

MAINSRING

LONDON

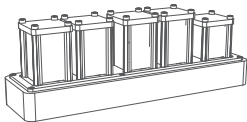
NEO NIXIE DESK CLOCK

Vintage Nixie Clock Style

Over 1600 Colors

Various Display Modes

High Time Accuracy



user manual

Thanks for purchasing this product. For your own safety, and proper operation/maintenance of this beautiful clock, please read this user manual carefully before using it.

⚠ WARNING

- Small parts inside, keep away from Children.
- Do not drop or impact the product to avoid damaging the solid wood and electronics parts.
- Do not disassemble or modify the product.

USING&MAINTENANCE

The RGB clock uses LED light to output digitals, so it is not suitable for high intensity of lighting condition. It is suggested to use in an indoor or dark environment. Please keep the clock away from direct sunlight, or the transparent parts and acrylic numbers sheets will be risky to turn yellow.

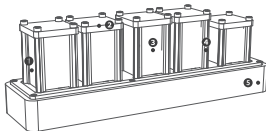
Clean the clock gently with soft cloth. Do not wipe it with rough tissue.

PACKAGE CONTENTS

RGB clock Main Part - 1PCS, Number Sheets- from 0 to 9, 10 boxes in total , Top Cover - 5PCS, Hardware - 1 Pack, Hex Wrench - 1PCS, Screw Driver-1pcs, Micro USB Cable - 1PCS, 5V USB Adapter (**Optional**)

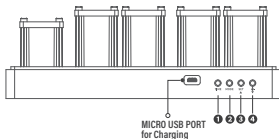
PRODUCT INTRO

TIPS: Illustrations of the clock or parts in this manual are for reference only. The actual product may look different from the illustrations due to future product upgrade. Please in kind prevail.



- 1 Fosted Groved Plate
- 2 Top Cover
- 3 Number Sheet
- 4 Vertical Column
- 5 Solid Wood Base

FRONT



BACK

BUTTON INSTRUCTION:

- 1 **TIME:** Setting Time
- 2 **MODE:** Switching between modes
- 3 **SET:** Set confirm/up
- 4 **☀:** Adjusting brightness/down

HOW TO ASSEMBLE

Before using the RGB Clock, there is a simple assembly job to do. Please read the following instructions carefully before you move forward.

If you have the pre-assembled version, please skip this process.

I. Insert the Number Sheets

a



Remove protective film before inserting

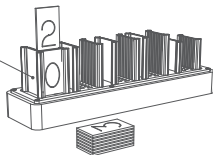
There are 50pcs number sheets, individually packed in a box. Please remove the protective films on two sides before installing them.

The number sheets are not scratch proof, please avoid scratching

them during installation.

b

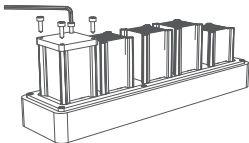
Insert the number sheets from 0-9 into the groved plates one by one. Do not insert them in the wrong direction, or the numbers will be mirrored.



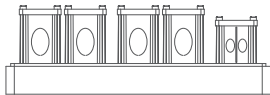
Installation Tips: Peeling the film off from the corner is easier. If the support columns are not fitting the groved plates and number sheets well at the moment, just make sure the number sheets are in the correct position for now. The following steps will fix the problem.

II. Intall Covers

Once you have all the number sheets intalled, power the clock up with the supplied USB cable and a DC 5V USB adapater. The clock will start a test mode in the meantime. If not, pls manually switch it to **MODE 7**. Do not continue the installation unless you are sure the number sheets are correctly installed. Then screw the covers to the support columns with the suppliers wrech and screws. Do not tight them up top hard so not to damage the covers and columns.



Installation Tips: If the support columns are not vertical to the base, simply align them to the cover screw holes and screw them down. After tightening the screws, the problem will be fixed.

