

Dreame Silky Cordless Straightening Brush

User Manual

DREAME

EN	User Manual.....	01
RU	Руководство пользователя.....	07
UK	Посібник користувача	13

WARNING

- For added protection, it is recommended to install a residual current device (RCD) with a rated residual operating current not exceeding 30 mA in the electrical circuit supplying the bathroom. Consult your RCD installer for assistance.
- During use, make sure that the power plug is completely inserted into the outlet and maintain strong contact between the plug and outlet.
- When using a power strip, please ensure that it complies with national standards and regulations.
- The total rated current of domestic appliances connected to the power strip must not exceed the rated current of the original fixed outlet or circuit.
- If you notice any strange noises or smells, or if the product feels abnormally hot or develops a fault, stop using it immediately, turn it off, and unplug it.
- Do not use lamp holders with integrated outlets to power domestic appliances.
- This product must not be used near flammable or explosive materials, or in similar environments.
- Do not disassemble domestic appliances yourself or modify the internal wiring, components, or protective devices.



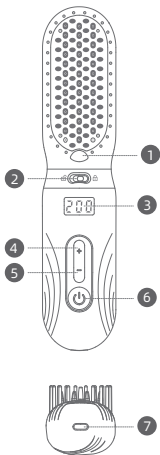
This symbol means "Do not use near bathtubs, shower rooms, or containers filled with water."

WARNING: Do not use the product near a bathtub, shower, sink, or other containers filled with water. See 'Cleaning and Maintenance' for details.

- Do not pull the USB cord when unplugging the straightening brush. When leaving the product unattended, disconnect it from the power supply.
- Do not replace this product's fuse links with ordinary conductors or fuse links that exceed the specified current capacity.
- Do not modify the set values of the low-voltage circuit breaker or RCD yourself.

- **Caution:** To avoid any dangers arising from the thermal protector accidentally resetting, the straightening brush must not be powered by a switched external power supply (such as a timer) or connected to a circuit that is regularly turned on and off by a common component.
- To avoid burns, do not touch the air outlet or other hot surfaces when the device is operating or has just been turned off.
- To prevent electric shock, do not touch the plug or any part of the product with wet hands.
- Unplug the straightening brush when not in use, or before maintenance and repair.
- To avoid damaging the power cord, do not coil or tie the cord when storing the straightening brush.
- Do not use the straightening brush in places where aerosols or spray products are used, or near flammable materials.
- This product should only be used with the rated power supply. For safety reasons, do not use universal plug adapters or voltage converters.
- If the product does not work properly, please contact the manufacturer for repair. Do not disassemble it yourself.
- Children aged 8 and over, people with physical or intellectual disabilities, or people with limited experience or knowledge can use the product safely, provided that they are given appropriate supervision and instruction before use to ensure that they understand the potential hazards.

Product Overview







- 1 Negative Ion Outlet
- 2 Travel Mode On/Off Switch
- 3 Display Screen
- 4 Temp Up Button
- 5 Temp Down Button
- 6 On/Off Switch
- 7 Charging Port



This symbol means "Do not use while bathing or showering."

Illustrations of the product, accessories, and user interface in the user manual are for reference only. Due to product updating and upgrading, the actual product may be slightly different. Please refer to the actual product.

Operating Instructions

	<p>Travel Mode On/Off Switch Turning on Travel Mode: Slide the switch to the right to enable Travel Mode. While enabled, the brush cannot be turned on. Turning off Travel Mode: Slide the switch to the left to disable Travel Mode. The brush can be turned on.</p>
	<p>Temp Up Button Press the Temp Up button once to increase the temperature by 10°C. The maximum temperature setting is 200°C.</p>
	<p>Temp Down Button Press the Temp Down button once to decrease the temperature by 10°C. The minimum temperature setting is 140°C.</p>
	<p>On/Off Switch Press and hold to turn the brush on. Since the default temperature on first use is 180 degrees, "180" will be shown on the display screen. Press and hold again to turn off. The display screen will also turn off.</p>

How to Use

1. Select a lower temperature when using the straightening brush for the first time.
2. Before use, inspect the teeth of the straightening brush and make sure it is free of loose hairs and hair product residue.
3. Turn on the power supply, set the temperature as needed, and wait for the straightening brush to finish preheating.
4. During use, hold a section of hair taut with one hand. Press the brush teeth against the roots and slowly slide the brush down the length of the hair.
5. Press the Temp Up and Down buttons at the same time to switch between Celsius (°C) and Fahrenheit (°F).

