
Zahnaufhellungsgerät

MD887-Serie
Bedienungsanleitung



Um ein optimales Ergebnis zu erzielen, lesen Sie bitte diese Anleitung vor der Verwendung durch.

Farbauswahl

Die MD887-Serie ist in insgesamt fünf verschiedenen Farben erhältlich, aus denen Kunden den passenden Stil auswählen können (siehe folgende Abbildung):



Blau



Grau



Grün



Lila



Rosa



Blau... (Typ B)

Katalog

1. Sicherheit	2
2. Anwendung	2
3. Installationsskizzen	3
4. Produktaufbau	6
5. Produktmerkmale	8
6. Produktspezifikation	8
7. Bedienungsanleitung	9
8. So konvertieren Sie das Bildformat	18
9. Haftung	19
10. Farbauswahl	20

Sicherheit

Hinweis:

Bitte lesen Sie die Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät installieren und in Betrieb nehmen. Beachten Sie bitte die folgenden Sicherheitshinweise, die in der Anleitung empfohlen werden.

-  Achtung: Es ist sehr wichtig, die folgenden Vorsichtsmaßnahmen und Vorgehensweisen zu beachten.
-  Achtung: Bitte setzen Sie dieses Gerät nicht bei Personen ein, die in der Vergangenheit unter Lichtempfindlichkeit gelitten haben oder photosensibilisierende Medikamente einnehmen.
-  Achtung: Dieses Gerät ist nicht für den Einsatz in Gegenwart von brennbaren Anästhesiemitteln in Mischung mit Luft oder Lachgas geeignet.
-  Achtung: Bitte blicken Sie nicht direkt in das Licht und tragen Sie während des Betriebs unbedingt eine Schutzbrille, da sonst Ihre Augen geschädigt werden können.
-  Achtung: Bitte lösen Sie die Sicherungsmutter und das Handrad, wenn Sie die Position des Geräts einstellen, und nehmen Sie die Einstellung anschließend erneut vor, da dies sonst die Lebensdauer des Geräts beeinträchtigt.

Anwendung

- (1) Das MD887 ist ein Lichtkühlgerät, das Licht einer bestimmten Wellenlänge ausstrahlt. Dieses Licht bestrahlt ein spezielles Aufhellungsmittel, das auf die Zahnoberfläche aufgetragen wird, wodurch die Zähne aufgehellt werden.
- (2) Die MD887-Serie ist in die Typen A und B unterteilt; der Unterschied besteht darin, dass der Typ B über eine Webcam und eine Bildspeicherfunktion verfügt.

Akustische Warnung

Nach Abschluss des Vorgangs ertönt ein Piepton.

Kühlungseinstellung

- a) Um sicherzustellen, dass alle LEDs während des Zahnaufhellungsprozesses bei normaler Temperatur arbeiten können, haben wir einen hocheffizienten und leisen Lüfter eingebaut, um die Wärme abzuführen.
- b) Dank des integrierten intelligenten Temperaturschutzes wird das Gerät bei zu hoher Temperatur automatisch abgeschaltet; nach dem Abkühlen funktioniert alles wieder einwandfrei.

Haftung

Montage, Ausrichten, Nachjustierung, Umbau und Reparatur werden von einer von unserem Unternehmen autorisierten Person durchgeführt.

Bitte beachten Sie die einschlägigen Vorschriften für die Installation elektrischer Geräte. Bitte befolgen Sie die Gebrauchsanweisung für dieses Gerät.

So konvertieren Sie das Bildformat

Wenn Sie Bilder auf der SD-Karte anzeigen möchten, öffnen Sie die Datei „“ und klicken Sie auf „Datei öffnen“, um die Bilder anzuzeigen.

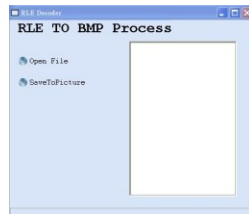


Bild 1

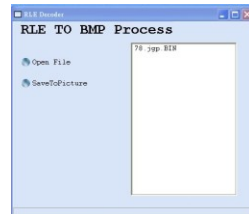


Bild 2

Drücken Sie auf „Als Bild speichern“ – die Bilder werden in „Bilddateien“ konvertiert  und im Ordner „Bilder“ gespeichert.



