



PZ-MGS1



5-in-1 Multi-Grooming-Set

Bedienungsanleitung
Instruction Manual

Inhalt

| | | |
|-----------|---|-----------|
| 1 | Zeichenerklärung..... | 3 |
| 2 | Lieferumfang..... | 3 |
| 3 | Wichtige Sicherheitshinweise | 4 |
| 4 | Geräteübersicht/Lieferumfang | 11 |
| 5 | Bedienelemente / Grundbedienung..... | 12 |
| 6 | Erstinbetriebnahme | 13 |
| 7 | Aufladen | 13 |
| 8 | Bedienung | 15 |
| 9 | Reinigung und Pflege..... | 21 |
| 10 | Aufbewahrung | 23 |
| 11 | Problemlösungen..... | 24 |
| 12 | Technische Daten..... | 25 |
| 13 | Entsorgung | 26 |
| 14 | Garantie und Service..... | 29 |

1 Zeichenerklärung



WARNUNG Warnhinweis auf Verletzungsgefahren oder Gefahren für Ihre Gesundheit



HINWEIS

Hinweis auf wichtige Informationen



ACHTUNG Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten tauchen.



WARNUNG Benutzen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Badewannen, Duschen, Waschbecken oder anderen Gefäßen, die Wasser enthalten.



ACHTUNG Gerät nicht geeignet zur Reinigung unter fließendem Wasser.

2 Lieferumfang

Siehe Geräteübersicht/Lieferumfang, Kapitel 4

- 5-in-1-Hauptgerät
- USB-Ladekabel
- Aufbewahrungs-/Ladestation
- Haarschneideaufsatz
- Bartschneideaufsatz
- Konturentrimmeraufsatz
- Rasieraufsatz
- Nasen-Ohrhaartrimmeraufsatz
- 4 Haarschneideaufsätze 3/6/9/12 mm
- 1 Bartschneideaufsatz
- Schere
- Kamm
- Reinigungsbürste
- Öfläschchen

3 Wichtige Sicherheitshinweise

Bevor Sie Ihr Gerät in Betrieb nehmen, machen Sie sich bitte sorgfältig mit der Bedienungsanleitung vertraut. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung unbedingt zum späteren Nachschlagen auf. Bewahren Sie den Garantieschein, den Kassenbon und nach Möglichkeit den Karton mit Innenverpackung gut auf!

Bei Weitergabe des Gerätes geben Sie bitte auch die Bedienungsanleitung mit.

Bestimmungsgemäße Verwendung: Das Multi-Grooming-Set ist ausschließlich zum Schneiden von menschlichen Haaren vorgesehen. Verwenden Sie das Gerät nur für trockene Haare. Das Gerät ist für den privaten Gebrauch, nicht für den gewerblichen Einsatz konzipiert.

Vorhersehbarer Missbrauch:

Schneiden Sie mit dem Gerät kein Kunsthaar und kein Tierhaar.

Verwenden Sie das Gerät nur zu dem vorgesehenen Zweck, wie in dieser Bedienungsanleitung angegeben. Um Schäden am Gerät, unsachgemäßen Gebrauch oder Gefahr durch Verletzung vorzubeugen, befolgen Sie bitte alle Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung dieses Gerätes.

Für Schäden oder Unfälle, die durch Nichtbeachten dieser Anleitung entstehen, übernehmen wir keine Haftung.

Hinweis

- Das Gerät wird ohne Steckernetzteil/USB-Ladegerät ausgeliefert. Um das Gerät aufzuladen, muss es jedoch über ein USB-Ladegerät mit dem Stromnetz verbunden werden. Beach-

ten Sie dabei unbedingt die Sicherheits- und Bedienhinweise des jeweiligen USB-Ladegeräts und halten Sie diese ein.

- Versorgen Sie das Gerät nur mit Sicherheitskleinspannung entsprechend der Kennzeichnung auf dem Gerät.



Warnung

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und / oder Wissen benutzt werden. Dies gilt, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht durch Kinder durchgeführt werden, es sei denn, sie sind beaufsichtigt.

- Kinder, die jünger sind als 8 Jahre, sind vom Gerät und vom USB-Ladekabel fernzuhalten. Sie könnten das Gerät daran herunterziehen und sich verletzen.
- Wenn das Gerät in einem Badezimmer verwendet wird, ist nach Gebrauch das USB-Ladegerät zu ziehen, da die Nähe von Wasser eine Gefahr darstellt, auch wenn das Gerät ausgeschaltet ist.
- Als zusätzlicher Schutz wird die Installation einer Fehlerstromschutzeinrichtung (FI/RCD) mit einem Bemessungsauslösestrom von nicht mehr als 30 mA im Stromkreis empfohlen. Fragen Sie Ihren Elektroinstallateur um Rat. Lassen Sie den Einbau ausschließlich von einer Elektro-Fachkraft durchführen.
- **VORSICHT! Das Gerät nicht verwenden, wenn:**
 - es heruntergefallen ist und / oder sichtbare Schäden am Gehäuse oder USB-Ladekabel hat.
 - es Funktionsstörungen aufweist.



GEFAHR für Kinder

- Verpackungsmaterial ist kein Kinderspielzeug. Kinder dürfen nicht mit den

Kunststoffbeuteln spielen. Es besteht Erstickungsgefahr.



GEFAHR von Stromschlag durch Feuchtigkeit



Benutzen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Badewannen, Duschen, Waschbecken oder anderen Gefäßen, die Wasser enthalten.



Das USB-Ladegerät, das USB-Ladekabel und das Gerät dürfen nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten getaucht werden.

- Schützen Sie das USB-Ladegerät, das USB-Ladekabel und das Gerät vor Feuchtigkeit, Tropf- oder Spritzwasser.
- Bedienen Sie das Gerät mit angeschlossenem USB-Ladegerät nicht mit nassen Händen.
- Legen Sie das Gerät niemals so ab, dass es ins Wasser fallen kann.



Das Gerät, das USB-Ladekabel und das USB-Ladegerät dürfen nicht unter fließendem Wasser abgespült werden.

- Sollte das Gerät doch einmal ins Wasser gefallen sein, ziehen Sie sofort das USB-Ladegerät und nehmen Sie erst danach das Gerät heraus. Benutzen Sie das Gerät in diesem Fall nicht mehr, sondern lassen Sie es durch einen Fachbetrieb überprüfen.



VORSICHT! **Stromschlaggefahr**

- Das Gerät darf nur in Innenräumen benutzt werden.
- Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn das Gerät, das USB-Ladegerät oder das USB-Ladekabel sichtbare Schäden aufweist oder wenn das Gerät zuvor fallen gelassen wurde.
- Verwenden Sie nur das beiliegende USB-Ladekabel, um das Gerät zu laden.
- Stecken Sie das USB-Ladegerät erst dann in eine Steckdose, wenn das USB-Ladekabel mit dem Gerät verbunden ist.
- Schließen Sie das USB-Ladegerät nur an eine ordnungsgemäß installierte, gut zugängliche Steckdose an, deren Spannung der Angabe auf dem Typenschild entspricht. Die Steckdose muss auch nach dem Anschließen weiterhin gut zugänglich sein.
- Achten Sie darauf, dass das USB-Ladekabel nicht durch scharfe Kanten oder heiße Stellen beschädigt werden kann.
- Achten Sie darauf, dass das USB-Ladekabel nicht eingeklemmt oder gequetscht wird. Wickeln Sie das USB-Ladekabel nicht um das Gerät oder USB-Ladegerät.
- Um das USB-Ladegerät aus der Steckdose zu ziehen, immer am USB-Ladegerät, nie am Kabel ziehen.
- Ziehen Sie das USB-Ladegerät aus der Steckdose,
 - nach jedem Gebrauch
 - nach jedem Ladevorgang
 - wenn eine Störung auftritt
 - bevor Sie das Gerät mit dem USB-Ladekabel verbinden
 - bevor Sie das Gerät reinigen und bei Gewitter.
- Um Gefährdungen zu vermeiden, nehmen Sie keine Veränderungen am Gerät sowie an den Zubehörteilen vor. Auch das USB-Ladekabel darf nicht selbst ausgetauscht werden. Lassen Sie Reparaturen nur durch einen Fachbetrieb durchführen.



