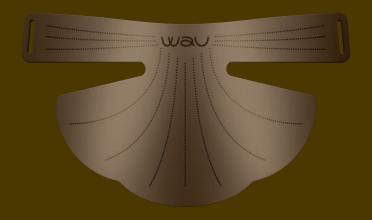
# wau



LED NECK MASK 2.0 PHOTOTHERAPY NECK MASK

**USER GUIDE** 

# Содержание

Технические характеристики	4
Назначение	4
Детали устройства	5
Порядок работы	7
Способ применения	7
Меры предосторожности	9
Чистка	10
Хранение	10
Зарядка	
Утилизация	12
Гарантия	12
Часто задаваемые вопросы	12

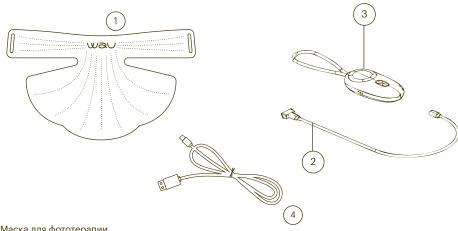
### Технические характеристики

Параметр	Величина
Артикул	FM-33
Материалы	ABS пластик, силикон
Размер (ВхШхГ)	360х213х7,3 мм
Bec	210 г
Источник питания	литий-ионная батарея
Емкость аккумулятора	1500 мАч
Рабочее напряжение	3,7 B
Напряжение питания	3,7 Вт
Время зарядки	2 часа
Время работы	60 минут
Смарт-таймер	15 минут
Режимы	красный/ синий/ зеленый/ желтый/ белый свет
Количество светодиодов	76 ламп

### Назначение

LED NECK MASK от бренда WAU применяет технологию фототерапии, которая, используя световые волны разной длины, запускает восстановительные процессы в коже: разглаживает морщины, борется с пигментацией, акне, куперозом и розацеа. Маска предназначена для шеи и зоны декольте — областей, требующих ухода на равне с кожей лица. Регулярное использование светодиодной маски позволит поддерживать кожу в тонусе, бороться с признаками старения и внешними несовершенствами кожи.

# Детали устройства



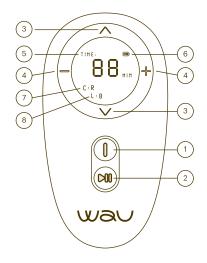
- 1. Маска для фототерапии
- 2. Кабель Туре С для соединения с пультом управления
- 3. Пульт управления
- 4. Зарядный кабель USB-Type C

#### Обозначения на пульте управления

- 1. Кнопка вкл/выкл
- 2. Кнопка паузы
- 3. Кнопки переключения режимов
- 4. Кнопки регулирования интенсивности света
- 5. Время работы
- 6. Индикатор зарядки
- 7. Обозначение режима (цвета)
- 8. Обозначение уровня интенсивности света

### Комплектация

Маска для фототерапии x1 Пульт управления x1 Кабель Туре-С для подсоединения пульта управления к маске x1 Зарядный кабель USB-Type-C x1 Мешочек для хранения x1 Инструкция x1



# Порядок работы

- 1. Подключите маску к пульту управления при помощи кабеля Туре С. Вставьте кабель в разъем до упора, пока не услышите характерный щелчок.
- 2. Нажмите и удерживайте кнопку вкл/выкл на пульте управления в течение 2 секунд, чтобы включить устройство. Маска автоматически включится на режиме красного света на первом уровне интенсивности (индикаторы C: R, L: 1 на дисплее пульта управления).
- 3. Короткое нажатие (1 секунда) на кнопки переключения режимов ( $^{\wedge}$ / $^{\vee}$ ) позволит перейти на режим синего света (индикатор С: В на пульте управления), на режим зеленого света (индикатор С: G), на режим желтого света (индикатор С: RG), на режим белого света (индикатор С: RGB).
- 4. Короткое нажатие (1 секунда) на кнопки регулирования интенсивности света ламп (-/+) позволит увеличить уровень до 3 или вернуть обратно до 1 уровня (индикатор L: 1 (2/3) на пульте управления).
- 5. Короткое нажатие (1 секунда) на кнопку пауза приостанавливает работу девайса, повторное нажатие возвращает его к работе.
- 6. Нажмите и удерживайте кнопку вкл/выкл на пульте управления в течение 2 секунд, чтобы выключить устройство.