Öffnen Sie den Ordner „Bilder“ werden alle konvertierten Bilder angezeigt.



1. BMP



2. BMP



3. BMP

Installationsskizze



(1)

1. Drehen Sie die Räder mit einem Schraubenschlüssel an den Füßen fest.



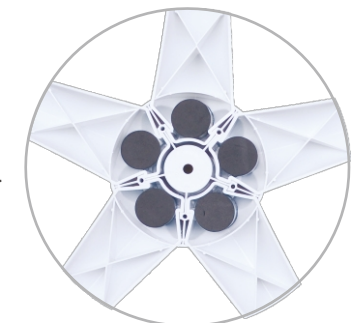
(2)

2. Befestigen Sie die 5 Füße am montierten Sitz.



3. Put the 5 irons into the foot base

(3)



Montageskizze



(4)

4. Befestigen Sie die Ablage so, dass sie auf die Schraubenlöcher des montierten Sitzes ausgerichtet ist, und ziehen Sie die Schrauben fest.



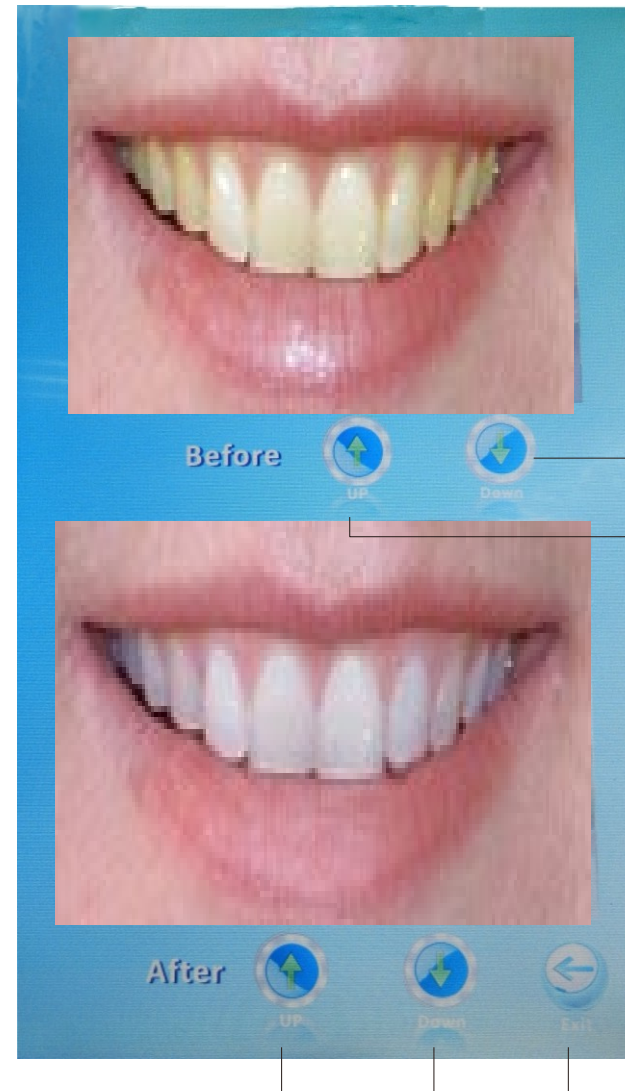
(5)

5. Setzen Sie die Stange 1 mit dem aufgesetzten Zierset auf den montierten Sitz und stützen Sie sie mit der Hand ab.



6. Drehen Sie die Füße um und befestigen Sie den montierten Sitz und die Stange mit einer langen Schraube.
(Wenn

10. Anleitung zum Weißeffekt-Kontrast (Typ B)



Vor der Zahnaufhellung

Nach

unten

Nach

oben

Nach dem Aufhellen

be nicht fest angezogen ist, wackelt
die Stange).