GEFAHR!

Umgang mit Lithium-Ionen-Akkus

- Nicht ordnungsgemäße Verwendung kann zu Verletzungen und Sachschäden führen! Bei Nichtbeachtung besteht Brand- und Explosionsgefahr. Für den sicheren Umgang mit Lithium-Ionen-Akkus beachten Sie folgende Sicherheitshinweise:
- Laden Sie das Gerät ausschließlich mit dem Original-USB-Ladekabel und einem geeigneten USB-Ladegerät auf.
- Schützen Sie die Lithium-Ionen-Akkus vor mechanischen Beschädigungen. Brand-/Explosionsgefahr!
- Setzen Sie das Gerät nicht direkter Sonne oder Hitze aus. Tritt eine Erhitzung über 125 °C ein, können die Zellen Feuer fangen bzw. explodieren.
- Sollte sich das Gerät in der Nähe eines Brandherds befinden oder selbst in Brand geraten, können gebräuchliche Löschmittel (z.B. ABC-Pulverlöscher, CO₂-Löscher oder Wasser) verwendet werden.
- Lithium-Ionen-Akkus enthalten brennbare und / oder ätzende Lösungen und Lithiumsalze, welche im Falle des Austretens zu Irritationen der Haut, der Augen und der Schleimhäute führen können. Wenn Lithium-Ionen-Akkus entlüften, können austretende Dämpfe eine Gefährdung der Gesundheit darstellen.
- Sollte aus den Lithium-Ionen-Akkus Flüssigkeit austreten, vermeiden Sie den Kontakt mit Augen, Schleimhäuten und Haut sowie das Einatmen von Dämpfen. Spülen Sie betroffene Stellen sofort mit reichlich klarem Wasser und suchen Sie in jedem Fall einen Arzt auf.
- Ausgetretene Flüssigkeiten mit Absorptionsmittel aufnehmen und entsprechend entsorgen.
- Geöffnete Zellen sind Sondermüll und müssen entsprechend entsorgt werden.



WARNUNG vor Verletzungen

- Legen Sie das USB-Ladekabel so, dass niemand darüber stolpert oder darauf tritt!
- Drücken Sie den Nasen-/Ohrhaartrimmer-Aufsatz nicht zu tief in das Nasenloch bzw. in die Ohrmuschel.
- Benutzen Sie das Gerät nicht bei offenen Wunden, Schnittwunden, Sonnenbrand oder Blasen.
- Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn das Gerät oder Schneideteile beschädigt oder defekt sind.
- Die Schermesser sind scharf. Gehen Sie vorsichtig damit um.
- Halten Sie das Gerät von den Augen fern.
- Schalten Sie vor jeder Reinigung das Gerät aus.



VORSICHT! Sachschäden

- Verwenden Sie nur das Original-Zubehör.
- Legen Sie das Gerät niemals auf heiße Oberflächen (z. B. Herdplatten) oder in die Nähe von Wärmequellen oder offenem Feuer.
- Decken Sie das USB-Ladegerät nicht ab, um eine Überhitzung zu vermeiden.
- Üben Sie keinen zu starken Druck auf die Scherfolie aus, um eine Beschädigung der Scherfolie zu vermeiden.
- Verwenden Sie keine scharfen oder kratzenden Reinigungsmittel.



HINWEIS

- Keine Rasiergels oder Schaum verwenden! Scherfolie und Schermesser könnten miteinander verkleben.
-

4 Geräteübersicht / Lieferumfang



- 1 Haarschneideaufsatz
- 2 5-in-1-Hauptgerät
- 3 Aufbewahrungs-/Ladestation
- 4 Nasen-/Ohrhaartrimmeraufsatz
- 5 Bartschneideaufsatz
- 6 Konturentrimmeraufsatz
- 7 Rasieraufsatz
- 8 Kammaufsätze für Haarschneideaufsatz 3, 6, 9, 12 mm
- 9 Kammaufsatz für Bartschneideaufsatz

Weiteres Zubehör (ohne Abbildung): USB-Ladekabel, Kamm, Schere, Reinigungsbürste, Ölfäschchen

5 Bedienelemente / Grundbedienung



- A** Auswechselbarer Aufsatz
- B** Schalter für Schnittlängen-Feineinstellung (in 3 Stufen)
- C** Ein-/Ausschalter  / Schalter für 2 Geschwindigkeitsstufen / Einschaltsicherung
- D** LED-Display mit Batteriekapazitätsanzeige
- E** Anschluss für Ladekabel

6 Erstinbetriebnahme

5-in-1 Multi-Grooming-Set und Lieferumfang prüfen

1. Nehmen Sie das Gerät aus der Verpackung.
2. Prüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist.
3. Kontrollieren Sie, ob das Gerät, die Einzelteile oder das Zubehör Schäden aufweisen.
4. Wenn die Lieferung unvollständig ist oder das Gerät, die Einzelteile oder das Zubehör Schäden aufweisen, benutzen Sie das Gerät nicht. Wenden Sie sich über die auf der Garantiekarte angegebene Serviceadresse an den Hersteller.

7 Aufladen

Aufbewahrungs-/Ladestation vorbereiten:

- Auf der Unterseite der Ladestation befindet sich im hinteren Bereich eine ovale Aussparung  und eine Klemmvorrichtung für die Anschlussleitung des USB-Kabels.
- Im vorderen Bereich befindet sich eine runde Öffnung, verdeckt durch einen Riegel  zur Befestigung des Klinkensteckers.
- Drehen Sie den Riegel zur Seite , führen Sie das Kabel der Anschlussleitung durch die ovale Aussparung im hinteren Bereich und stecken Sie den Klinkenstecker durch die runde Öffnung  im vorderen Bereich, so dass die Buchse durch die Halterung in die Ladestation ragt. Fixieren Sie das Kabel in der Klemmvorrichtung im hinteren Bereich (siehe Pfeil ).
- Drehen Sie den Riegel zur Sicherung des Klinkensteckers wieder zurück .
- Der Riegel muss spürbar einrasten.





VORSICHT! **Material-Schäden**

- Beachten Sie, dass die Kapazität von Akkus während längerer Lagerzeiten, technisch bedingt, nachlässt. Deshalb sollten längere Lagerzeiten und die damit verbundene Unterbrechung der Lade- und Entladezyklen vermieden werden.
- Sollte es beim Ladevorgang zu Störungen (Erhitzung von Gerät, Kabel oder Stromquelle, zu langsames Laden o.ä.) kommen, so unterbrechen Sie den Ladevorgang und wenden Sie sich an das Service-Center.



HINWEISE

- Laden Sie den Akku nicht unter extrem niedrigen oder extrem hohen Temperaturen auf. Die ideale Umgebungstemperatur liegt zwischen +5 °C und +35 °C.
- **Vor dem ersten Gebrauch:** Laden Sie das Gerät mindestens 90 Minuten lang auf.
- **Bei regelmäßigem Gebrauch** beträgt die Ladezeit für eine volle Batterie-Ladung ca. 90 Minuten.
- **Die Betriebsdauer** mit vollständig geladenem Akku beträgt ca. 60 Minuten.



HINWEIS

Zum Aufladen kann der Klinkenstecker des USB-Ladekabels auch direkt, ohne Verwendung der Ladestation, mit der Ladebuchse des Gerätes verbunden werden.

