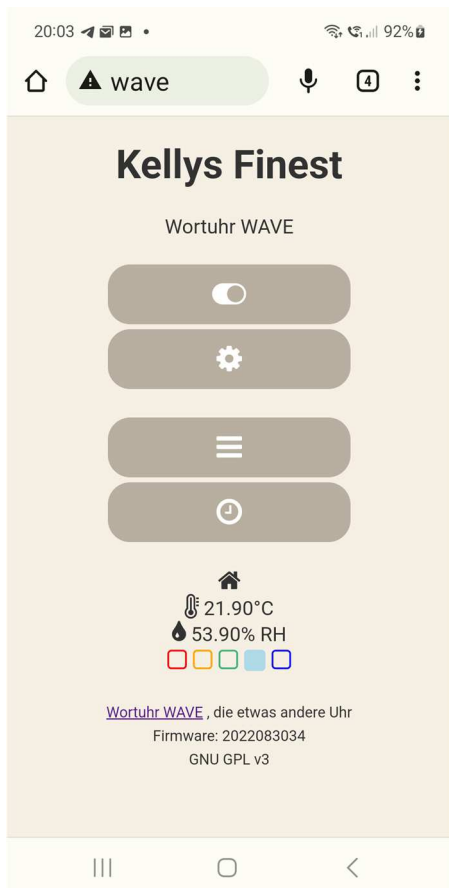
Trotzdem funktioniert die Uhr.

Durch den verbauten hochgenauen Zeitgeber wird die Uhrzeit weiterhin angezeigt, nur nicht über das Internet aktualisiert. Daneben fehlt die Beschriftung der einzelnen Buttons in der Benutzeroberfläche und der Zugriff auf die Benutzeroberfläche ist nicht so komfortabel, solange keine Verbindung zum Internet besteht, die Funktionalität ist jedoch vorhanden.

Um die Benutzeroberfläche aufzurufen verbinden Sie sich direkt mit dem Netzwerk „Wave“ und geben die Adresse 192.168.1.4 in Ihrem Browser ein, nachdem die rote WiFi Anzeige an der Uhr wieder erloschen ist.

Benutzeroberfläche:

Um auf die Benutzeroberfläche zuzugreifen geben Sie bitte in Ihrem Browser auf dem PC, Tablet oder Handy in die Browserzeile die Adresse „http://wave“ ein, alternativ können Sie auch Ihre IP-Adresse eingeben. Es öffnet sich das Menu der Benutzeroberfläche.



→ Zeitanzeige an/aus

→ Einstellungen

→ Wechseln der Anzeige-Modi

→ Rückkehr zur Uhrzeit

Zimmertemperatur*

relative Luftfeuchtigkeit*

*jeweils gemessen am Sensor der Uhr

Menü Einstellungen:

„Es ist“:

„ein“:

„Es ist“ erscheint immer.

„aus“:

„Es ist“ wird nicht angezeigt, außer jeweils zur halben und vollen Stunde.

Temperaturanzeige: „ein“:

die aktuell am Sensor der Uhr gemessene Temperatur wird alle 2 Minuten statt der Uhrzeit eingeblendet.

Helligkeit Automatik:

die automatische Helligkeitsregelung des Displays wird ein- oder ausgeschaltet. Durch diese Aktivierung passt sich die Uhr automatisch den örtlichen Umgebungs-/ Lichtverhältnissen an.

Bitte beachten Sie: wenn sich die Uhr nach dem Abspeichern (durch Anklicken des Buttons ✓) im Automatikmodus zu stark abdunkelt, decken Sie den Lichtsensor danach mit einem Finger für 2-3 Sekunden ab. So lernt die Uhr die Unterschiede zwischen hellen und dunklen Phasen in Ihrem Raum zu erkennen.

Helligkeit: hier stellen Sie die gewünschte Leuchtstärke der Buchstaben ein

Farbe: hier bestimmen Sie die von Ihnen gewünschte Farbe der Buchstaben

Farbwechsel: Sie haben die Möglichkeit, den Rhythmus eines zufälligen Wechsels bei der Schriftfarbe einzustellen, Sie können wählen zwischen einmal am Tag, einmal pro Stunde oder alle 5 Minuten.



Übergänge: Sie können hier die Anzeige der wechselnden Uhrzeiten bestimmen, von einer weichen Überblendung ‚blende‘, einem bewegten Übergang ‚bewegt‘ oder ohne Übergang ‚keine‘.

Dauer: hier bestimmen Sie die Anzeigedauer eines eingeblendeten Modus neben der Uhrzeit, wie zB. die Anzeige der Temperatur

Aus/Ein: Um Strom zu sparen, können Sie selbst bestimmen, ob bzw. von wann bis wann die Anzeige Ihrer Wortuhr ausgeschaltet sein soll.

Uhrzeit: hier können Sie die Uhrzeit manuell einstellen.

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. 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.

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: 2,5 Watt
Kabellänge Uhr	ca: 2,5 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 06/2022
Der Nachdruck, auch auszugsweise, ist nicht gestattet.



LED's können nicht vom Endverbraucher getauscht werden.

Wir wünschen Ihnen eine schöne Zeit.