



PREVENT®
EXCELLENT ORAL CARE

Standard Accelerator

SL-TW900



UK Manual

DE Betriebsanleitung

NL Gebruikershandleiding

INHALTSANGABE

1. Sicherheit	2
2. Anwendung	2
3. Installation in Bildern	3
4. Produktbeschreibung	5
5. Produkteigenschaften	6
6. Produktspezifikationen	6
7. Betriebsanleitung	7
8. Haftung	14

SICHERHEIT

Anmerkung!

Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät benutzen.



Es ist wichtig, dass die folgenden Vorsichtsmassnahmen beachtet werden.

Achtung: Bitte verwenden Sie dieses Produkt nicht bei lichtempfindlichen Patienten oder Patienten, die lichtsensibilisierende Medikamente nehmen.

Achtung: Dieses Gerät darf nicht in der Nähe von entzündlicher Narkosemischungen und Luft oder Stickstoff benutzt werden.

Achtung: Bitte schauen Sie nicht direkt in das Licht. Bitte tragen Sie immer die Schutzbrillen, wenn das Gerät eingeschaltet ist, um Irritation der Augen zu vermeiden.

Achtung: Bitte lösen Sie die Feststellmutter und das Handrad, um die Position des Geräts zu justieren. Es könnte sonst zu Nutzungseinschränkungen führen.

ANWENDUNG

PrevDent Accelerator ist eine Lampe, die Licht mit einer bestimmten Temperatur abgibt, um das Bleichmittel, das für die PrevDent CrWR kosmetische Zahnaufhellungsbehandlung benutzt wird, zu beschleunigen.

INSTALLATION IN BILDERN



Schritt 1

Schrauben Sie das Rad in den Fuß und festigen Sie es mit einem Schraubenschlüssel



Schritt 2

Befestigen Sie die 5 Füße an die Basis

Schritt 3

Stange 1 in die Fußbasis stecken



INSTALLATION IN BILDERN

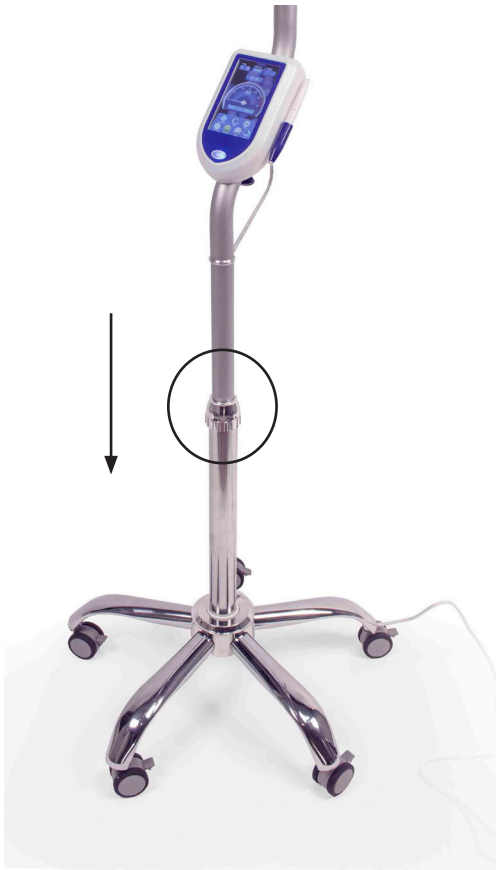
Schritt 4

Befestigen Sie die Stange mit der Fußbasis mit einer langen Schraube (wenn die Schraube nicht fest genug angezogen ist, wackelt die Stange).