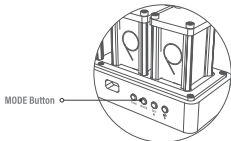


FINISHED

OPERATION

I. Display Modes

The RGB Clock displays at various modes, and can be switched via the **MODE Button**.



MODE 1 - Display custom colors

Default color is orange. You can custom the color for each of the digits.

MODE 2- Rainbow gradiant colors

All the digits display gradiant colors together.

MODE 3 - Breathing mode

The brightness of all the digits is fading in/out.

MODE 4 - River gradiant colors

Display gradient colors from left to right.

MODE 5 - Dynamic time

All the digits ramdonly jumping and stop.

MODE 6 - Setting Digit Animation

Normal or Dynamic. Default is dynamic.

MODE 7 - Testing mode

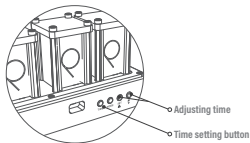
All the digits run from 0-9 to test if the number sheets are correctly installed.

II. Setting Time

Enter time setting menu by pressing **TIME** button. When the first group of the digits starts blinking, you can adjust the time via the **UP/DOWN** buttons.

By pressing **TIME** button, you can switch between the 6 digits. After finishing setting the time, press **MODE** button to save and exist. The clock will return to the previous display mode after existing.

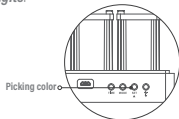
Double pressing the **MODE** button will exist the time setting menu without saving.



III. Setting Color for All the Digits

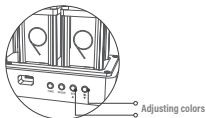
Enter **MODE 2** by pressing **MODE** button, rapidly press **SET** button when you see the color you like. The clock will pick that colors for all the digits. Then it will return to **MODE 1**.

If you find it difficult to pick a satisfied color, you can set colors for each digit. Please refer to **IV. Setting Colors for Each Digits**.



IV. Setting Colors for Each Digits

MODE 1 and **MODE 2** support setting individual color. When under mode to **MODE 1** or **3**, press **SET** button to enter color setting menu and the first digit will start blinking. Press the up or down button to adjust the color and switch between the six digits by pressing **MODE** button. When the last digits is blinking, press **MODE** button again, the clock will save the setting and exist. Single press, double press and long press **UP/DOWN** button allow adjusting the colors range differently. Long press will roughly set colors among different color schemes, double press will micro adjust the color, and single press will fine tune the color.



If you need to set the color the same for all the digits, when you finish picking the color for the first digits, press **MODE** button until exist the setting menu.

V. Setting Digit Animation

Switch mode to **MODE 6** by press **MODE** button, and then press **UP/DOWN** button to choose the animation from **NORMAL** and **DYNAMIC**.

After finish choosing the animation, press **MODE** button to switch the mode back to your favorite mode.

VI. Saving the Display Setting

VII. Reset the Clock

Unplug the power cable, press and hold **SET** button while plugging the power cable back on. When the digits after you changed the display setting, the new clock will be reset and will **MODE1** power was off and on again. under any mode, double press **MODE** button, if the clock shows 012345 in red, the setting is successfully saved. The current mode will be defaulted for next power on.

SPECIFICATIONS

For example, if you save the setting under **MODE 2**, the clock will enter **MODE 2** if it was powered off and on again.

SIZE	237.5X61.5X9.5mm
WEIGHT	384g
MATERIAL	WALTNUT/CHERRY,ABS,PC
LIGHT SOURCE	RGB LED
INPUT	DC5V \pm 1A
RATED POWER	0.8W

Dartmouth Brands Ltd

C/O The Wow Company
Hikenfield House, East Anton Court,
Icknield Way, East Anton,
Andover SP10 5RG,
United Kingdom.