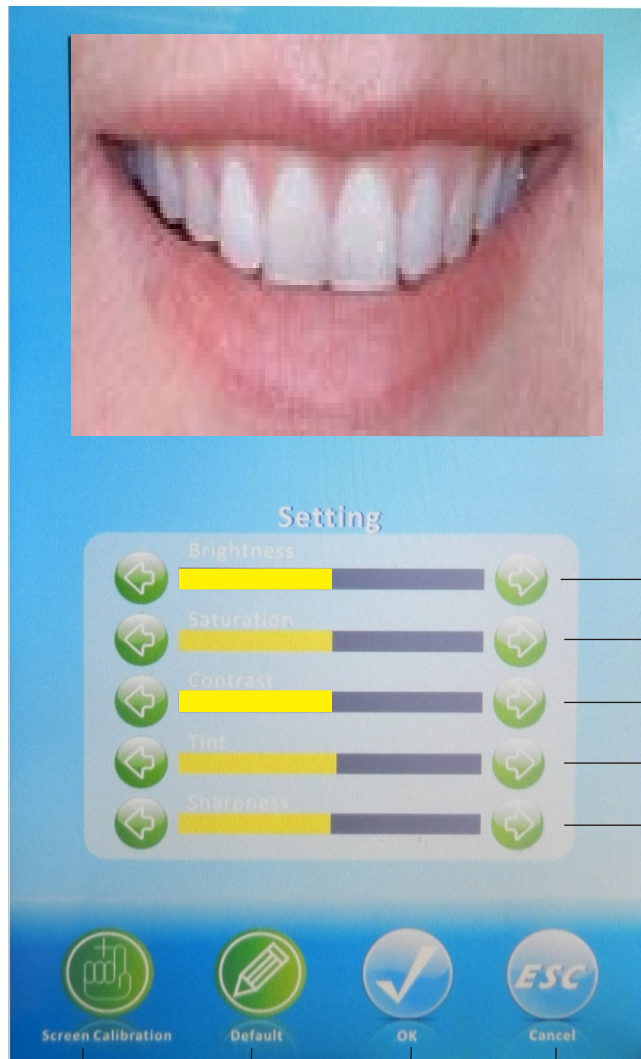
(6)