### Способ применения

[Важно] Перед первым использованием проведите тест на чувствительность:

- Поместите маску на внутреннюю часть вашей руки.
- Включите маску и проведите полноценный 15-минутный сеанс фототерапии.
- Если вы ощущаете дискомфорт или жжение на коже, прекратите использование маски немедленно.
- Подождите около 6 часов после проверки. Если внутренняя часть вашей руки покраснела и/или чешется, то LED NECK MASK не подходит вам для использования.
- 1. Подключите пульт дистанционного управления к маске.
- 2. Наденьте маску на шею.
- 3. Включите маску, выберите нужный вам режим света и уровень его интенсивности.
- 4. Наслаждайтесь процедурой фототерапии.

Каждый из режимов света работает в течение 15 минут, после чего пульт автоматически выключается. При переключении режимов таймер запускается заново.

[Важно] При проведении фототерапии внимательно следите за тем, чтобы общее время процедуры (при использовании нескольких режимов за один сеанс) не превышало 15 минут.

- 5. После завершения светотерапии используйте ваше уходовое средство: сыворотку или крем, так как после применения LED маски впитывающая способность кожи увеличивается.
- 6. Используйте маску регулярно 3-4 раза в неделю в течение минимум 4 недель для получения видимых результатов.
- 7. После достижения желаемого эффекта можно проводить 1-2 процедуры в неделю.

#### Особенности режимов



### Красный свет (660 нм)

Имея самую болшую длину волны, красный свет проникает в кожу глубже всех представленных цветов. Он воздействует на фибробласты, что стимулирует выработку коллагена и тем самым регенерацию кожи. В результате терапии красным светом ускоряется заживление ран, подтягивается кожа, уменьшаются внешне выраженные признаки старения кожи такие как морщины.



### Синий свет (460 нм)

Синий свет имеет самую короткую длину волны из всех цветов видимого спектра. Он работает на уровне эпидермиса, оказывая противомикробное действие. Синий свет используется для борьбы с акне, так как уничтожает бактерии, вызывающие эту проблему.



#### Зеленый свет (525 нм)

Зеленый свет поглощается эпидермисом и дермой, вызывая клеточную реакцию, которая среди последствий имеет восстановление и заживление кожи. Он используется для уменьшения покраснений, снятия раздражения чувствительной кожи. Зеленый свет борется с куперозом, уменьшая размер капилляров, способствуя свободному течению крови.



Желтый свет (красный + зеленый = желтый)

Желтый свет достигается в этой версии маски за счет смешения красного и зеленого спектров оптического излучения. Так называемая полихроматическая светотерапия позволяет оказывать комплексное действие и добиваться более заметных результатов: желтый цвет позволит простимулировать циркуляцию крови, осветлить тон кожи, сократить выраженность пигментации.



Белый свет (красный + синий + зеленый = белый)

Длина волны смешанного белого света воздействует на дерму и стимулирует метаболизм клеток, увеличивая способность кожи к впитыванию. После работы на режиме белого света кожа может усвоить больший объем полезных веществ, содержащихся в уходовых средствах. По окончании сеанса воспользуйтесь вашим косметическим средством, эффективность от его использования будет увеличена.

### Меры предосторожности

- Светодиодная маска для фототерапии шеи и зоны декольте это устройство для домашнего использования. Его можно применять только в соответствии с методом, указанным в данном руководстве пользователя. Запрещено использовать ее для других целей, в противном случае это может привести к повреждению продукта или нанесению вреда организму.
- Если маска повреждена, прекратите использование и свяжитесь с организацией, уполномоченной на принятие претензий от потребителей, во избежание опасности. В случае самостоятельного ремонта, разборки, некорректного использования, организация уполномоченная на принятие претензий от потребителей, освобождается от гарантийных обязательств.
- Запрещено использовать маску во время зарядки. Во время зарядки не касайтесь мокрыми руками маски, кабеля для зарядки, USB адаптера.
- Немедленно прекратите использование, если чувствуете дискомфорт или любую побочную реакцию (покраснение кожи, зуд, аллергия) в результате использования маски.