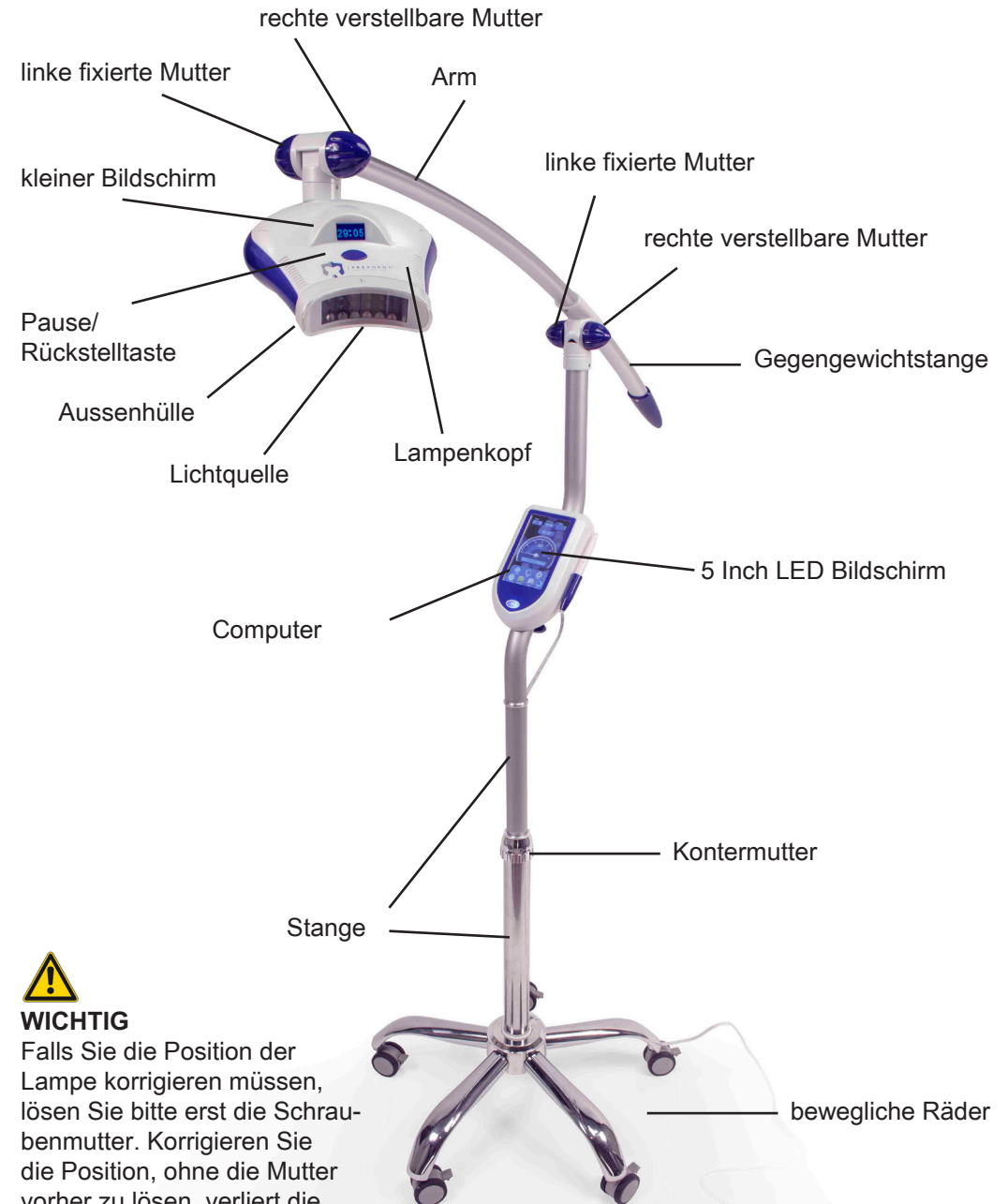
Schritt 5

Stecken Sie Stange 2 in Stange 1 und drehen Sie die Schraubenmutter fest.



PRODUKTBESCHREIBUNG

VORDERANSICHT

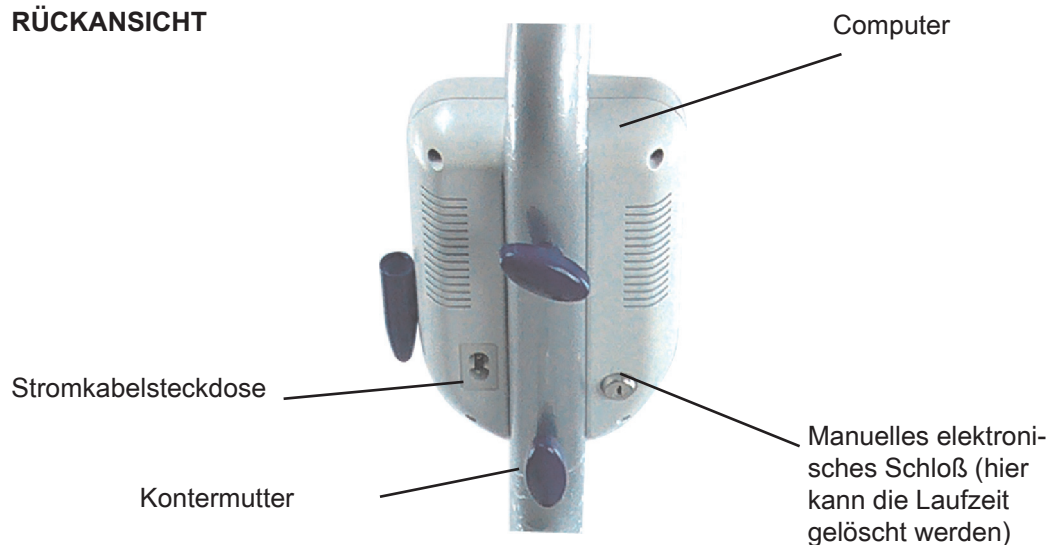


WICHTIG

Falls Sie die Position der Lampe korrigieren müssen, lösen Sie bitte erst die Schraubenmutter. Korrigieren Sie die Position, ohne die Mutter vorher zu lösen, verliert die Lampe ihre Stabilität vorzeitig.