Nach oben
unten

Nach

Beenden

9. Anleitung zur Aufstellung des Bildschirms (Typ B)



Touch-Kalibrierung Auf Standard zurücksetzen Speichern und Beenden

und Beenden

Helligkeitseinstellung

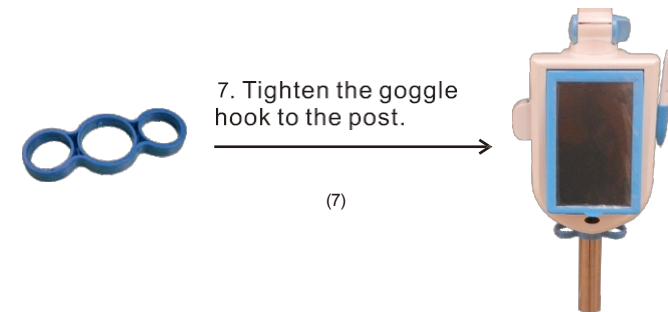
Sättigungseinstellung

Kontrasteinstellung

Toneinstellung

Schärfteeinstellung

Installationsskizze



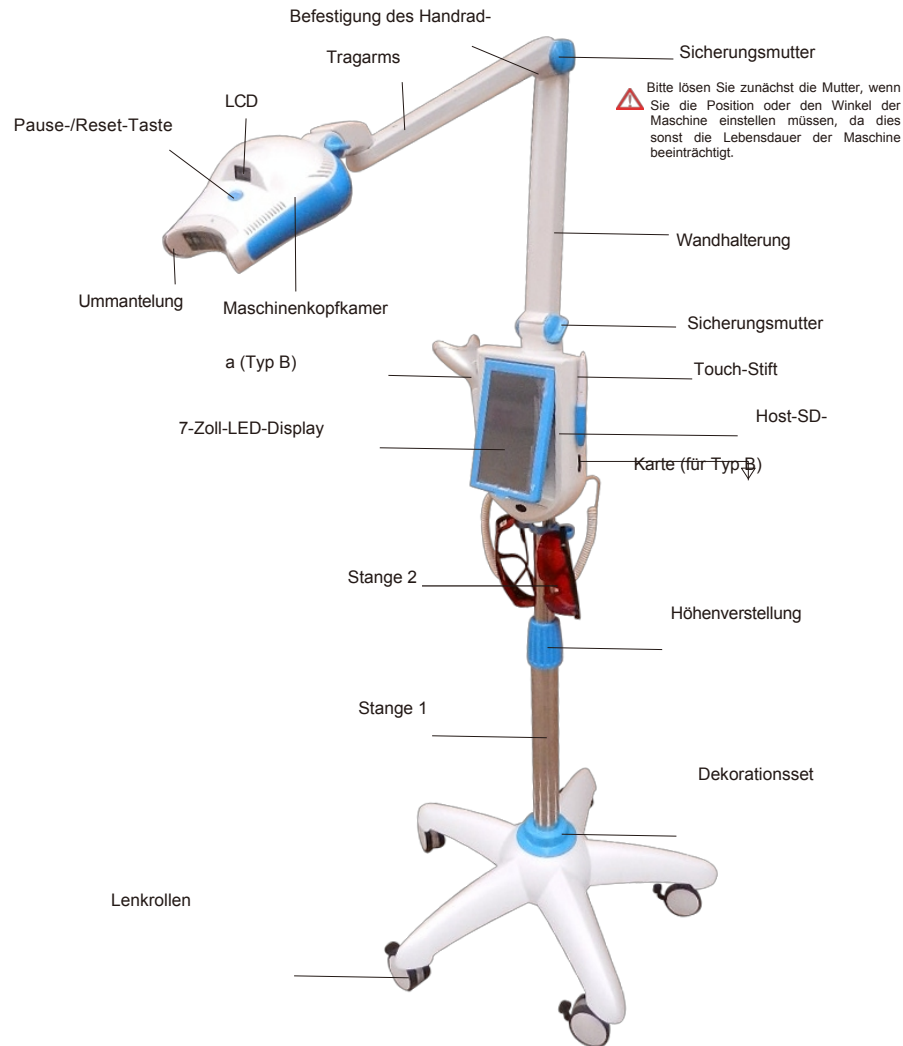
(7)



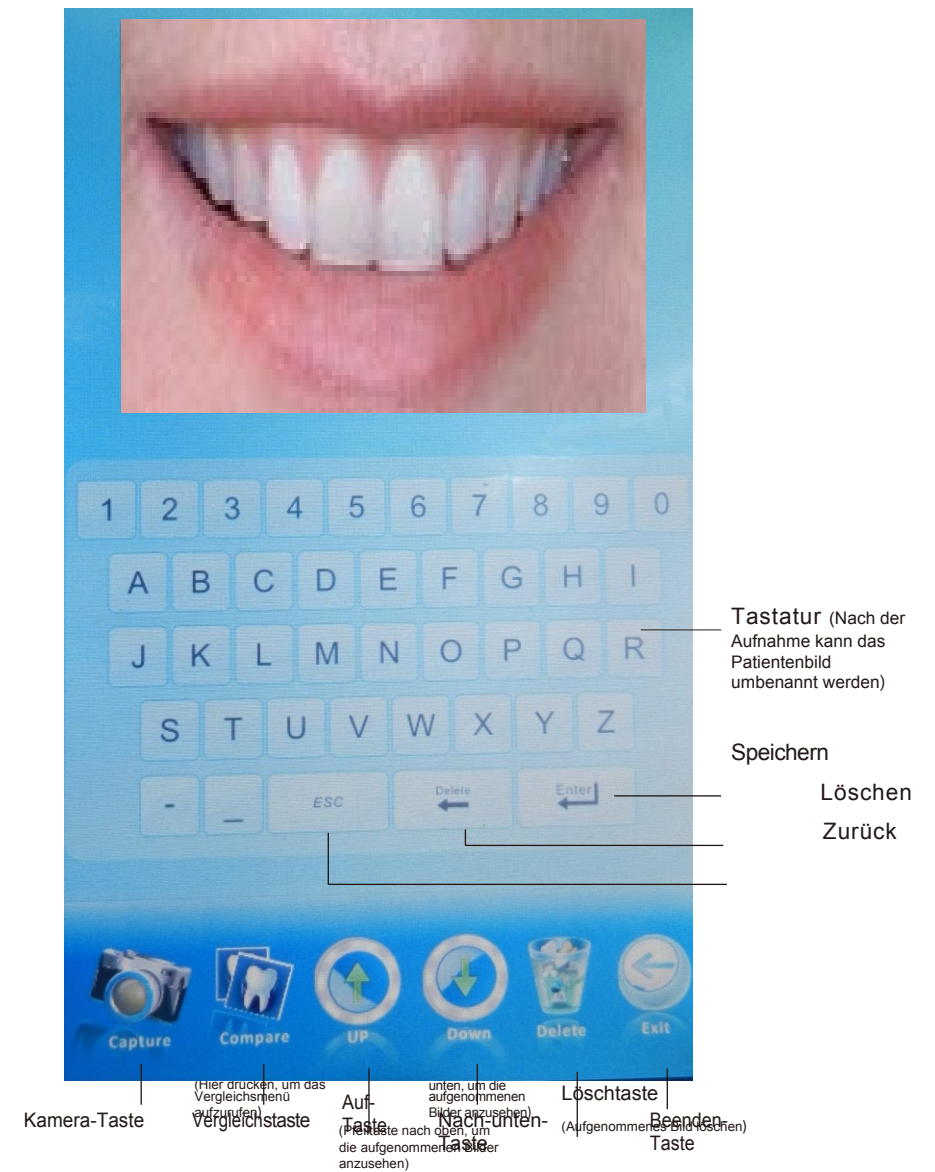
(8)