- Запрещено применять устройство младенцам, людям, страдающим эпилепсией, людям с заболеваниями щитовидной железы или принимающим лекарства для лечения щитовидной железы.
- Запрещено использовать маску потребителям с поврежденной, травмированной кожей или послеоперационными ранами.

### Чистка

- 1. Отключите устройство от источника питания во время процедуры очистки.
- 2. При чистке изделия не распыляйте воду непосредственно на него.
- 3. Дважды (по три минуты каждый раз) протрите поверхность маски 70-80% раствором этанола. Затем протрите влажной или сухой тканью.
- 4. Для чистки данного продукта не используйте легковоспламеняющиеся материалы, такие как бензол, растворитель, бутилацетат и пр.
- 5. Не используйте прочие чистящие средства, это может повредить маску.

### Хранение

- 1. Очищайте поверхность LED NECK MASK после каждого использования.
- 2. Храните устройство в сухом помещении при комнатной температуре.
- 3. Избегайте хранения девайса в пыльном помещении, под прямыми солнечными лучами или во влажной среде.
- 4. Данная маска не имеет обслуживаемых деталей.

### Зарядка

Урс	рвень заряда LED NECK MASK отображается на пульте управления.
	При 100% заряде горят все 4 индикатора на изображении батарейки. При заряде от 100 до 75% постоянно горят 3 индикатора. При остатке от 75 до 50% горят 2 индикатора. При заряде от 50 до 25% постоянно горит 1 индикатор. При зарядке от 25 до 0% мигает 1 индикатор.
Про	огресс зарядки LED NECK MASK также отображается на пульте управления.
	0-25% заряда – один индикатор мигает. 25-50% заряда – один индикатор горит постоянно, второй мигает. 50-75% заряда – два индикатора горят постоянно, третий мигает. 75-100% заряда – три индикатора горят постоянно, четвертый мигает. 100% заряда – горят все четыре индикатора до тех пор, пока пульт управления подключен к источнику питания. При отключении дисплей автоматически гаснет.

- Если напряжение питания меньше 3,2 В, индикатор зарядки мигает 3 раза, после чего пульт управления автоматически выключается.
- Для зарядки используйте, пожалуйста, оригинальный USB кабель, который идет в комплекте. Не подсоединяйте маску к зарядному USB кабелю.
- Использование адаптера с напряжением ниже 5 В не позволит зарядить маску. Использование адаптера с напряжением выше 5 В может привести к выходу продукта из строя.
- Данное устройство имеет защиту от повышенных напряжений (в случае если напряжение питания выше 6 В и ниже 20 В).
- Запрещено использовать продукт во время зарядки.

### **Утилизация**



- 1. При утилизации устройства, необходимо достать аккумулятор из него.
- 2. При извлечении аккумулятора прибор должен быть выключен.
- 3. После извлечения аккумулятора, утилизуйте его в соответствии с локальными нормами законодательства.

# Гарантия

На Светодиодную маску для фототерапии шеи и зоны декольте LED NECK MASK от бренда WAU распространяется гарантия сроком на 1 год. В течение гарантийного срока при обнаружении технических дефектов изделие подлежит замене или ремонту. Настоящая гарантия не распространяется на неисправности, вызванные неправильной эксплуатацией и транспортировкой, на изделия после самостоятельного ремонта.

### Часто задаваемые вопросы

- В.: Эта маска водонепроницаемая?
- О.: Нет, данная маска не является водонепроницаемой. Ее можно только протирать водой или этанолом. Мыть маску запрещено.
- В.: После использования маски кожа стала сухой. Как это можно поправить?
- О.: Так как длина волны света воздействует на такой слой кожи как дерма и стимулирует метаболизм клеток, уве личивая способность кожи к впитыванию, ей требуется больше увлажнения и питания. Поэтому после использования LED NECK MASK рекомендуется восполнять потребность кожи в увлажнении: дать ей достаточное количество воды и питательных веществ.