Warning: To prevent hair damage and scalp burns, never hold the brush stationary.

Charging Instructions

For best results, please fully charge the product before the first use.

- Use only the supplied charging cord to charge the product.
- If the display screen does not respond (or briefly displays a number before turning off) after pressing and holding the On/Off switch, this indicates the battery is critically low and requires immediate charging.
- When charging, the display screen will show the real-time battery percentage (for example, when the battery is charged to 30%, "30" will be displayed).
- When "100" is shown on the display screen, the battery is full. Unplug the device from the power supply.
- Charging time: When the battery is completely drained, a full charge requires approximately 2 hours and 30 minutes.
- Battery runtime: When fully charged, the product can provide up to 50 minutes of battery life for cordless usage.

Note: Actual battery runtime and charging times may vary slightly due to environmental factors, usage habits, and battery degradation.

Cleaning and Maintenance

- Do not immerse the product in water or any other liquid.
- Do not use abrasive, corrosive, or flammable substances (e.g., bleach, alcohol, acetone) to clean any part of the product.
- Always ensure the brush is unplugged from the power source and has cooled down completely before cleaning.
- Use a clean, damp cloth to remove dust from the surface of the straightening brush. Place the brush in a dry place and wait until it is completely dry before using again.

Specifications

Product name	Dreame Silky Cordless Straightening Brush
Model	AA02A
Battery Rated Voltage	7.4V DC
Rated power	60W
Default temperature on first use	180°C
Temperature range	140°C 150°C 160°C 170°C 180°C 190°C 200°C
Automatic switch-off time	30 minutes
Heating method	MCH
Dimensions	215 × 46.5 × 45.5 mm
Weight	298 g

Troubleshooting

Common issue	Possible cause	Solution
Straightening brush won't turn on	Battery is drained	Plug in charger and charge for at least 15 minutes before turning on again
	Internal product fault	Return for repair
	Power cord is damaged	Return for repair
Display screen is not responding	Travel Mode accidentally turned on	Check that Travel Mode is turned off
	Display screen fault	Return for repair

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Для дополнительной защиты рекомендуется установить в электрическую цепь, обеспечивающую подачу питания в ванную комнату, устройство дифференциального тока (УДТ) с поддержкой номинального дифференциального отключающего тока не более 30 мА. Обратитесь за помощью к специалисту по установке УДТ.
- Во время использования следите за тем, чтобы вилка кабеля питания была полностью вставлена в электрическую розетку и чтобы между ними был надежный контакт.
- При использовании удлинителя убедитесь, что он соответствует национальным стандартам и нормативным актам.
- Суммарный номинальный ток бытовых приборов, подключенных к удлинителю, не должен превышать номинальный ток исходной стационарной электрической розетки или цепи.
- Если вы замечаете появление каких-либо необычных звуков или запахов, если устройство чрезмерно нагревается или выходит из строя, немедленно прекратите его использование, выключите его и отсоедините от электросети.
- Не используйте патроны для ламп со встроенными электрическими розетками для подачи питания на бытовые приборы.
- Запрещается использовать это устройство рядом с легковоспламеняющимися или взрывоопасными веществами или в аналогичных средах.
- Не разбирайте бытовые приборы и не модифицируйте внутреннюю проводку, компоненты или защитные устройства самостоятельно.

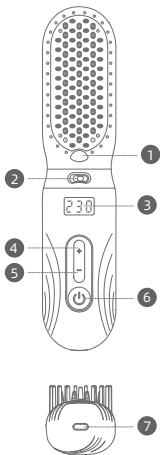


Этот символ означает: «Не использовать рядом с ваннами, душевыми кабинами или емкостями, наполненными водой». ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Не используйте это устройство рядом с ванной, душем, раковиной или другими емкостями, наполненными водой. Подробные сведения см. в разделе «Очистка и обслуживание».

- Не тяните за кабель USB при отключении щетки для выпрямления волос от электрической розетки. Оставляя устройство без присмотра, отсоединяйте его от источника питания.
- Не заменяйте плавкие вставки предохранителей этого устройства обычными проводниками или плавкими вставками предохранителей, которые превышают указанную допустимую нагрузку по току.
- Не изменяйте заданные значения автоматического низковольтного выключателя или УДТ самостоятельно.