MAINSRING

LONDON

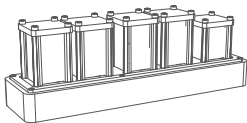
NEO NIXIE TISCHUHR

Klassische Uhr im Nixie Stil

Über 1600 Farben

Verschiedene Anzeigemodi

Hohe Genauigkeit der Zeitanzeige



Benutzerhandbuch

Vielen Dank für den Kauf dieses Produkts. Zu Ihrer eigenen Sicherheit und zur ordnungsgemäßen Bedienung/Wartung dieser schönen Uhr lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie sie benutzen.

⚠️ WARNUNG

- Kleinteile im Gerät, von Kindern fernhalten.
- Lassen Sie das Produkt nicht fallen und stoßen Sie nicht dagegen, um Schäden an den Massivholz- und Elektronikteilen zu vermeiden.
- Nehmen Sie das Produkt nicht auseinander und modifizieren Sie es nicht.

BENUTZUNG & WARTUNG

Die RGB-Uhr verwendet LED-Licht zur Anzeige der Ziffern, daher ist sie nicht für sehr helle Lichtverhältnisse geeignet. Es wird empfohlen, sie in einem Innenraum oder einer dunklen Umgebung zu verwenden. Bitte halten Sie die Uhr von direktem Sonnenlicht fern, da sonst die transparenten Teile und die Acrylglas-Ziffernblätter vergilben können.

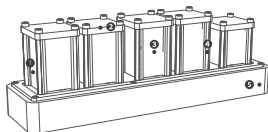
Reinigen Sie die Uhr sanft mit einem weichen Tuch. Wischen Sie sie nicht mit einem rauen Tuch ab.

PACKUNGSINHALT

RGB-Uhr Hauptteil-1 PCS, Zahlenblätter-von 0 bis 9,10 Schachteln insgesamt, Deckel-5 Stk Ersatzteile-1Packung, Sechskantschlüssel-1 Stk, Schraubendreher-Stk, Micro USB Kabel-1 Stk, 5V USB Adapter **(Optional)**

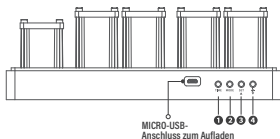
PRODUKT EINLEITUNG

TIPPS: Die Abbildungen der Uhr oder von Teilen in dieser Anleitung dienen nur als Referenz. Das tatsächliche Produkt kann aufgrund zukünftiger Produktverbesserungen anders aussehen als abgebildet. Bitte haben Sie dafür Verständnis.



- 1 Mattierte gerillte Platte
- 2 Oberer Deckel
- 3 Nummernblatt
- 4 Vertikale Säule
- 5 Sockel aus Massivholz

VORDERSEITE



RÜCKSEITE

BEDIENUNG DER TASTEN:

- 1 **TIME:** Einstellung der Uhrzeit
- 2 **MODE:** Umschalten zwischen den Modi
- 3 **SET:** Einstellung bestätigen/aufwärts.
- 4 **☀️:** Einstellen der Helligkeit/Reduzierung der Helligkeit

ZUSAMMENBAUEN

Bevor Sie die RGB-Uhr in Betrieb nehmen können, müssen Sie sie zunächst zusammenbauen. Bitte lesen Sie die folgenden Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie fortfahren. Wenn Sie die vormontierte Version besitzen, überspringen Sie bitte diesen Vorgang.

I. Einlegen der Nummernblätter

a

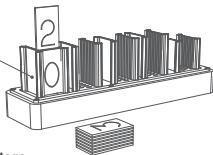


Schutzfolie vor dem Einsetzen entfernen

Es gibt 50 Nummernblätter, die einzeln in einer Schachtel verpackt sind. Bitte entfernen Sie die Schutzfolien auf beiden Seiten, bevor Sie sie installieren. Die Ziffernblätter sind nicht kratzfest, bitte vermeiden Sie es, sie während der Installation zu zerkratzen.

b

Legen Sie die Nummernblätter von 0-9 nacheinander in die Rillenplatten ein. Legen Sie sie nicht in der falschen Richtung ein, sonst werden die Zahlen spiegelverkehrt dargestellt.