- В.: Нагревается ли маска во время использования?
- О.: При использовании красного/ синего или зеленого света температура маски подниматься не будет. При использовании маски в режиме смещанного (желтого/ белого) света температура маски может подняться до 38±1 °C.
- В.: Эффект от использования маски проявляется сразу же после первого применения?
- О.: Эффект после однократного/ двукратного использования маски будет менее заметен, потому что метаболизм кожи имеет свой цикл продолжительностью 28 дней. В связи с этим заметный результат использования маски вы увидите после 1 месяца постоянного использования.
- В.: Какой рекомендуемый сеанс использования маски?
- О.: Фототерапию следует проводить не дольше 15 минут за раз, в противном случае можно навредить коже. Пожалуйста, контролируйте время применения маски.
- В.: Можно ли сгибать/ складывать маску?
- О.: Нет, потому что это может привести к поломке ее внутренней схемы.

#### LED NECK MASK 2.0

#### СВЕТОДИОДНАЯ МАСКА ДЛЯ ФОТОТЕРАПИИ ШЕИ И ЗОНЫ ДЕКОЛЬТЕ

Артикул: **FM-33** 

Материал: **ABS пластик, силикон** Размер ( $Bx \coprod x \Gamma$ ): **360x213x7,3 мм** 

Вес: **210 г** 

Рабочее напряжение: 3,7 В

Мощность: 3,7 Вт

Производство: **PRC** 

Организация, уполномоченная изготовителем на принятие претензий от потребителей:

ИП Уманцев А. Н. 125167, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 37, офис 14-14.

zakaz@wau.ru

Внимание! Вследствие постоянного совершенствования продукции производитель сохраняет за собой право на внесение изменений в конструкцию и технические характеристики. Новейшую версию данного руководства можно посмотреть на сайте wau.ru



# **Table of Contents**

Technical Specifications	16
Purpose	16
Device Components	17
Operation Procedure	19
Usage Method	19
Precautions	21
Cleaning & Maintenance	22
Storage	22
Charging	23
Disposal	24
Warranty	24
Frequently Asked Questions	24

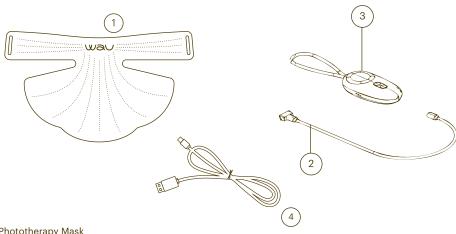
# **Technical Specifications**

Parameter	Value
Model	FM-33
Materials	ABS Plastic, Silicone
Dimensions (HxWxD)	360x213x7,3 mm
Weight	210 g
Power Source	Lithium-ion Battery
Battery Capacity	1500 mAh
Operating Voltage	3,7 V
Power	3,7 W
Charging Time	2 hours
Operating Time	60 minutes
Smart Timer	15 minutes
Modes	Red/ Blue/ Green/ Yellow/ White Light
Quantity of diodes	76 lamps

### **Purpose**

The LED NECK 2.0 by WAU utilizing advanced phototherapy technology, this mask emit light waves of varying lengths to stimulate restorative processes in the skin. This helps to smooth wrinkles, combat pigmentation, acne, couperose, and rosacea. The mask is intended for the neck and décolleté area — areas that require care as much as skin of the face does. Regular use of the LED mask will help maintain skin tone and fight against signs of aging and external skin imperfections.