PRODUKTBESCHREIBUNG

RÜCKANSICHT



ZUBEHÖR

- | | | | |
|-----------------|-------|---------------------|--------|
| • Hauptgerät | 1 St. | • Aussenhülle | 20 St. |
| • Stromkabel | 1 St. | • Mundstück | 1 St. |
| • Schutzbrillen | 2 St. | • Betriebsanleitung | 1 St. |

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Frei verstellbare Winklereinstellung und benutzerfreundlich
- Multifunktionales hochempfindliches 5-Inch elektronisches Touch Display, leichte Handhabung
- Lichtstärkeauswahl: blau, rot, blau/rot/ lila, blau/lila
- 3 Leistungsstärken – Anwender können zwischen verschiedenen Leistungsstärken wählen und es nach dem Patient ausrichten
- Zeitauswahlfunktion – Einstellbereich von 1 Min – 30 Min
- Laufzeitzählerfunktion – Laufzeit kann manuell gelöscht werden
- Bei Nichtnutzung stellt sich das Gerät nach 60 Sek. automatisch auf den Schlafmodus
- Einwegschatzhüllen – sauber und hygienisch

BETRIEBSANLEITUNG

1

Schalten Sie den PrevDent Accelerator an

- Stromkabel einstecken
- Einschalttaste drücken

On/Off Taste

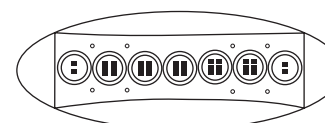


Lampenkopfbeschreibung 2



kleiner Bildschirm

Pause/
Rückstelltaste



Besteht aus: 5 blauen Hochleistungs-LEDs, 2 rote LEDs und 8 lila LEDs

⦿ blaue s Licht ⦿ rote s Licht ○ lila Licht

BETRIEBSANLEITUNG

3

Einschaltbildschirm



Einschalttaste
(einmal drücken und Sie gehen zum Hauptbildschirm)