- Внимание! Во избежание возникновения опасных ситуаций, связанных со случайным сбросом устройства защиты от перегрева, не следует подключать щетку для выпрямления волос к внешнему переключающему источнику питания (например, к таймеру) или к цепи, регулярно включаемой и отключаемой общим компонентом.
- Во избежание получения ожогов не прикасайтесь к отверстию для выпуска воздуха или другим горячим поверхностям во время работы устройства или сразу после его выключения.
- Во избежание поражения электрическим током не прикасайтесь к вилке кабеля питания или какой-либо части устройства мокрыми руками.
- Отключайте щетку для выпрямления волос от электросети, когда она не используется, а также перед ее обслуживанием и ремонтом.
- Во избежание повреждения кабеля питания не сворачивайте и не завязывайте его в узел при хранении щетки для выпрямления волос.
- Не пользуйтесь щеткой для выпрямления волос в местах, где используются аэрозольные средства или спреи, а также рядом с легковоспламеняющимися веществами.
- Это устройство следует использовать только с таким источником питания, который соответствует указанным номинальным характеристикам. В целях безопасности не используйте универсальные адаптеры для вилки кабеля питания или преобразователи напряжения.
- Если устройство не работает надлежащим образом, обратитесь к производителю для выполнения ремонта. Не разбирайте его самостоятельно.
- Дети в возрасте от 8 лет и старше, лица с нарушениями физических или интеллектуальных способностей, а также лица с ограниченным опытом или знаниями могут безопасно эксплуатировать устройство при условии, что они находятся под надлежащим присмотром и получили надлежащие инструкции перед эксплуатацией, чтобы понимать потенциальные риски.

Обзор устройства



- 1 Отверстие для выпуска отрицательно заряженных ионов
- 2 Переключатель режима транспортировки
- 3 Дисплей
- 4 Кнопка увеличения температуры
- 5 Кнопка уменьшения температуры
- 6 Выключатель питания
- 7 Разъем для зарядки



Этот символ означает: «Не использовать во время принятия ванны или душа».

Иллюстрации устройства, аксессуаров и интерфейса пользователя приведены в руководстве пользователя исключительно в справочных целях. В связи с обновлением и модернизацией устройства его фактический внешний вид может незначительно отличаться. Ознакомьтесь с реальным устройством.

Инструкции по эксплуатации

	<p>Переключатель режима транспортировки</p> <p>Включение режима транспортировки: сдвиньте переключатель вправо, чтобы включить режим транспортировки. Когда этот режим активен, включение щетки невозможно.</p> <p>Выключение режима транспортировки: сдвиньте переключатель влево, чтобы выключить режим транспортировки. Включение щетки становится возможным.</p>
	<p>Кнопка увеличения температуры</p> <p>Нажмите кнопку увеличения температуры один раз, чтобы увеличить температуру на 10 °C. Максимальная температура, доступная для настройки, составляет 200 °C.</p>
	<p>Кнопка уменьшения температуры</p> <p>Нажмите кнопку уменьшения температуры один раз, чтобы уменьшить температуру на 10 °C. Минимальная температура, доступная для настройки, составляет 140 °C.</p>
	<p>Выключатель питания</p> <p>Нажмите и удерживайте, чтобы включить щетку. Поскольку температура, устанавливаемая по умолчанию при первом использовании, составляет 180 °C, на дисплее будет отображаться индикация «180». Снова нажмите и удерживайте, чтобы выключить устройство. Дисплей также выключается.</p>

Инструкции по использованию

1. При первом использовании щетки для выпрямления волос выберите более низкую температуру.
 2. Перед использованием осмотрите зубцы щетки для выпрямления волос и убедитесь, что на них нет выпавших волос и остатков средств для ухода за волосами.
 3. Включите питание, установите требуемую температуру и дождитесь завершения предварительного нагрева щетки для выпрямления волос.
 4. Во время использования придерживайте прядь волос одной рукой. Прижмите зубцы щетки к корням волос и медленно проведите щеткой по всей длине волос.
 5. Одновременно нажмите кнопки увеличения и уменьшения температуры для переключения между градусами Цельсия (°C) и Фаренгейта (°F).
- Предупреждение. Во избежание повреждения волос и получения ожогов кожи головы не удерживайте щетку неподвижно.

Инструкции по зарядке

Для получения наилучших результатов полностью зарядите устройство перед первым использованием.