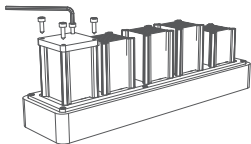
Tipps zur Montage:

Das Abziehen der Folie von der Ecke aus ist einfacher. Wenn die Stützsäulen im momentanen Zustand nicht gut zu den gerillten Schildern und Nummernblättern passen, vergewissern Sie sich einfach, dass die Nummernblätter in der richtigen Position sind. Die folgenden Schritte werden das Problem beheben.

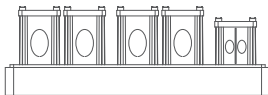
II. Abdeckungen anbringen

Sobald Sie alle Ziffernblätter installiert haben, schalten Sie die Uhr mit dem mitgelieferten USB-Kabel und einem DC 5V USB-Adapter ein. Die Uhr wird in der Zwischenzeit einen Testmodus starten. Falls nicht, schalten Sie bitte manuell in **MODE 7**.

Setzen Sie die Installation erst fort, wenn Sie sicher sind, dass die Nummernblätter korrekt installiert sind. Dann schrauben Sie die Abdeckungen mit den Schrauben und Schrauben des Herstellers an die Säulen. Ziehen Sie sie nicht zu fest an, um die Abdeckungen und Säulen nicht zu beschädigen.



Tipps zur Montage: Wenn die Stützsäulen nicht senkrecht zum Sockel stehen, richten Sie sie einfach an den Löchern der Abdeckungen aus und schrauben Sie sie fest. Nach dem Anziehen der Schrauben wird das Problem behoben sein.

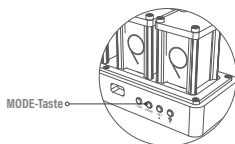


FERTIGGESTELLT

BETRIEB

I. Anzeigemodi

Die RGB-Uhr zeigt verschiedene Modi an, die mit der **MODE-Taste** umgeschaltet werden können.



MODE1 - Anzeige benutzerdefinierter Farben

Die Standardfarbe ist orange. Sie können die Farbe für die einzelnen Ziffern anpassen.

MODE2-Regenbogenfarben mit Farbverlauf

Alle Ziffern zeigen gemeinsam Farbverläufe an.

MODE3-Atmungsmodus

Die Leuchtkraft aller Ziffern wird heller und dunkler.

MODE4-Farbverlauf

Anzeige von Farbverläufen von links nach rechts.

MODE5-Dynamische Zeit

Alle Ziffern springen zufällig und stoppen.

MODE6-Einstellung der Zifferanimation

Normal oder dynamisch. Die Voreinstellung ist dynamisch.

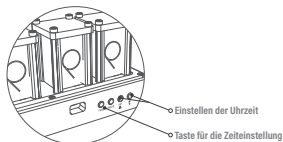
MODE7-Prüfmodus

Alle Ziffern laufen von 0-9, um zu testen, ob die Nummernblätter korrekt installiert sind.

II. Zeit einstellen

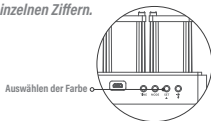
Rufen Sie das Zeiteinstellungsmenü auf, indem Sie die **TIME**-Taste drücken. Wenn die erste Gruppe der Ziffern zu blinken beginnt, können Sie die Zeit mit den Tasten **UP/DOWN** einstellen.

Durch Drücken der **TIME**-Taste können Sie zwischen den 6 Ziffern umschalten. Nachdem Sie die Zeit eingestellt haben, drücken Sie die **MODE**-Taste, um die Einstellung zu speichern und zu beenden. Die Uhr kehrt nach dem Speichern in den vorherigen Anzeigemodus zurück. Wenn Sie die **MODE**-Taste zweimal drücken, bleibt die Zeiteinstellung erhalten, ohne dass sie gespeichert wird.