8. Stecken Sie Stange 2 in Stange 1 und drehen Sie das feste Eisenrohr fest.

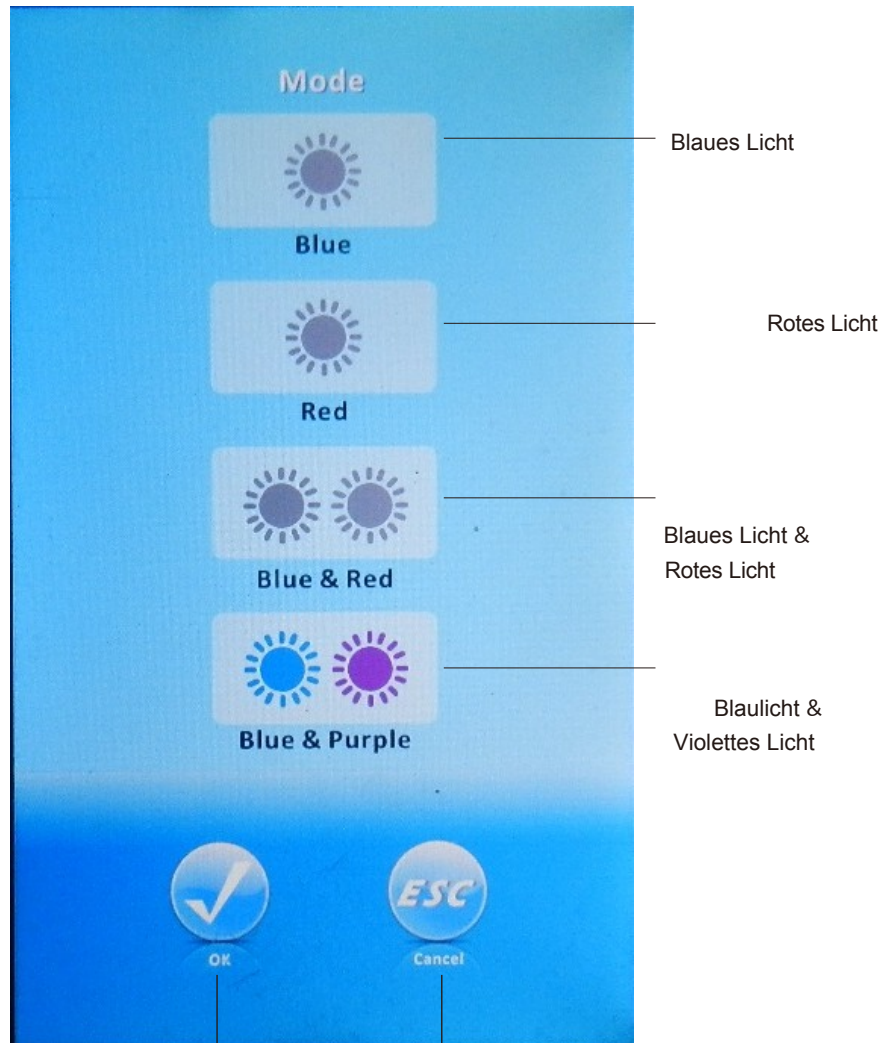
Produktstruktur



8. Anleitung zum Kameramenü (Typ B)

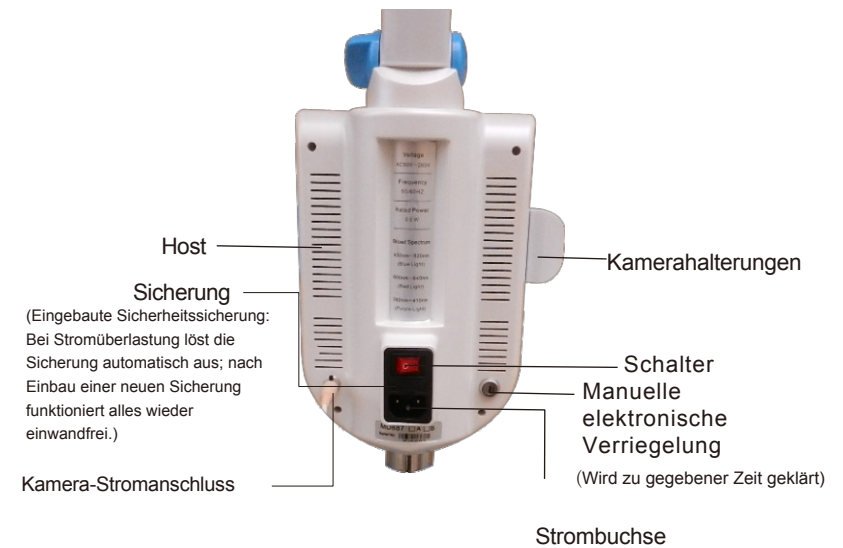


7. Anleitung zur Moduseinstellung

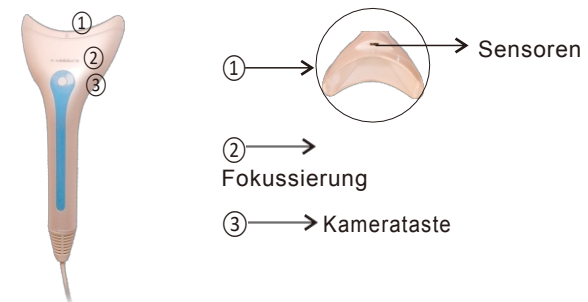


Bestätigen, speichern und beenden Abbrechen und Beenden

Anleitung „Zurück zum Host“



Kamera-Anleitung



Zubehör

MD887	1 Stück
Netzkabel	1 Stück (2 m)
Schutzbrille	2 Paar
Hülle	20 Stück
Mundspreizer	1 Stück
Bedienungsanleitung	1 Stück
Kamera (Typ B)	1 Stück