- Для зарядки устройства пользуйтесь только тем кабелем, который входит в комплект поставки.
- Если после нажатия и удержания выключателя питания дисплей не реагирует (или на нем кратковременно отображается числовое значение, а затем он выключается), это означает, что уровень заряда аккумулятора критически низкий и требуется немедленная зарядка.
- Во время зарядки на дисплее в реальном времени отображается процентное значение уровня заряда аккумулятора (например, когда аккумулятор заряжен на 30%, отображается индикация «30»).
- Когда на дисплее отображается индикация «100», аккумулятор полностью заряжен. Отключите устройство от источника питания.
- Время зарядки: когда аккумулятор полностью разряжен, для полной зарядки требуется приблизительно 2 часа 30 минут.
- Время работы от аккумулятора: когда устройство полностью заряжено, оно может работать от аккумулятора в беспроводном режиме до 50 минут.

Примечание. Фактическое время работы от аккумулятора и время зарядки может незначительно отличаться из-за воздействия факторов окружающей среды, особенностей использования и износа аккумулятора.

Очистка и обслуживание

- Не погружайте устройство в воду или любую другую жидкость.
- Не используйте абразивные, агрессивные или легковоспламеняющиеся вещества (например, отбеливатель, спирт, ацетон) для очистки каких-либо деталей устройства.
- Перед очисткой всегда отключайте щетку от источника питания и давайте ей полностью остыть.
- Чтобы очистить поверхность щетки для выпрямления волос от пыли, используйте чистую влажную ткань. Поместите щетку в сухое место и дождитесь ее полного высыхания перед продолжением использования.

Технические характеристики

Название устройства	Dreame Silky Cordless Straightening Brush
Модель	AA02A
Номинальное напряжение аккумулятора	7,4 В пост. тока
Номинальная мощность	60 Вт
Температура по умолчанию при первом использовании	180 °C
Диапазон температур	140 °C, 150 °C, 160 °C, 170 °C, 180 °C, 190 °C, 200 °C
Время автоматического выключения	30 минут
Метод нагрева	MCH
Размеры	215 × 46,5 × 45,5 мм
Вес	298 г

Поиск и устранение неисправностей

Распространенные проблемы	Возможная причина	Способ устранения
Щетка для выпрямления волос не включается.	Разряженный аккумулятор	Подключите зарядное устройство и выполняйте зарядку в течение не менее 15 минут перед повторным включением.
	Внутренняя неисправность устройства	Верните для ремонта.
	Повреждение кабеля питания	Верните для ремонта.
Дисплей не реагирует.	Случайное включение режима транспортировки	Убедитесь, что режим транспортировки выключен.
	Неисправность дисплея	Верните для ремонта.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Для додаткового захисту рекомендовано встановити пристрій захисного вимкнення (ПЗВ) з номінальним залишковим робочим струмом, що не перевищує 30 мА, в електричному колі, що живить ванну кімнату. Зверніться по допомогу до встановника ПЗВ.
- Переконайтеся, що під час використання вилку повністю вставлено в розетку, а також забезпечте надійний контакт між вилкою та розеткою.
- Якщо використовується подовжувач, він має відповідати національним стандартам і вимогам.
- Загальний номінальний струм побутових приладів, підключених до подовжувача, не має перевищувати номінальний струм стаціонарної розетки або електричного кола.
- У разі появи сторонніх звуків, запахів, надмірного нагрівання пристрою або його несправності негайно припиніть експлуатацію, вимкніть живлення та від'єднайте пристрій від електромережі.
- Не використовуйте патрони з вбудованими розетками для підключення побутових приладів.
- Заборонено використовувати цей виріб поблизу легкозаймистих або вибухонебезпечних матеріалів чи в подібному середовищі.
- Заборонено самостійно розбирати побутові прилади або змінювати їхню внутрішню проводку, компоненти чи захисні елементи.



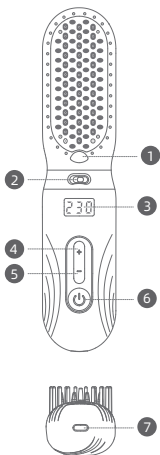
Цей символ означає заборону використання поблизу ванн, душових або будь-яких ємностей із водою.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ. Не використовуйте виріб поблизу ванни, душу, раковини чи інших посудин, наповнених водою. Докладнішу інформацію наведено в розділі «Очищення та технічне обслуговування».