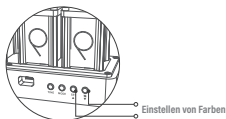
III. Einstellen der Farbe für alle Ziffern

Rufen Sie **MODE2** durch Drücken der **MODE**-Taste auf und drücken Sie schnell die **SET**-Taste, wenn Sie die gewünschte Farbe sehen. Die Uhr wird diese Farbe für alle Ziffern einstellen. Dann kehrt sie zu **MODE1** zurück. Wenn Sie Schwierigkeiten haben, eine zufriedenstellende Farbe zu wählen, können Sie die Farben für jede Ziffer einstellen. Siehe dazu **IV. Einstellen der Farben für die einzelnen Ziffern**.



IV. Einstellung der Farben für die einzelnen Ziffern

MODE1 und **MODE2** unterstützen die Einstellung einer individuellen Farbe. Wenn der Modus auf **MODE1** oder **3** eingestellt ist, drücken Sie die **SET**-Taste, um das Farbeinstellungsmenü aufzurufen und die erste Ziffer beginnt zu blinken. Drücken Sie die **UP**- oder **DOWN**-Taste, um die Farbe einzustellen und zwischen den sechs blinkenden Ziffern zu wechseln. Einfaches Drücken, doppeltes Drücken und langes Drücken der **UP/DOWN**-Tasten ermöglichen eine unterschiedliche Einstellung des Farbbereichs. Durch langes Drücken werden die Farben grob zwischen den verschiedenen Farbschemata eingestellt, durch doppeltes Drücken wird die Farbe fein eingestellt und durch einfaches Drücken wird die Farbe fein abgestimmt.



Wenn Sie die Farbe für alle Ziffern gleich einstellen möchten, drücken Sie nach der Auswahl der Farbe für die ersten Ziffern die **MODE**-Taste, bis Sie das Einstellungsmenü sehen.

V. Einstellung der Ziffernanimation

Schalten Sie mit der **MODE**-Taste in den Modus **MODE6** und wählen Sie dann mit der **UP/DOWN**-Taste die Animation zwischen **NORMAL** und **DYNAMISCH** aus. Nachdem Sie die Animation ausgewählt haben, drücken Sie die **MODE**-Taste, um den Modus auf Ihren bevorzugten Modus zurückzuschalten.

VI. Speichern der Display-Einstellung

Nachdem Sie die Display-Einstellung geändert haben, müssen Sie diese speichern, da die Einstellung sonst verloren geht, wenn die Stromversorgung aus- und wieder eingeschaltet wird. Drücken Sie in einem beliebigen Modus zweimal die **MODE**-Taste. Wenn die Uhr 012345 in rot anzeigt, ist die Einstellung erfolgreich gespeichert. Der aktuelle Modus wird beim nächsten Einschalten wieder eingestellt. Wenn Sie z.B. die Einstellung unter **MODE2** speichern, geht die Uhr in **MODE2**, wenn sie aus- und wieder eingeschaltet wird.

VII. Zurücksetzen der Uhr

Ziehen Sie das Netzkabel ab, halten Sie die **SET**-Taste gedrückt und schließen Sie das Netzkabel wieder an. Wenn die Ziffern von rot auf blau wechseln, lassen Sie die **SET**-Taste los, dann wird die Uhr zurückgesetzt und geht in **MODE7** über.

TECHNISCHE DATEN

Größe	237,5x61,5x79mm
GEWICHT	384g
MATERIAL	NUSSBAUM/KIRSCHEN, ABS, PC
LICHTQUELLE	RGB LED
EINGABE	DC5V \pm 1A
NENNLEISTUNG	0,8W

Dartmouth Brands Ltd
C/O The Wow Company
Hikenfield House, East Anton Court,
Ickenfield Way, East Anton,
Andover SP10 5RG,
United Kingdom.