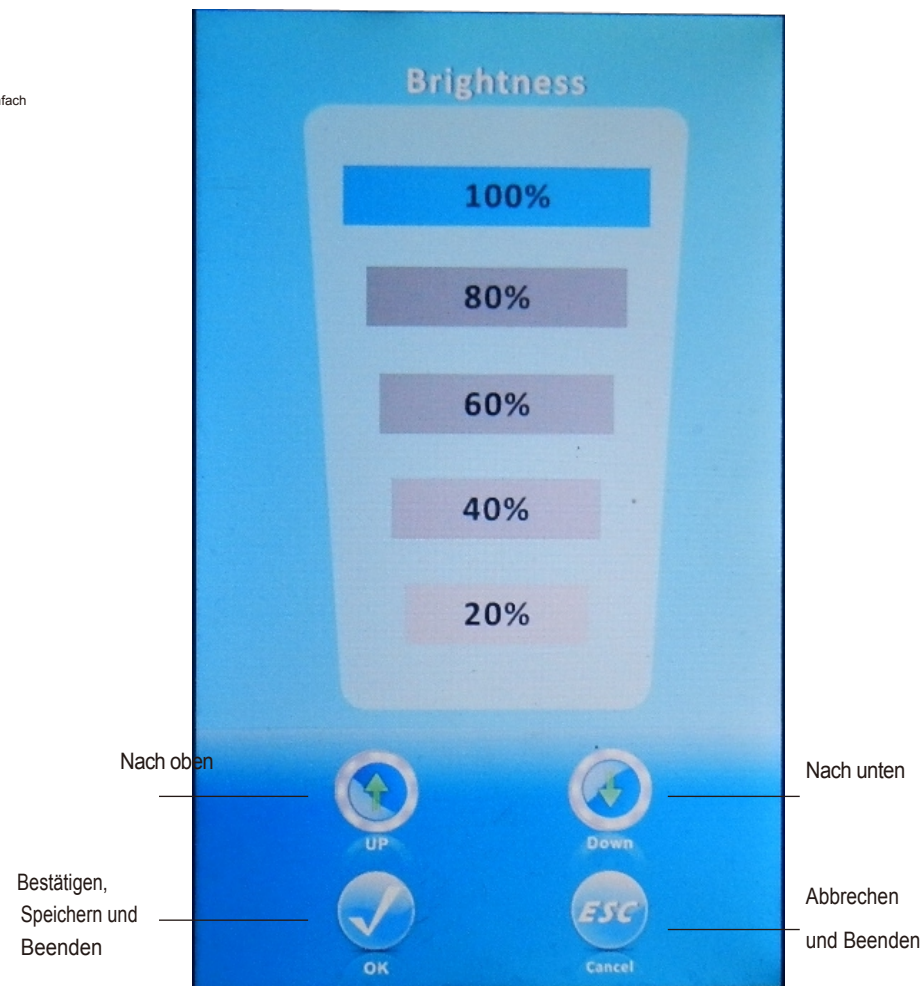
Produktmerkmale

- ★ Hocheffiziente, an der Wand befestigte Schiebekonstruktion, deren Winkel frei einstellbar und bequem zu bedienen ist.
- ★ Ein multifunktionaler, hochempfindlicher 7-Zoll-Touchscreen für eine einfache Bedienung.
- ★ Integrierte hochauflösende Webcam, mit der Bilder aufgenommen, gespeichert und Vorher-Nachher-Vergleiche erstellt werden können; die Kommunikation mit dem Patienten ist einfach (bei Typ B).
- ★ Auswahl zwischen vier Lichtquellen: Blau, Rot, Blau+Rot, Blau+Violett.
- ★ Fünfstufige Leistungsauswahl: Der Anwender kann je nach Zustand des Patienten eine andere Leistung wählen. Der Anwender kann die benötigte Zeit entsprechend der gewünschten Behandlung auswählen; Zeiteinstellung im Bereich von 1 bis 30 Minuten.
- ★ Funktion zur Erfassung der Betriebszeit, ausgestattet mit einer elektronischen Sperre; die Betriebszeit kann vom Benutzer über diese Sperre zurückgesetzt werden.
- ★ Bei Nichtbenutzung schaltet sich das Gerät nach 60 Sekunden automatisch in den Ruhemodus.
- ★ Mitgelieferte Einweghüllen verhindern Kreuzinfektionen, sind hygienisch und praktisch. So fühlt sich der Patient sicher.