Aufladen

1. Stellen Sie die vorbereitete Ladestation auf eine ebene Fläche.
2. Stecken Sie das USB-Ladegerät in eine gut zugängliche Steckdose.

3. Setzen Sie das Gerät auf die Ladestation. Beachten Sie die Lade-Anzeige am LED-Display (D).
 4. Während des Ladevorgangs blinkt das -Symbol und der aktuelle Ladezustand wird angezeigt. Wenn die Zahl 100 am Display erscheint ist der Akku voll geladen.
 5. Ziehen Sie nach dem Ladevorgang das USB-Ladegerät aus der Steckdose. Die Anzeige am LED-Display erlischt.
- **Batterie-Statusindikator:** ab einer geringen Akkuleistung von 5% im LED-Display fängt das -Symbol an zu blinken.

HINWEIS

- Der Akku sollte regelmäßig, spätestens jedoch, wenn sich das Gerät aufgrund mangelnder Akkuleistung selbstständig ausschaltet, aufgeladen werden. Ein leerer Akku, der nicht aufgeladen wird, kann durch eine „Tiefentladung“ zur Schädigung des Akkus führen. Die Kapazität kann dadurch deutlich reduziert sein.

8 Bedienung

HINWEISE

- Das zu schneidende Haar muss trocken sein.
- Die Schnittlänge kann abhängig vom Schnittwinkel abweichen.
- Beginnen Sie zuerst mit einem Kammaufsatz mit einer längeren Schnittlänge und verwenden Sie im Verlauf des Schneidens stufenweise kürzere Schnittlängen.

Sie können das Gerät unabhängig vom Ladezustand des Akkus jederzeit im Netzbetrieb verwenden.

1. Für den Netzbetrieb stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist.

2. Entfernen Sie das USB-Kabel aus der Ladestation und verbinden Sie den Klinkenstecker mit dem Gerät.
3. Stecken Sie das USB-Ladegerät in eine gut zugängliche Steckdose.
4. Schalten Sie das Gerät mit dem Ein-/Ausschalter  ein.

Reisesicherung aktivieren

- Halten Sie den Ein-/Ausschalter länger als 3 s gedrückt. Auf dem LED-Display blinkt das Schlosssymbol und aufwärts folgend die Zahlen 1-2-3. Die Einschaltssicherung (Travellock) ist aktiviert und das Gerät schaltet ab.

Reisesicherung deaktivieren

- Halten Sie den Ein-/Ausschalter länger als 3 s gedrückt. Auf dem LED-Display blinkt das Schlosssymbol und abwärts folgend die Zahlen 3-2-1. Die Einschaltssicherung (Travellock) ist deaktiviert und das Gerät schaltet sich ein.

Geschwindigkeit einstellen

- Drücken Sie den Ein-/Ausschalter  2x. Es erscheint ein blinkendes Ventilatorsymbol  und das Gerät läuft mit erhöhter Geschwindigkeit. Um das Gerät wieder in die Normalgeschwindigkeit zu bringen, drücken Sie 2 weitere Mal den Ein-/Ausschalter .

HINWEIS

Die Normalgeschwindigkeit ist für dünneres & leichtes Haar (z.B. Haare an Armen, Beinen oder Kinderhaare) geeignet. Die erhöhte Geschwindigkeit ist für dickeres & kräftigeres Haar (z.B. Kopfhaare, Barthaare oder Brusthaare) besser geeignet.

Aufstecken / Wechseln der Schneidaufsätze 1, 4, 5, 6 und 7 (→ 4. Geräteübersicht/Lieferumfang)



WARNUNG vor Schnittverletzungen!

Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie die Aufsätze aufstecken oder wechseln.



Zum Abnehmen / Wechseln der Aufsätze drücken Sie den Aufsatz mit dem Daumen nach hinten vom Gerät ab (s. Bild).

Zum Aufsetzen führen Sie die untere Lasche im Aufsatz in die Schiene im Gerät ein und drücken Sie den oberen Teil des Aufsatzes auf das Gerät, bis er hörbar einrastet und fest sitzt.

Aufstecken/Wechseln der Kammaufsätze 8 und 9 (→ 4. Geräteübersicht / Lieferumfang)

- Zum Aufstecken der Kammaufsätze (**8**) setzen Sie den vorderen Teil des Kammaufsatzes vorsichtig über den Schneidsatz des Haarschneidaufsatzes (**1**) und drücken das untere Ende des Kammaufsatzes mit der Lasche fest, bis er einrastet.
- Zum Aufstecken des Kammaufsatzes (**9**) für den Bartschneidaufsatz (**5**) schieben Sie den Kammaufsatz vorsichtig von vorne über den Bartschneidaufsatz bis er einrastet.
- Zum Abnehmen / Wechseln der Kammaufsätze (**8**) lösen Sie den Kammaufsatz an seinem unteren Ende und ziehen ihn vom Gerät ab oder schieben den Kammaufsatz (**9**) nach vorne und nehmen ihn vom Gerät ab.

Haarschneideaufsatz



- Kämmen Sie das Haar gut durch.
- Legen Sie ein Tuch oder einen Umhang um Hals und Nacken, um zu vermeiden, dass Haarreste in den Kragen fallen.
- Beginnen Sie den Haarschnitt im Nacken oder an den Seiten und schneiden Sie Richtung Kopfmitte. Schneiden Sie danach die vordere Haarpartie in Richtung Kopfmitte.
- Halten Sie das Gerät so, dass die Kammaufsätze (**8**) flach am Kopf aufliegen (bei den Aufsätzen 6, 9 und 12 mm ist diese Seite rund). Führen Sie dann das Gerät gleichmäßig durch das Haar.

i HINWEIS

Bei der Verwendung von den Kammaufsätzen (**8**) die Feineinstellung (**B**) auf die Stufe 1 einstellen.

- Schneiden Sie, wenn möglich, gegen die Wuchsrichtung des Haares.
- Um alle Haare zu erfassen, fahren Sie mehrmals mit dem Gerät durch die gleiche Haarpartie.
- Verwenden Sie den Haarschneideaufsatz (**1**) ohne Kammaufsatz (**8**), um Haare sehr kurz zu schneiden.
- Kämmen Sie die Haare immer wieder gut durch.

i HINWEIS

Mit der Feineinstellung (**B**) sind Schnittlängen von 1,6mm (Stufe 1), 1,2mm (Stufe 2) oder 0,8mm (Stufe 3) möglich. Dazu muss die Schnittkante des Haarschneideaufsatzes im rechten Winkel zur Haut gerichtet sein.

• **Bartschneideaufsatz**



- Kämmen Sie den Bart in Wuchsrichtung.
- Schneiden Sie den Bart vom Ohr zum Kinn nach unten hin. Trimmen Sie zuerst die eine, dann die andere Seite.
- Benutzen Sie den Bartschneideaufsatz **(5)** ohne Kammaufsatz **(9)**, um den Bart sehr kurz oder Schnurrbart und Konturen zu schneiden. Die Schnittkante des Bartschneideaufsatzes ist im rechten Winkel zum Bart gerichtet.



- Mit dem Kammaufsatz **(9)** kann die Schnittlänge in 3 Stufen variiert werden (3, 4, 5 mm). Die Feineinstellung **(B)** dazu auf Stufe 1 einstellen.

Bei Feineinstellung Stufe 3 (Schiebeschalter **(B)** ganz oben) wird die eingestellte Schnittlänge um jeweils 1 mm reduziert. Verschieben Sie den Kammaufsatz so, dass die gewünschte Schnittlänge einrastet (erste Rastung bedeutet die größte Schnittlänge).

Setzen Sie das Gerät im rechten Winkel an den Bart an und schneiden Sie von unten nach oben gegen die Bartwuchsrichtung.