BETRIEBSANLEITUNG

4

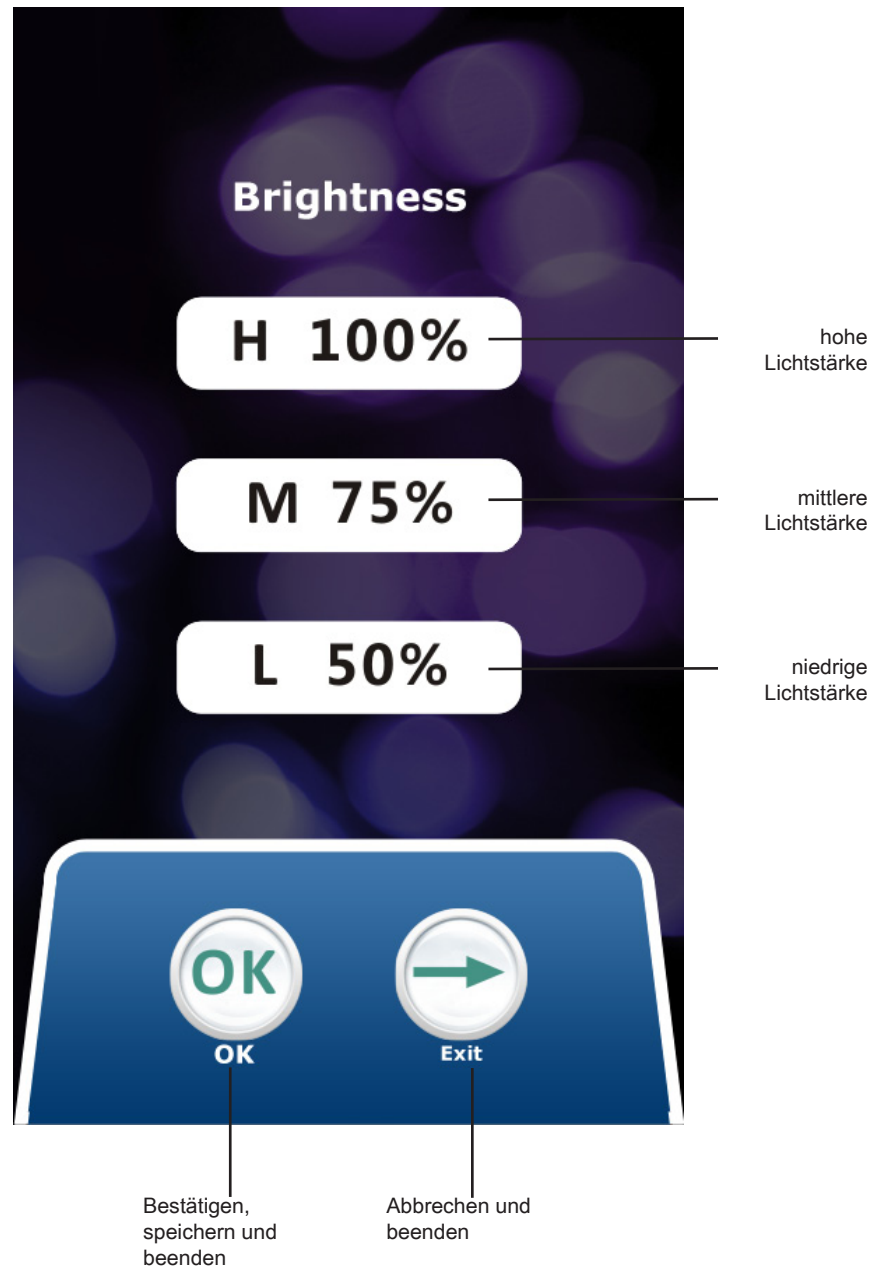
Hauptbildschirmfunktionen



BETRIEBSANLEITUNG

5

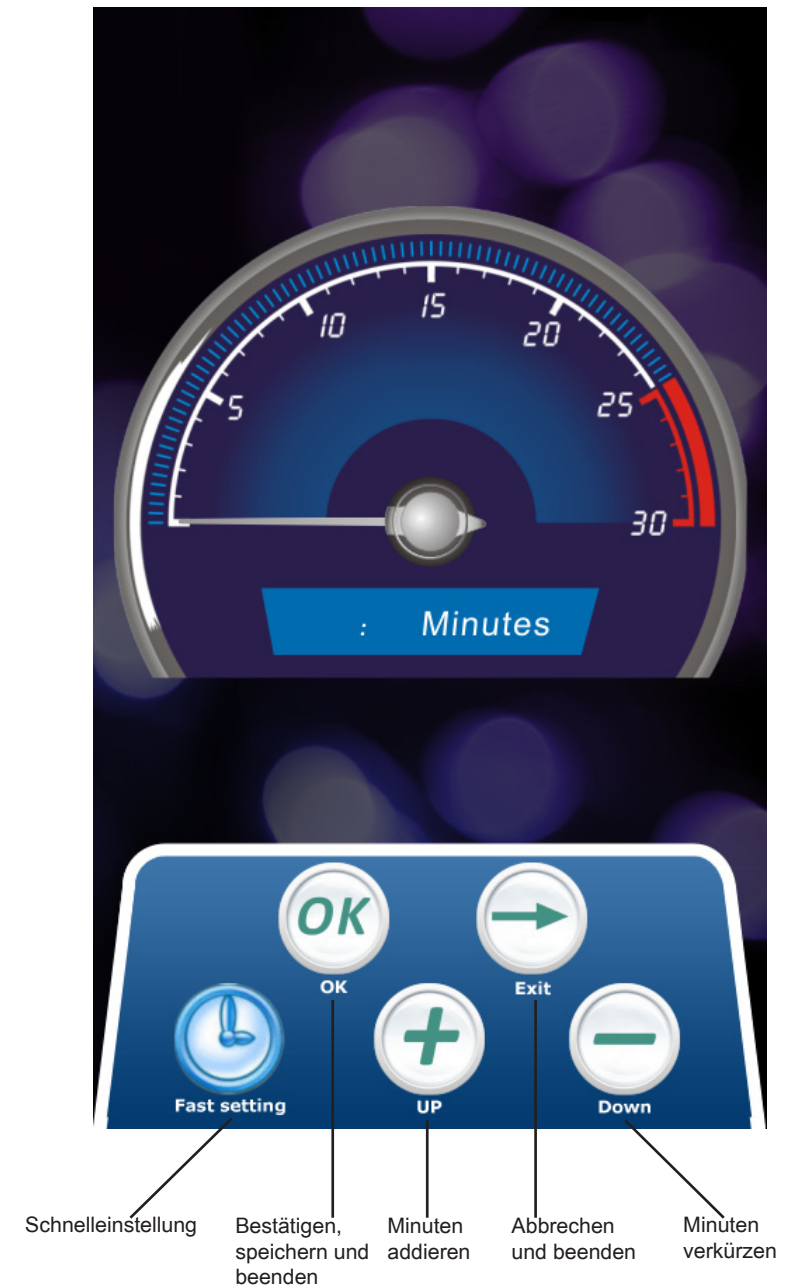
Leistungseinstellung (Einstellung der Lichtstärke)