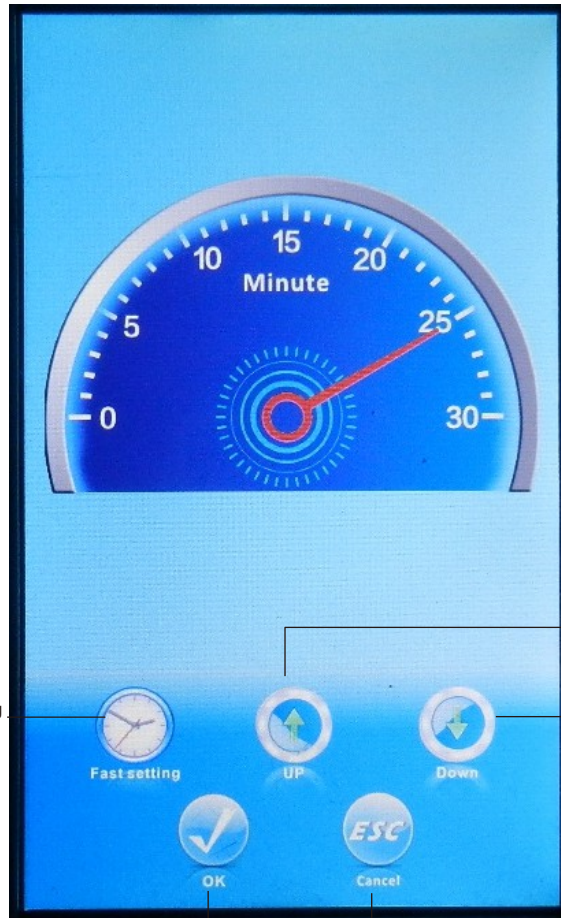
Produktspezifikation

Spezifikation	MD887-Serie
Breites Spektrum	450 nm bis 520 nm (blaues Licht); 600 nm bis 640 nm (rotes Licht); 390 nm bis 410 nm (violett Licht).
Spannung	Wechselstrom: 90 V bis 260 V
Lichtquelle	4-5 W/Stück (blaues Licht); 2-3 W/Stück (rotes Licht); 1 W/Stück (violett Licht).

6. Anleitung zur Stromeinstellung.



5. Anleitung zur Zeiteinstellung.



Schnelle Einstellung
(Einmal drücken,
um 5 Minuten
hinzuzufügen)

Fast setting



UP



Down



OK



Cancel

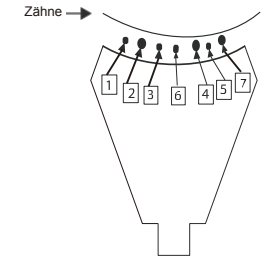
Bestätigen,
speichern und
beenden

Abbrechen und Beenden

Einmal drücken und
eine Minute warten.

Einmal drücken
minus eine Minute

Abstand zwischen Zähnen und Leuchtkörper (mm)	Gleichmäßigkeit
10 mm	Über 95 %
20 mm	Über 90 %
30 mm	Über 85 %
40 mm	Über 80 %
50 mm	Über 75 %



Bedienungsanleitung

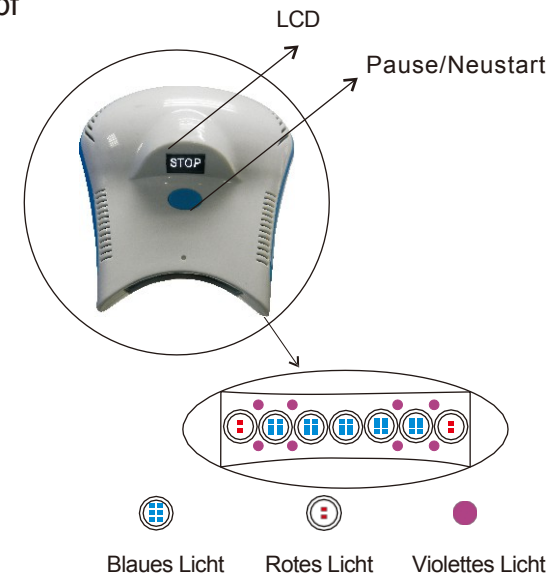
1. Schalten Sie das Zahnweißgerät ein

A. Stecken Sie das Netzkabel ein.

B. Schalten Sie den Netzschalter des Zahnaufhellungsgeräts ein.



2. Anleitung für den Kopf



Enthält fünf leistungsstarke blaue LEDs, zwei rote LEDs und acht violette LEDs.

3. Anleitung zum Einschaltbildschirm



Ein-/Aus-Taste
(hier drücken, um zum Hauptbildschirm zu gelangen)

4. Anleitung zu den Funktionen des Hauptbildschirms.