- Um Ihren Schnurrbart zu schneiden, kämmen Sie ihn zunächst gerade nach unten. Benutzen Sie dann entweder den Bartschneideaufsatz **(5)** oder den Konturentrimmeraufsatz **(6)**. Beginnen Sie in der Mitte über dem Mund und schneiden Sie zunächst die eine Seite, dann die andere.

Konturentrimmeraufsatz



- Benutzen Sie den Konturentrimmeraufsatz (6), um Schnurrbart, Backenbärte, Koteletten oder Augenbrauen zu kürzen und zu formen.
- Legen Sie die Kante des Aufsatzes an der gewünschten Höhe des Haaransatzes an und bewegen Sie das Gerät nach unten.

Rasieraufsatz



HINWEIS

Ihre Haut muss sauber und trocken sein.



WARNUNG vor Verletzungen!

Nehmen Sie den Rasieraufsatz nicht in Betrieb, wenn die Scherfolie eine Beschädigung aufweist.



- Halten Sie das Gerät im rechten Winkel zur Hautoberfläche und führen Sie es sanft über Ihr Gesicht.
- Rasieren Sie gegen die Bartwuchsrichtung.
- An komplizierten Stellen, wie z. B. am Kinn, straffen Sie die Haut, um ein besseres Ergebnis zu erhalten.

Nasen-/Ohrhaartrimmeraufsatz



- Führen Sie nur die Metallspitze langsam in ein Nasenloch oder ein Ohr ein.
 - Bewegen Sie das Gerät langsam kreisförmig, um die Haare zu schneiden.
-



Vorsicht! Sachschaden

Benutzen Sie beim Gebrauch des Nasen-/Ohrhaartrimmeraufsatzes nicht die Schnittlängen-Feineinstellung. Belassen Sie die Schnittlängen-Feineinstellung auf Stufe 1.

9 Reinigung und Pflege



GEFAHR! In das Gehäuse eingedrungenes Wasser kann einen Kurzschluss verursachen.



Tauchen Sie das Gerät **niemals** in Wasser.



Gerät nicht unter fließendem Wasser reinigen.

- Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Gehäuse gelangt.

Ziehen Sie vor der Reinigung das USB-Ladegerät aus der Steckdose und trennen Sie das Gerät vom USB-Ladekabel.



VORSICHT!
Material-Schäden!

- Verwenden Sie zur Reinigung des Geräts keine scharfen oder kratzenden Reinigungsmittel.

HINWEIS: Reinigen Sie das Gerät nach jedem Gebrauch, um die optimale Funktion zu erhalten.

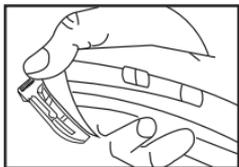
Gerät

- Wischen Sie das Gehäuse des Gerätes (**2**) und die Aufbewahrungs-/Ladestation (**3**) mit einem leicht angefeuchteten Tuch ab.

Kammaufsätze (8 + 9)

- Nehmen Sie den Kammaufsatz ab. Spülen Sie den Kammaufsatz mit Wasser ab und lassen Sie diesen trocknen, bevor Sie ihn wieder verwenden.

Haar-, Bartschneide- und Konturtrimmer-Aufsatz (1, 5, 6)



1. Drücken Sie den Aufsatz mit dem Daumen nach hinten vom Gerät ab (s. Bild).
2. Entfernen Sie Haarreste mit der mitgelieferten Reinigungsbürste vom Aufsatz.
3. Tragen Sie wenige Tropfen Öl auf die Schnittkante des Aufsatzes auf. Wischen Sie ggf. überschüssiges Öl mit einem weichen Tuch ab. Verwenden Sie nur das mitgelieferte oder harz- und säurefreies Öl (z.B. Nähmaschinenöl).

Nasen-/Ohrhaartrimmer-Aufsatz

- Drücken Sie den Nasen-/Ohrhaartrimmer-Aufsatz (4) mit dem Daumen nach hinten vom Gerät ab (wie bei Haarschneideaufsatz). Spülen Sie ihn mit Wasser ab und lassen Sie diesen vollständig trocknen, bevor Sie ihn wieder verwenden.

Rasieraufsatz



Vorsicht! Folienbruch

Bauen Sie die Scherfolie nicht aus dem Scherfolienrahmen aus und reinigen Sie diese nicht mit der Bürste.

1. Drücken Sie den Rasieraufsatz (7) mit dem Daumen nach hinten vom Gerät ab (wie bei Haarschneideaufsatz). Dabei nicht auf die Scherfolie drücken.
2. Drücken Sie auf die seitlich angebrachten Knöpfe des Rasieraufsatzes und ziehen Sie den Scherfolienrahmen ab. Halten Sie den Scherfolienrahmen dabei nur seitlich und drücken Sie nicht auf die Scherfolie.
3. Reinigen Sie das Schermesser mit der mitgelieferten Reinigungsbürste.

4. Reinigen Sie die Scherfolie im Scherfolienrahmen unter fließendem Wasser und lassen Sie diese vollständig trocknen, bevor Sie sie wieder auf den Rasieraufsatz setzen. Trocknen Sie die Scherfolie nicht mit einem Handtuch oder ähnlichem ab, weil dadurch die Scherfolie beschädigt werden kann.
 5. Setzen Sie den Scherfolienrahmen wieder auf den Rasieraufsatz. **Achten Sie beim Aufsetzen darauf, dass die 2 Laschen hinten und die 1 Lasche vorne am Scherfolienrahmen in die entsprechenden Aussparungen am Rasieraufsatz passen und drücken Sie den Scherfolienrahmen leicht herunter, bis er hörbar einrastet.**
-

i HINWEIS

Geben Sie von Zeit zu Zeit einige Tropfen Öl auf das Schermesser. Verwenden Sie nur das mitgelieferte oder harz- und säurefreies Öl (z.B. Nähmaschinenöl). Setzen Sie den Rasieraufsatz auf das Gerät und lassen das Gerät einige Sekunden laufen, ohne es zu benutzen. Wischen Sie ggf. überschüssiges Öl mit einem weichen Tuch ab.

10 Aufbewahrung

- Bewahren Sie das Gerät an einem sicheren, trockenen Ort auf, wo er vor dem Zugriff von Personen geschützt ist, die mit dem sicheren Umgang des Gerätes nicht vertraut sind.
- Wir empfehlen für eine längerfristige Lagerung die Originalverpackung.

11 Problemlösungen



GEFAHR! Versuchen Sie auf keinen Fall, das Gerät selbstständig zu reparieren.

- Ziehen Sie immer das USB-Ladegerät aus der Steckdose, wenn eine Störung auftritt.

| Problem: | Überprüfen Sie Folgendes: |
|--|---|
| Keine Funktion | <ul style="list-style-type: none">• Stromversorgung sichergestellt?• Akku leer? |
| Akku wird nicht geladen, obwohl das Gerät in der Ladestation steht | <ul style="list-style-type: none">• Ist das Gerät richtig auf dem in der Ladestation fixierten Klinkenstecker positioniert? |
| Aufsätze 1, 4, 5, 6 und 7 laufen schwer | <ul style="list-style-type: none">• Aufsätze gereinigt und ggf. geölt? |

Bei hier nicht aufgeführten Störungen wenden Sie sich an unser Service-Center. Lassen Sie Reparaturen am Gerät nur in einer Fachwerkstatt durchführen.