# **Device Components**



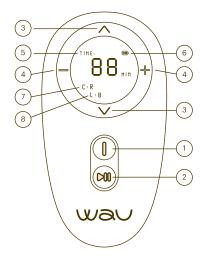
- 1. Phototherapy Mask
- 2. Type-C Cable for connection to the remote control
- 3. Remote Control
- 4. USB Type-C Charging Cable

#### Remote Control Overview

- 1. Power On/ Off Button
- 2. Pause Button
- 3. Light Intensity Adjustment Buttons
- 4. Mode Selection Buttons Light Intensity Adjustment Buttons
- 5. Timer Display
- 6. Charging Indicator
- 7. Mode Indicator (Color)
- 8. Light Intensity Level Indicator

### **Package Components**

Neck & Décolleté Phototherapy Mask x1 Remote Control x1 Type-C Cable for Connecting the Remote to the Mask x1 USB Type-C Charging Cable x1 Storage bag x1 User Manual x1



# **Operating Procedure**

- 1. Connect the mask to the remote control using the Type-C cable. Insert each cable end into the mask ports until vou hear a distinct click.
- 2. Press and hold the power button on the remote control for 2 seconds to turn on the device.

The mask will automatically start in red light mode at intensity level 1 (display shows: C: R. L: 1).

- 3. Briefly press (1 second) the mode selection buttons (^/v) to switch between:
- Blue light mode (C: B)
- Green light mode (C: G) - Yellow light mode (C: RG)
- White light mode (C: RGB)
- 4. Briefly press (1 second) the light intensity buttons (-/+) to adjust the intensity level from 1 to 3 and back (display shows: L: 1/2/3).
- 6. To power off, press and hold the power button for 2 seconds.

# Usage Method

[Important] Perform a sensitivity test before first use:

- Place the mask on the inner side of your arm.
- Turn it on and run a full 15-minute phototherapy session.
- If you experience discomfort or a burning sensation, stop using the mask immediately.
- Wait around 6 hours. If redness or itching appears on your skin, the LED NECK 2.0 is not suitable for your use.
- Connect the remote control to the mask.
- 2. Put on the neck & décolleté mask.
- 3. Turn on the mask, select the desired light mode and intensity level.
- 4. Enjoy your phototherapy session.

Each mode runs for 15 minutes, after which the device will turn off automatically.

Switching modes resets the timer.

[Important]: Ensure the total duration of use in one session does not exceed 15 minutes, even if switching between modes.

- 5. After your session, apply your skincare product (serum or cream), as the skin's absorption ability increases after phototherapy.
- 6. Use the mask regularly 3-4 times per week for at least 4 weeks to achieve visible results.
- 7. After achieving the desired effect, reduce use to 1-2 sessions per week for maintenance.

#### **Mode Features**



Red Light (660 nm)

Red light has the longest wavelength, allowing it to penetrate the skin more deeply than other visible colors. It acts on fibroblasts, stimulating collagen production and promoting skin regeneration. Red light therapy accelerates wound healing, tightens the skin, and reduces visible signs of aging such as wrinkles.



Blue Light (460 nm)

Blue light has the shortest wavelength among visible colors. It acts at the epidermal level and has antimicrobial properties. It is effective in treating acne by destroying the bacteria that cause breakouts.



Green Light (525 nm)

Green light is absorbed by the epidermis and dermis, triggering a cellular response that leads to skin repair and healing. It helps reduce redness, soothes sensitive skin, and combats couperose by minimizing the appearance of capillaries and supporting healthy blood flow.



Yellow Light (Red + Green = Yellow)

Yellow light in this device is created by combining red and green light spectra. This polychromatic light therapy produces more comprehensive results: it stimulates blood circulation, brightens skin tone, and reduces pigmentation.



White Light (Red + Blue + Green = White)

The mixed wavelength of white light reaches the dermis and boosts cellular metabolism, enhancing the skin's absorption capacity. After using the white light mode, your skin can better absorb active ingredients in skincare products. For optimal results, apply your skincare product immediately after the session.

### **Precautions**

- LED phototherapy mask is intended for home use only. Use it strictly according to the methods described in this manual. Do not use the device for other purposes, as this may result in product damage or personal harm.
- If the mask is damaged, discontinue use immediately and contact an authorized service provider. Any self-repair, disassembly, or misuse voids warranty obligations.
- Do not use the mask while charging. Avoid touching the masл, charging cable, or USB adapter with wet hands during charging.
- Stop use immediately if you feel discomfort or experience any side effects (such as skin redness, itching, or allergic reactions).
- Not suitable for infants, individuals with epilepsy, thyroid disorders, or those taking thyroid medication.
- Do not use on damaged, injured skin or post-surgical wounds.