- Під час від'єднання гребінця для випрямлення волосся не тягніть за USB-кабель. Перед тим як залишити пристрій без нагляду, обов'язково від'єднайте його від джерела живлення.
- Не замінюйте плавкі перемички виробу звичайними провідниками або такими, що перевищують допустимий номінальний струм.
- Не змінюйте самостійно встановлені значення автоматичного вимикача низької напруги або ПЗВ.

- Застереження. Щоб уникнути виникнення небезпечних ситуацій, пов'язаних із випадковим скиданням пристрою захисту від перегріву, не слід підключати гребінець для випрямлення волосся до зовнішнього джерела живлення з перемикачем, як-от таймер, або до ланцюга, що регулярно включається й відключається загальним компонентом.
- Щоб уникнути опіків, не торкайтеся вихідного отвору для повітря чи інших нагрітих поверхонь під час роботи пристрою або відразу після його вимкнення.
- Щоб запобігти ураженню електричним струмом, не торкайтеся вилки кабелю живлення або будь-якої частини виробу мокрими руками.
- Від'єднуйте гребінець для випрямлення волосся від розетки живлення, коли він не використовується, а також перед технічним обслуговуванням чи ремонтом.
- Щоб уникнути пошкодження кабелю живлення, не згортайте та не зав'язуйте його у вузол перед зберіганням гребінця для випрямлення волосся.
- Не використовуйте гребінець для випрямлення волосся в місцях, де застосовуються аерозолі чи розпилювальні засоби, або поблизу легкозаймистих матеріалів.
- Використовуйте цей виріб лише із джерелом живлення, що відповідає його номінальним характеристикам. З міркувань безпеки заборонено використовувати універсальні адаптери й перетворювачі напруги.
- Якщо виріб не працює належним чином, зверніться до виробника для виконання ремонту. Не розбирайте його самостійно.
- Діти віком від 8 років, особи з фізичними чи когнітивними порушеннями, а також особи з недостатнім досвідом або знаннями можуть користуватися пристроєм за умови належного нагляду та попереднього інструктажу щодо можливих ризиків.

Огляд виробу



- 1 Отвір для негативних іонів
- 2 Перемикач режиму для подорожей
- 3 Екран дисплея
- 4 Кнопка підвищення температури
- 5 Кнопка зниження температури
- 6 Перемикач живлення
- 7 Роз'єм заряджання



Цей символ означає: «Не використовуйте під час прийняття ванни або душу».

Ілюстрації виробу, аксесуарів та інтерфейсу в посібнику користувача наведено лише для ознайомлення. У результаті оновлення й модернізації фактичний виріб може дещо відрізнятись. Орієнтуйтеся на фактичні характеристики виробу.

Інструкції з експлуатації

	<p>Перемикач режиму для подорожей Увімкнення режиму для подорожей. Посуньте перемикач вправо, щоб увімкнути режим для подорожей. Коли цей режим активовано, гребінець не можна ввімкнути. Вимкнення режиму для подорожей. Посуньте перемикач уліво, щоб вимкнути режим для подорожей. Гребінець можна ввімкнути.</p>
	<p>Кнопка підвищення температури Натисніть кнопку підвищення температури один раз, щоб збільшити температуру на 10°C. Максимальне значення температури: 200°C.</p>
	<p>Кнопка зниження температури Натисніть кнопку зниження температури один раз, щоб зменшити температуру на 10°C. Мінімальне значення температури: 140°C.</p>
	<p>Перемикач живлення Натисніть і утримуйте, щоб увімкнути гребінець. Оскільки стандартна температура під час першого використання становить 180°C, на екрані дисплея відобразиться значення «180». Щоб вимкнути гребінець, натисніть і утримуйте ще раз. Екран дисплея також вимкнеться.</p>

Порядок використання

1. Під час першого використання гребінця для випрямлення волосся виберіть нижчу температуру.
2. Перед використанням огляньте зубці гребінця для випрямлення волосся та переконайтеся, що на них немає волосся чи залишків засобів для укладання.
3. Увімкніть вибір, встановіть потрібну температуру й зачекайте, доки гребінець для випрямлення волосся нагріється.
4. Під час використання однією рукою злегка натягніть пасмо волосся. Притисніть гребінець до коренів і повільно проведіть його вниз по всій довжині пасма.
5. Щоб переключитися між градусами Цельсія (°C) та Фаренгейта (°F), одночасно натисніть кнопки підвищення та зниження температури. Попередження. Щоб запобігти пошкодженню волосся й опікам шкіри голови, ніколи не тримайте гребінець на одному місці тривалий час.