12 Technische Daten

| Geräteart | 5-in-1 Multi-Grooming-Set |
|---------------------------|---|
| Modell | PZ-MGS1 |
| Eingangsspannung | 5,0 V \approx 1,0 A |
| Wiederaufladbare Batterie | 1x Li-Ion 14500 3,7V 600mAh |
| Ladezeit | ca. 90 Minuten |
| Betriebszeit | ca. 60 Minuten bei Vollladung |
| Schnittlänge | ca. 0,8mm (ohne Kammaufsatz) |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse | III |
| Umgebungstemperatur | nur für Innenräume zugelassen +5°C bis +35°C |

Technische Änderungen vorbehalten.

Dieses Gerät entspricht den CE Richtlinien.



Mit der CE Kennzeichnung bestätigt die Dual GmbH die Übereinstimmung mit den für dieses Produkt geltenden europäischen Richtlinien.

Dieses Gerät entspricht den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der EMV-Richtlinie 2014/30/EU, der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU.

Um die vollständige EU-Konformitätserklärung zu erhalten, senden Sie eine E-Mail an folgende E-Mailadresse: support@dual.de

Importeur: Dual GmbH

Hauptstraße 1 · 86925 Fuchstal, Deutschland

13 Entsorgung



Altgeräte gehören nicht in den Hausmüll!

Das nebenstehende Symbol zeigt an, dass dieses Gerät der Richtlinie 2012/19/EU unterliegt. Diese Richtlinie besagt, dass Sie dieses Gerät am Ende seiner Nutzungszeit nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgen dürfen, sondern in

speziell eingerichteten Sammelstellen, Wertstoffhöfen oder Entsorgungsbetrieben abgeben müssen. Diese Entsorgung ist für Sie kostenfrei. Das Gleiche gilt für Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Gerät entnommen werden können. Schonen Sie die Umwelt und entsorgen Sie fachgerecht. Für den deutschen Markt gilt: Beim Kauf eines Neugerätes haben Sie das Recht, das entsprechende Altgerät an Ihren Händler zurückzugeben. Händler von Elektro- und Elektronikgeräten mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m² sowie Lebensmittelhändler mit einer Verkaufsfläche von mindestens 800 m², die regelmäßig Elektro- und Elektronikgeräte verkaufen, sind außerdem verpflichtet bis zu drei Altgeräte einer Geräteart unentgeltlich zurückzunehmen, auch ohne dass ein Neugerät gekauft wird, wenn die Altgeräte in keiner Abmessung größer sind als 25 cm. Generell haben Vertreiber die Pflicht, die unentgeltliche Rücknahme von Altgeräten durch geeignete Rücknahmemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zu gewährleisten. Informieren Sie sich auch bei Ihrem Händler über die Rücknahmemöglichkeiten vor Ort.



Verpackungen und Packhilfsmittel sind mit Ausnahme von Holzwerkstoffen recyclingfähig und sollen grundsätzlich der Wiederverwertung zugeführt werden.



Die mit diesem Gerät verwendete Lithium Ionen-Batterie darf nicht in den Hausmüll. Die Batterie muss sachgerecht entsorgt werden. Wenden Sie sich dazu an den batterievertreibenden Handel sowie die kommunalen Sammelstellen.

Wir empfehlen Ihnen:

Papier-, Pappe und Wellpappe bzw. Kunststoffverpackungsteile sollten in die jeweils dafür vorgesehenen Sammelbehälter gegeben werden.

Bitte helfen Sie mit und entsorgen Sie die Verpackung umweltgerecht.

Über aktuelle Entsorgungswege informieren Sie sich bei Ihrem Händler oder über Ihre kommunale Entsorgungseinrichtung.



Lebensgefahr!

Verpackung und deren Teile nicht Kindern überlassen.

Batterie ausbauen

Dieses Gerät wird mit einer wieder aufladbaren Lithium-Ionen-Batterie betrieben, die Sie ausbauen müssen, bevor Sie das Gerät entsorgen.



GEFAHR!

- Für das Ausbauen der Batterie benötigen Sie etwas handwerkliches Geschick, ansonsten besteht Verletzungsgefahr! Sollten Sie keine Erfahrungen im Umgang mit Werkzeug haben, sollten Sie den Batterie-Ausbau einer Person überlassen, die diesen fachgerecht ausführen kann.
- Achten Sie beim Ausbau darauf, dass die Batterie nicht beschädigt wird. **Brandgefahr!**
- Die ausgebaute Batterie darf nicht wieder verwendet werden.
- Schließen Sie die Batterie niemals kurz. Die Kontakte an der ausgebauten Batterie dürfen nicht durch metallische Gegenstände verbunden werden. Die Batterie kann überhitzen und explodieren.



VORSICHT!

- Bauen Sie die Batterie nur für die Entsorgung des Gerätes aus. Durch den Ausbau der Batterie wird das Gerät zerstört. Nehmen Sie ein zerlegtes Gerät nicht wieder in Betrieb.
-

1. Trennen Sie das Gerät vom Netz.
 2. Schalten Sie das Gerät ein und lassen Sie es so lange laufen, bis der Akku leer ist.
-

Hinweis: Nach dem Entladen befindet sich noch Restkapazität im Akku. Wiederholtes Einschalten und Lauflassen des Motors leert den Akku vollständig.

3. Nehmen Sie den Aufsatz vom Gerät ab und lösen Sie mit einem Kreuz-Schraubendreher die 2 Schrauben auf der Rückseite des Geräts.
4. Nehmen Sie die vordere halbtransparente Abdeckung ab und lösen Sie die Schraube im unteren Bereich.
5. Nehmen Sie nun die vordere Gehäusehälfte vom Gerät ab.
6. Ziehen Sie die Platine mit dem Li-Ion Akku aus der anderen Gehäusehälfte.
7. Trennen Sie den Akku auf beiden Seiten mit einem geeigneten Werkzeug (z.B. einem Seitenschneider) von der Platine. Entsorgen Sie die Teile nach Vorschrift.

14 Garantie und Service

Sehr geehrte Kundin,
sehr geehrter Kunde,

unsere Produkte unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle und Sie erhalten eine Gewährleistung von 24 Monaten ab Kaufdatum. Sollte Ihr Produkt nicht fehlerfrei funktionieren, kontaktieren Sie unseren Kundendienst. Diesen erreichen Sie telefonisch oder per E-Mail. Bitte geben Sie dabei stets die genaue Modellbezeichnung, das Kaufdatum sowie den Namen des Händlers, bei welchem Sie das Gerät erworben haben, an. Sie erhalten weiterführende Informationen zur optimalen Reklamationsabwicklung. Bitte bewahren Sie als Garantienachweis einen Kaufbeleg (Kassenbon, Rechnung) auf.

Wichtige Hinweise:

- Bitte kontaktieren Sie stets unseren Kundendienst, bevor Sie Ihr Gerät zurückgeben oder zur Reparatur einsenden möchten, um Fehler bei der Inbetriebnahme sowie ggf. einen reibungslosen Ablauf der Reklamation zu ermöglichen.
- Unfreie Rücksendungen können nicht angenommen werden.
- Bitte legen Sie bei Rücksendungen eine Kopie des Kaufnachweises (Rechnung, Quittung) bei.
- Rücksendungen erfolgen idealerweise in der Originalverpackung (ggf. in Umverpackung).

E-Mail: support@dual.de
Service-Hotline zum Ortstarif:
Tel.: +49 8191 915 777 34

03/2024

Content

| | | |
|-----------|---|-----------|
| 1 | Symbol description | 31 |
| 2 | Scope of delivery | 31 |
| 3 | Warning and safety instructions..... | 32 |
| 4 | Product overview/scope of delivery | 39 |
| 5 | Controls / basic operation | 40 |
| 6 | Before first use | 41 |
| 7 | Charging | 41 |
| 8 | Operation | 43 |
| 9 | Cleaning and care | 49 |
| 10 | Storage | 51 |
| 11 | Troubleshooting | 52 |
| 12 | Technical Data..... | 53 |
| 13 | Disposal..... | 54 |
| 14 | Warranty and Service | 57 |

1 Symbol description



WARNING

Risk of injury or risk to your health



NOTE

Important information



CAUTION Do not immerse the appliance in water or other liquids.