# Cleaning & Maintenance

- 1. Disconnect the device from any power source before cleaning.
- 2. Do not spray water directly onto the device.
- 3. Wipe the surface of the mask twice, for three minutes each time, using a 70–80% ethanol solution. Then wipe with a damp or dry cloth.
- 4. Do not use flammable substances such as benzene, solvents, butyl acetate, etc., for cleaning.
- 5. Do not use other cleaning agents, as they may damage the mask.

### Storage

- 1. Clean the surface of the LED NECK 2.0 after each use.
- 2. Store the device in a dry room at room temperature.
- 3. Avoid storing the device in dusty areas, direct sunlight, or humid environment.
- 4. The mask do not contain any user-serviceable parts.

# Charging

- At 100% charge, all four indicators in the battery icon are lit.
- From 100% to 75%, three indicators remain steadily lit.
- From 75% to 50%, two indicators are lit.
- From 50% to 25%, one indicator remains steadily lit.
- From 25% to 0%, one indicator blinks continuously.

### Charging progress is also shown on the remote control display.

- ☐ At 0-25%, one indicator blinks.
- At 25-50%, one indicator is solid, and the second blinks.
- At 50-75%, two indicators are solid, and the third blinks.
- At 75–100%, three indicators are solid, and the fourth blinks.
- At 100%, all four indicators stay lit as long as the remote is connected to a power source. Once disconnected, the display turns off automatically.
- If the supply voltage drops below 3,2 V, the charging indicator blinks three times, and the remote control automatically powers off.
- Please use only the original USB cable provided in the kit for charging.

Do not connect the mask directly to the USB charging cable.

- Using an adapter with less than 5 V output will not charge the device.
- Using an adapter with more than 5 V output may damage the product.
- This device includes over-voltage protection for voltages above 6 V and below 20 V.
- Do not use the product while charging.

# Disposal



- 1. Before disposing of the device, the battery must be removed.
- 2. The device should be powered off before removing the battery.
- 3. After removal, dispose of the battery in accordance with local regulations.

# Warranty

LED NECK 2.0 Phototherapy Neck Mask by WAU come with a 1-year warranty. If any technical defects are discovered during the warranty period, the product is eligible for repair or replacement. This warranty does not cover damage caused by misuse, improper transportation, or unauthorized repairs.

### **Frequently Asked Questions**

Q: Is this mask waterproof?

A: No, the mask is not waterproof. It should only be wiped with water or ethanol. Do not wash it.

Q: My skin feels dry after using the mask. What should I do?

A: Light wavelengths penetrate into the dermis and stimulate cellular metabolism, which increases the skin's absorption capacity. As a result, your skin may need more hydration and nourishment. After each session, apply sufficient moisturizers or serums.

Q: Do the mask heat up during use?

A: No noticeable heating occurs when using red, blue, or green light. However, in mixed light modes (yellow/white), the temperature of the mask may rise up to  $38 \pm 1$  °C.

Q: Will I see results after the first use?

A: Visible effects are minimal after 1–2 sessions, since the skin's natural cycle is approximately 28 days. For noticeable results, use the mask consistently for at least 1 month.

Q: What's the recommended duration for one LED NECK 2.0 session?

A: Each session should last no longer than 15 minutes. Exceeding this may harm the skin. Always monitor your session time.

Q: Can the mask be bent or folded?

A: No. Bending or folding the mask may damage the internal circuitry.

#### LED NECK MASK 2.0

#### PHOTOTHERAPY NECK MASK

Model: FM-33

Material: ABS plastic, silicone

Dimensions (HxWxD): **360 x 213 x 7,3 mm** 

Weight: 210 g Voltage: 3,7 V Power: 3,7 BT Made in: PRC

Authorized manufacturer representatie: I. E. Umantsev A. N. Leningradsky Prospekt 37, Office 14-14, Moscow, 125167, Russia. info@wauglobal.com

Important Notice: to ensure continuous product improvement, the manufacturer reserves the right to modify design and technical specifications. The latest version of this manual is available at: wauglobal.com