Інструкція із заряджання

Щоб забезпечити оптимальну роботу виробу, перед першим використанням повністю зарядіть його.

- Використовуйте лише шнур для заряджання, що входить до комплекту.
- Якщо після натискання й утримання перемикача живлення екран дисплея не реагує (або короткочасно відображає число та вимикається), рівень заряду акумулятора критично низький. Необхідно негайно підключити зарядний пристрій.
- Під час заряджання на екрані дисплея відобразатиметься поточний відсоток заряду акумулятора (наприклад, якщо заряд становить 30 %, на екрані з'явиться значення «30»).
- Коли на екрані дисплея відображається значення «100», це означає, що акумулятор повністю заряджено. Від'єднайте пристрій від джерела живлення.
- Час заряджання: коли акумулятор повністю розряджено, для повного заряджання потрібно приблизно 2 години 30 хвилин.
- Час роботи від акумулятора: після повного заряджання пристрій може працювати автономно до 50 хвилин.

Примітка. Фактичний час роботи від акумулятора й час заряджання можуть дещо відрізнятись залежно від умов навколишнього середовища, особливостей використання та зношення акумулятора.

Очищення й технічне обслуговування

- Не занурюйте виріб у воду або будь-яку іншу рідину.
- Не використовуйте абразивні, корозійні або легкозаймисті речовини (наприклад, відбілювач, спирт, ацетон) для чищення будь-якої частини виробу.
- Перед чищенням обов'язково переконайтеся, що гребінець від'єднано від джерела живлення та що він повністю охолов.
- Видаляйте пил із поверхні гребінця для випрямлення волосся чистою вологою тканиною. Перш ніж використовувати гребінець знову, покладіть його в сухе місце та зачекайте, поки він повністю висохне.

Технічні характеристики

Назва виробу	Dreame Silky Cordless Straightening Brush
Модель	AA02A
Номінальна напруга акумулятора	7,4 В пост. струму
Номінальна потужність	60 Вт
Стандартна температура під час першого використання	180°C
Температурний діапазон	140°C 150°C 160°C 170°C 180°C 190°C 200°C
Час автоматичного вимкнення	30 хвилин
Спосіб нагрівання	MCH (металокерамічна пластина)
Розміри	215 × 46,5 × 45,5 мм
Вага	298 г

Усунення несправностей

Загальна проблема	Можлива причина	Рішення
Гребінець для випрямлення волосся не вмикається	Акумулятор розряджено	Перед повторним увімкненням підключіть виріб до зарядного пристрою щонайменше на 15 хвилин
	Внутрішня несправність пристрою	Поверніть для ремонту
	Кабель живлення пошкоджено	Поверніть для ремонту
Екран дисплея не реагує	Режим для подорожей випадково вимкнено	Переконайтеся, що режим для подорожей вимкнено
	Помилка екрана дисплея	Поверніть для ремонту



For more details, please scan the QR code to obtain the electronic manual.



EAC



User manual version number: V1.0

Service website: <https://global.dreametech.com>

Manufacturer: Dreame Trading (Tianjin) Co., Ltd.

Address: Room 2112-1-1, South District, Finance and Trade Center, No.6975 Yazhou Road, Dongjiang Bonded Port Area, Tianjin Pilot Free Trade Zone, 300463 Tianjin, P.R. China

追觅产品包装图纸

图纸提供单位

追觅贸易（天津）有限公司

项目名称

P2533-追觅Silky无线直发梳-欧版说明书

版本号

V1.4

设计时间

2026.03.02

责任设计师

张笑笑

材质工艺要求

材质要求： 封面：157g金东太空梭哑粉纸，单面过油；
内页：68g晨鸣云镜

工艺要求： 骑马钉

尺寸要求： 56mm×96mm

颜色及专色：四色印刷

注：次页面非印刷内容

P2522直发器说明书变更履历

注：本页 不做印刷

版本 Rev.	生效日期 Date of Application	变更原因 Reason of Change	变更描述 Change Description	起草人 Originator
V1.1	2026.01.20	灰色浴缸变成红色浴缸		请令
V1.2	2026.01.23	产品信息更改	Rated Voltage改成 Battery Rated Voltage 电压和马克巴兰德同步更改	请令 保浩勃
V1.3	2026.01.30	添加电子二维码	最后一页添加 EAC标识和马克巴兰德标识 添加电子二维码 	请令 保浩勃
V1.4	2026.03.02	商标更新	商标统一事件	