WARNING Do not use this appliance in the vicinity of bathtubs, showers, wash basins or other vessels containing water.



CAUTION Appliance not suitable for cleaning under running water.

2 Scope of delivery

See Product overview / scope of delivery, chapter 4

- 5-in-1 main unit
- USB charging cable
- Storage/charging station
- Hair trimmer attachment
- Beard trimmer attachment
- Precision trimmer attachment
- Shaver attachment
- Nose ear hair trimmer attachment
- 4 hair trimmer comb attachments 3/6/9/12 mm
- 1 beard trimmer comb attachment
- Scissors
- Comb
- Cleaning brush
- Oil bottle

3 Warning and safety instructions

Please read this instruction manual thoroughly, keep it for later reference, make it available to other users and follow the instructions contained herein. Keep the warranty card, the receipt and, if possible, the original packaging!

Intended use:

The multi-grooming set is intended exclusively for trimming human hair. Use it only for dry hair. The appliance is designed for private home use and must not be used for commercial purposes.

Foreseeable misuse:

Do not use the appliance to cut artificial hair or animal hair.

Use the appliance only for its intended use, as specified in the instruction manual.

To prevent damage to the appliance, improper use or risk of injury, please follow all safety instructions and the operating instructions for this appliance.

We do not accept any liability for damage or accidents caused by failure to observe these instructions.

Note

- The appliance is delivered without a plug-in power supply / USB charger. To charge the appliance, it must be connected to the mains via a USB charger. It is imperative that you observe the safety and operating instructions for the respective USB charger and follow this.

- Only supply the appliance with safety extra-low voltage according to the marking on the appliance.



Warning

- This appliance may be used by children over the age of 8 as well as by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, provided that they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance and that they have understood the dangers resulting therefrom.
- Children must not play with the appliance.
- Cleaning and user maintenance must not be performed by children unless they are over the age of 8 and supervised.
- Children under the age of 8 are to be kept away from the appliance and the USB-charging cable; otherwise, they could pull the appliance down and get injured.

- If the appliance is used in a bathroom, the cord connecting the appliance to the mains power must be pulled out after use, as the proximity of water represents a hazard, even when the appliance is switched off.
- To provide your home with additional protection against electrical hazards, it is recommended to have a residual-current device (RCD) with a rated residual operating current of no more than 30 mA installed. Ask your electrician for advice.
- **CAUTION! Do not use the appliance when:**
 - it has been dropped and / or has visible damage to the housing or USB-charging cable.
 - it is malfunctioning.



DANGER for children

- For safety reasons, keep any packaging parts (plastic bags, cardboard, Styrofoam etc.) out of reach of children and animals. Children must not play with plastic bags; they pose a risk of suffocation!



WARNING! Risk of electric shock due to moisture!



Do not use this appliance in the vicinity of bathtubs, showers, wash basins or other vessels containing water.



Never immerse the USB charger, the USB-charging cable and the appliance in water or other liquids.

- Protect the USB charger, the USB-charging cable and the appliance from moisture, dripping water or splash water.
- Do not touch the appliance with wet or moist hands when it is connected to a USB charger.
- Never put the appliance down in such a way that it could fall into water.



The appliance, the USB charging cable and the USB charger must not be rinsed under running water.

- If the appliance has fallen into water, pull the USB charger immediately, and only then remove the appliance from the water. Do not use the appliance again, but have it checked by the customer service.



CAUTION! **Risk of electric shock**

- The appliance must only be used indoors.
- Do not operate the appliance if the appliance, the USB-charger or the USB-charging cable shows visible signs of damage or if the appliance has been dropped.
- Only use the included USB-charging cable to connect the appliance to a suitable USB charger (not included).
- Do not plug the USB charger into a socket until the USB-charging cable is connected to the appliance.
- If you charge the appliance using a USB charger (not included in the scope of delivery), only connect it to a socket that has been installed in accordance with regulations and whose mains voltage corresponds to the technical data of the item / USB charger. The socket must be easily accessible so that you can pull out the USB charger quickly in an emergency.
- Make sure that sharp edges or hot surfaces cannot damage the USB-charging cable.
- Make sure the USB-charging cable cannot get jammed or crushed. To avoid damages, do not bend the USB-charging cable and do not wrap it around the appliance.
- To unplug the USB charger from the socket, always pull on the USB charger, never on the cable.
- Pull the USB charger:
 - after each use!
 - after each charging!
 - if a fault occurs during operation!
 - before you connect the USB-charging cable with the appliance!
 - before cleaning the appliance!
 - during thunderstorms!
- To avoid hazards, do not make any changes to the appliance or the accessories. The USB-charging cable

must not be replaced by yourself either. Only have repairs carried out by a specialist company.



DANGER! To be observed when handling lithium-ion batteries

- Improper use can lead to injuries and property damage! Failure to comply can result in fire and explosion. For the safe handling of lithium-ion batteries, please observe the following safety instructions:
- Charge the appliance with the original USB-charging cable and a suitable USB charger only.
- Protect the lithium-ion batteries from mechanical damages. Fire /explosion hazard!
- Do not expose the appliance to direct sunlight or heat. If the appliance heats to more than 125 °C, the cells may catch fire and/ or explode.
- Should the appliance be in vicinity of a source of fire or catch fire itself, usual extinguishing agents can be used (ABC powder extinguishers, CO2 extinguishers or water).
- Lithium-ion batteries contain flammable and corrosive solutions and lithium salts. In case of leakage, these can lead to irritation of the skin, eyes and mucous membranes. Venting of lithium-ion batteries generates vapours which may present a hazard to health.
- If fluid leaks out of the lithium-ion batteries, avoid contact with eyes, mucous membranes and skin as well as inhaling vapours. The affected area must be immediately rinsed with plenty of clean water. Consult a doctor in any case.
- Leaked fluids must be absorbed by means of an absorbent and disposed of properly.
- Open cells are hazardous waste and must therefore be disposed of properly.



WARNING! **Risk of injury**

- Place the USB charging cable so that no one trips over it or steps on it!
- Do not press the nose/ear hair trimmer attachment too deeply into the nostril or ear.
- Do not use the appliance on open wounds, cuts, sunburns or blisters.
- Do not use the appliance if the appliance or cutting parts are damaged or defective.
- The points of the cutting attachment are sharp. Handle with care.
- Keep the appliance away from your eyes.
- Switch off the appliance before each cleaning.



CAUTION! **Risk of material damage**

- Use original accessories only. Never place the appliance on hot surfaces (e.g. hob plates) or near heat sources or open fire.
- Do not cover the USB charger to prevent overheating.
- In order to avoid damages to the shaving foil, do not exert excessive pressure on the shaving foil.
- Do not use any harsh or abrasive cleaning agents.

i **NOTE**

- Do not use shaving gels or foam! The shaving foil and cutting blades could stick together.
-

4 Product overview/scope of delivery



- | | |
|------------------------------------|---|
| 1 Hair trimmer attachment | 6 Precision trimmer attachment |
| 2 5-in-1 main unit | 7 Shaver attachment |
| 3 Storage/charging station | 8 Hair trimmer comb attachments 3/6/9/12 mm |
| 4 Nose ear hair trimmer attachment | 9 Beard trimmer comb attachment |
| 5 Beard trimmer attachment | |

Additional accessories (not shown): USB charging cable, Comb, Scissors, Cleaning brush, Oil bottle

5 Controls / basic operation



- A** Interchangeable attachment
- B** Switch for fine adjustment of cutting length (in 3 levels)
- C** On/off switch \cup / Switch for 2 speed levels / Travel lock
- D** LED display with battery capacity indicator
- E** Connection for charging cable

6 Before first use

Check the 5-in1 grooming set and scope of delivery

1. Take the appliance out of the packaging.
2. Check whether the delivery is complete.
3. Check whether the appliance, the individual parts or the accessories are damaged.
4. If the delivery is incomplete or the appliance, individual parts or accessories show signs of damage, do not use the appliance. Contact the manufacturer at the service address given on the warranty card.

7 Charging

Prepare storage/charging station:

- On the bottom of the charging station in the rear area there is an oval recess  and a clamping device for the USB cable.
- There is a round opening in the front area, covered by a latch ① for attaching the jack plug.
- Turn the latch to the side ②, lead the cable through the oval recess in the rear area and insert the jack plug through the round opening ③ in the front area so that the socket protrudes through the holder into the charging station.
Fix the cable in the clamping device in the rear area (see arrow ).
- Turn the latch back to secure the jack plug ④.
- The latch must click into place noticeably.





CAUTION! **Material Damage**

- Please note that for technical reasons the capacity of rechargeable batteries decreases during longer storage periods. Therefore, longer storage times and the associated interruption of charge/discharge cycles should be avoided.
- If there are malfunctions during the charging process (heating of the appliance, cable or adapter, charging is too slow, etc.), interrupt the charging process and contact the service center.



NOTES

- Do not charge the battery in environments with extremely low or high temperatures. The ideal temperature is between +5°C and +35°C.
- Charge the appliance for at least 90 minutes **before first use.**
- Charging time for a full battery charge is approx. 90 minutes **with regular use.**
- **The operating time** with fully charged battery is approx. 60 minutes.



NOTE

To charge, the jack plug of the USB charging cable can also be connected directly to the charging socket of the appliance without using the charging station.

Charging

1. Place the prepared charging station on a flat surface.
 2. Plug the USB charger into an easily accessible power outlet.
 3. Place the appliance on the charging station. Pay attention to the charging indicator on the LED display (D).
 4. During charging, the  symbol flashes and the current charging status is displayed. When the number 100 appears on the display, the battery is fully charged.
 5. After charging, unplug the USB charger from the socket. The LED display goes out.
- **Battery status indicator:** when the battery power is low and shows 5% in the LED display, the  symbol starts flashing.
-

NOTE

- The battery should be charged regularly, at the latest when the appliance switches off automatically due to insufficient battery power. An empty battery that is not charged can lead to “deep discharge” and damage to the battery. As a result, the capacity can be significantly reduced.
-

8 Operation

NOTES

- The hair to be cut must be dry.
 - The cutting length may vary depending on the cutting angle.
 - Start with a comb attachment with a longer cutting length and gradually use shorter cutting lengths as you progress.
-

You can use the appliance in mains operation at any time, regardless of the battery charge level.

1. For mains operation, make sure the appliance is switched off.
2. Remove the USB cable from the charging station and connect the jack plug to the appliance.
3. Plug the USB charger into an easily accessible power outlet.
4. Switch on the appliance using the on/off switch .

Activate travel lock

- Press and hold the on/off switch for longer than 3 s. The lock symbol flashes on the LED display followed by the numbers 1-2-3. The travel lock protection is activated and the appliance switches off.

Deactivate travel lock

- Press and hold the on/off switch for longer than 3 s. The lock symbol flashes on the LED display followed by the numbers 3-2-1 downwards. The travel lock protection is deactivated and the appliance switches on.

Adjust speed

- Press the on/off switch  twice. A flashing fan symbol  appears and the appliance runs at increased speed. To return the appliance to normal speed, press the on/off switch  2 more times

NOTE

The normal speed is suitable for thinner and light hair (e.g. hair on arms, legs or children's hair). The increased speed is more suitable for thicker and stronger hair (e.g. head hair, beard hair or chest hair).

Attaching/changing trimmer/shaver attachments 1, 4, 5, 6 and 7 (→ 4. product overview/scope of delivery)



WARNING! Risk of injury

Switch off the appliance before attaching or changing the attachments.



To remove/change the attachments, press the attachment with your thumb backwards from the appliance (see picture).

To attach it, insert the lower tab of the attachment into the recess in the appliance and press the upper part of the attachment onto the appliance until it clicks into place and is secure.

Attaching/changing the comb attachments 8 and 9 (→ 4. Product overview / scope of delivery)

- To attach the comb attachments **(8)**, carefully place the front part of the comb attachment over the cutting edge of the hair trimmer attachment **(1)** and press the lower end of the comb attachment with the tab until it clicks into place.
- For attaching the comb attachment **(9)** for the beard trimming attachment **(5)** carefully slide the comb attachment over the beard trimmer attachment from the front until it clicks into place.
- To remove/change the comb attachments **(8)**, loosen the comb attachment at its lower end and pull it off the appliance or push the comb attachment **(9)** forward and remove it from the appliance.

Hair trimmer attachment



- Comb the hair well.
- Place a cape around your neck to prevent hair from falling into the collar.
- Start the haircut at the neck or sides and cut towards the middle of the head. Then trim the front section of the hair towards the middle of the head.
- Hold the appliance so that the comb attachments (**8**) lie flat on the head (for the 6, 9 and 12 mm attachments this side is round). Then run the appliance evenly through the hair.

i NOTE

When using the comb attachments (**8**), set the fine adjustment (**B**) to level 1.

- If possible, cut against the direction of hair growth.
- To capture all the hair, pass the appliance several times through the same section of hair.
- Use the hair trimmer attachment (**1**) without the comb attachments (**8**) to cut hair very short.
- Always comb your hair well.

i NOTE

With the fine adjustment (**B**), cutting lengths of 1.6mm (level 1), 1.2mm (level 2) or 0.8mm (level 3) are possible. To do this, the cutting edge of the hair trimmer attachment must be directed at a right angle to the skin.

- **Beard trimmer attachment**



- Comb the beard in the direction of growth.
- Trim the beard downwards from the ear to the chin. Trim one side first, then the other.
- Use the beard trimmer attachment **(5)** without the comb attachment **(9)** to trim the beard very short or mustache and contours. The cutting edge of the beard trimmer attachment is directed at a right angle to the beard.



- With the comb attachment **(9)**, the cutting length can be varied in 3 levels (3, 4, 5 mm). To do this, set the fine adjustment **(B)** to level 1.

With fine adjustment level 3 (slide switch (B) at the top), the set cutting length is reduced by 1 mm.

Move the comb attachment so that the desired cutting length locks into place (the first lock means the longest cutting length).

Place the appliance at a right angle to the beard and cut from bottom to top against the direction of beard growth.

- To trim your mustache, start by combing it straight down. Then use either the beard trimmer attachment **(5)** or the contour trimmer attachment **(6)**. Start in the middle above the mouth and cut one side, then the other.

Precision trimmer attachment



- Use the precision trimmer attachment **(6)** to trim and shape moustache, sideburns or eyebrows.
- Place the edge of the attachment at the desired height of the hairline and move the appliance downwards.

Shaver attachment

i NOTE

Your skin must be clean and dry.



WARNING! Risk of injury

Do not use the shaver attachment if the shaving foil is damaged.



- Hold the appliance at a right angle to the surface of the skin and gently move it over your face.
- Shave against the direction of beard growth.
- In complicated places, such as on the chin, tighten the skin for a better result.

Nose ear hair trimmer attachment



- Insert the metal tip slowly into one nostril or ear.
- Slowly move the appliance in a circular motion to cut the hair.



CAUTION! Material Damage

When using the nose ear hair trimmer attachment, do not use the cutting length fine adjustment. Leave the cutting length fine adjustment **(B)** at level 1.

9 Cleaning and care



CAUTION! Water penetrating into the housing can cause a short circuit.



Never immerse the appliance in water or other liquids.



The appliance, the USB charging cable and the USB charger must not be rinsed under running water.

- Make sure that no water gets into the housing.
- Before cleaning, unplug the USB charger and disconnect the appliance from the USB-charging cable.



CAUTION!
Material Damage!

- Do not use abrasive cleaning agents or aggressive liquids such as petrol, alcohol, bleach or acetone to clean the appliance.

NOTE: Clean the appliance after each use to ensure that it functions optimally.

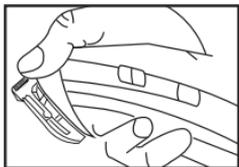
Appliance

- Wipe the appliance housing (2) and the storage/charging station (3) with a slightly damp cloth.

Comb attachments (8 + 9)

- Remove the comb attachment. Rinse the comb attachment with water and allow it to dry before using it again.

Hair, beard and precision trimmer attachment (1, 5, 6)



1. Press the attachment backwards from the appliance with your thumb (see picture).
2. Remove hair residue with the included cleaning brush from the trimmer attachment.
3. Apply a few drops of oil to the cut edge of the attachment. If necessary, wipe off any excess oil with a soft cloth. Only use the oil supplied or that is resin- and acid-free (e.g. sewing machine oil).

Nose ear hair trimmer attachment

- Press the nose ear hair trimmer attachment (4) backwards from the appliance with your thumb (as with the hair cutting attachment). Rinse it with water and allow it to dry completely before using it again.

Shaver attachment



CAUTION! Foil Damage!

Do not remove the shaving foil from the shaving foil frame and do not clean it with the brush.

1. Press the shaver attachment (7) backwards from the appliance with your thumb (as with the hair cutting attachment). Do not press on the shaving foil.
2. Press the buttons on the side of the shaver attachment and pull off the shaving foil frame. When doing this, only hold the shaving foil frame to the side and do not press on the shaving foil.
3. Clean the shaver blade with the included cleaning brush.
4. Clean the shaving foil in the shaving foil frame under running water and allow it to dry completely before placing it back on the shaver attachment. Do not dry

the shaving foil with a towel or something similar as this can damage the shaving foil.

5. Place the shaving foil frame back on the shaver attachment. **When putting it on, make sure that the 2 tabs at the back and the 1 tab at the front of the shaving foil frame fit into the corresponding recesses on the shaver attachment and press the shaving foil frame down slightly until it clicks into place.**

NOTE

From time to time, add a few drops of oil to the shaver head. Only use the oil provided or a resin- and acid-free oil (e.g. sewing machine oil). Place the shaving attachment on the appliance and let it run for a few seconds without using it. If necessary, wipe off any excess oil with a soft cloth.

10 Storage

- Store the appliance and the USB charger in a safe, dry place where it is protected from access by persons not familiar with the safe handling of the appliance.
- We recommend the original packaging for longer-term storage.

11 Troubleshooting



CAUTION! Under no circumstances should you try to repair the appliance yourself.

- Always pull the USB charger out of the socket if a fault occurs.

| Problem: | Possible Cause and Troubleshooting: |
|--|---|
| No function | <ul style="list-style-type: none">• Is the power supply ensured?• Is the battery charged? |
| The battery is not charging although the appliance is placed in the charging station | <ul style="list-style-type: none">• Is the appliance correctly positioned on the jack plug fixed in the charging station? |
| Attachments 1, 4, 5, 6 and 7 are running not smooth | <ul style="list-style-type: none">• Attachments cleaned and, if necessary, oiled? |

In the event of malfunctions not listed here, please contact our service center. Only have repairs carried out on the appliance in a specialist workshop.

12 Technical Data

| Appliance type | 5-in-1 Multi-Grooming-Set |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Model | PZ-MGS1 |
| Input voltage | 5,0 V \equiv 1,0 A |
| Rechargeable battery | 1x Li-Ion 14500 3,7V 600mAh |
| Charging time | approx. 90 minutes |
| Operation time | approx. 60 minutes when fully charged |
| Cutting length | approx. 0.8 mm (without attachment) |
| IP Protection class | IP20 |
| Protection class | III |
| Environmental conditions | For indoor use only +5°C to +35°C |

Subject to technical modifications.

This appliance is in conformance with the CE directives.

 With the CE mark, Dual GmbH confirms compliance with the European directives applicable to this product.

This appliance meets the fundamental requirements and other relevant provisions set forth in EMC Directive 2014/30/EU, Low Voltage Directive 2014/35/EU and RoHS Directive 2011/65/EU.

If you would like to receive the full EC Declaration of Conformity, please email us at: support@dual.de

Importer: Dual GmbH

Hauptstraße 1 · 86925 Fuchstal, Germany

13 Disposal

In the interests of environmental protection, the appliance must not be discarded with normal household waste.



This symbol indicates that the appliance is subject to Directive 2012/19/EU of the European Parliament and of the Council, pursuant to which it is prohibited to dispose of it with normal household waste!

By law, each consumer is obliged to dispose of old appliances separately from their household waste, taking them to a collection point for electrical and electronic appliances.



The battery must be disposed of properly. Contact battery distributors or local waste disposal points for this.



With the exception of wood-based materials, packaging and packaging accessories are recyclable, which is why they should always be recycled.

Our recommendations:

Paper, cardboard and corrugated cardboard and/or plastic packaging should be disposed of in the respective recycling containers.

Please help protect the environment by disposing of all packaging in an eco-friendly way. Your dealer or local waste management facility can provide you with information about the current possibilities for disposal.



Danger to life!

Keep the packaging and its parts out of reach of children.

Remove the battery

This appliance is powered by a rechargeable lithium-ion battery, which you must remove before disposing of it.



DANGER!

- You need some technical skills to remove the battery, otherwise there is a risk of injury! If you have no experience in handling tools, you should leave the battery removal to someone who can do it properly.
- Be careful not to damage the battery when removing it.
Fire hazard!
- The removed battery must not be used again.
- Never short-circuit the battery. The contacts on the removed battery must not be connected by metallic objects. The battery can overheat and explode.



CAUTION!

- Remove the battery only for disposal of the appliance. Removing the battery will destroy the appliance. Do not use a disassembled appliance again.
-
1. Disconnect the appliance from the mains.
 2. Switch on the appliance and let it run until the battery is empty.
-

Note: After discharging, there is still residual capacity in the battery. Repeated switching on and running of the motor drains the battery completely.

3. Remove the attachment from the appliance and use a Phillips screwdriver to loosen the 2 screws on the back of the appliance.
4. Remove the front semi-transparent cover and loosen the screw at the bottom.

5. Now remove the front half of the housing from the appliance.
6. Pull the circuit board with the Li-Ion battery out of the other half of the housing.
7. Separate the battery from the circuit board on both sides using a suitable tool (e.g. side cutters). Dispose of the parts according to regulations.

14 Warranty and Service

Dear customer:

Our products are subject to strict quality controls and covered by the statutory warranty of 24 months starting on the day of purchase. If your product does not function flawlessly, contact our customer service by phone or by email. Please always indicate the exact model description, the day of purchase and the name of the dealer from which you purchased the appliance. You will then be provided with further information on the ideal handling of complaints. Please keep your purchase receipt (till receipt, invoice) as a warranty certificate.

Important notes:

- To avoid errors during initial operation and, where required, ensure flawless complaint processing, please always contact our customer service before returning your appliance or sending it in for repair.
- Returns with unpaid postage will not be accepted.
- When returning the appliance, please enclose a copy of the proof of purchase (invoice, receipt).
- Ideally, the appliance should be returned in its original packaging (if required, with secondary packaging).

E-Mail: support@dual.de

Service-Hotline:

Tel.: +49 8191 915 777 34

03/2024