BETRIEBSANLEITUNG

6

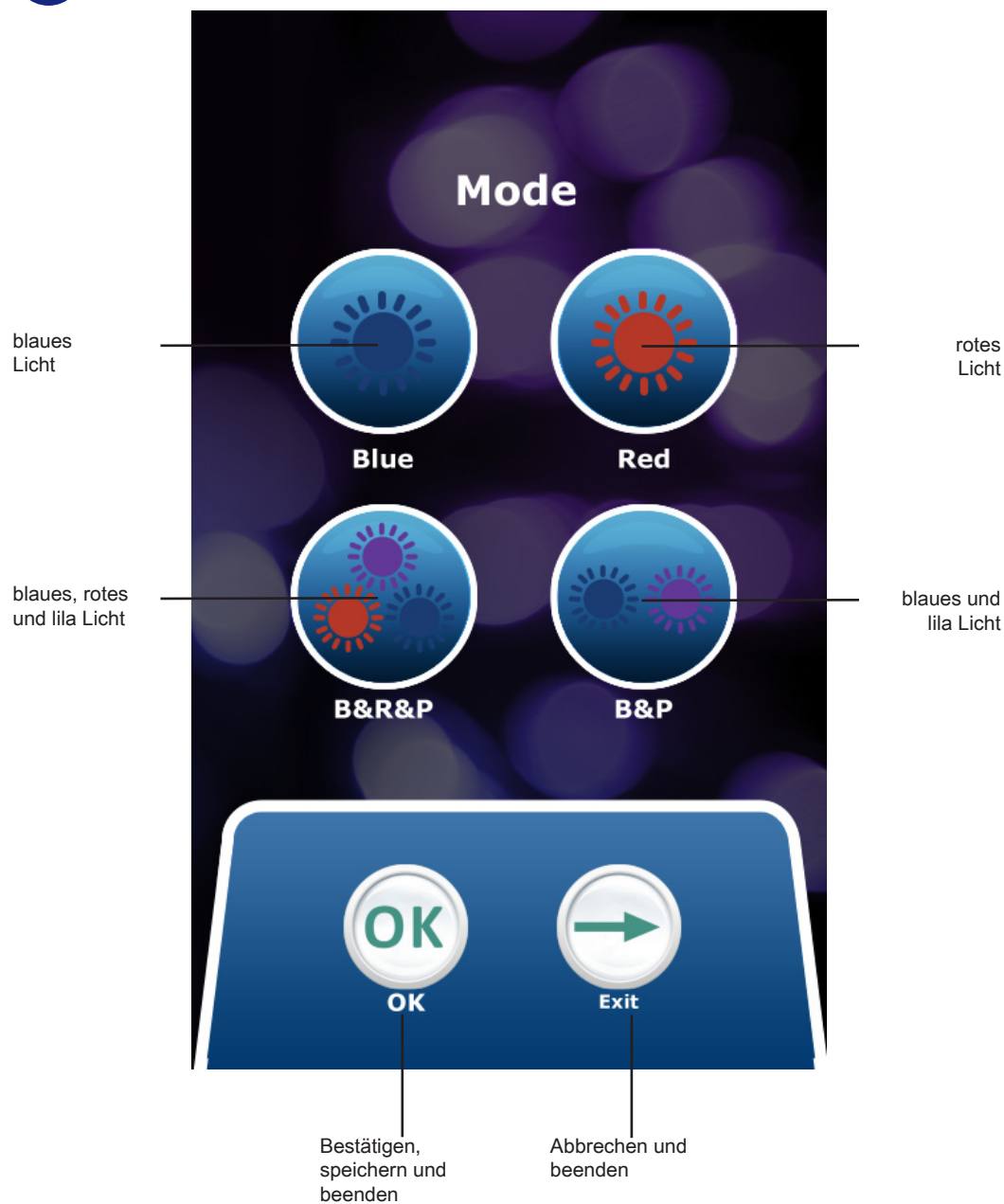
Zeiteinstellung



BETRIEBSANLEITUNG

7

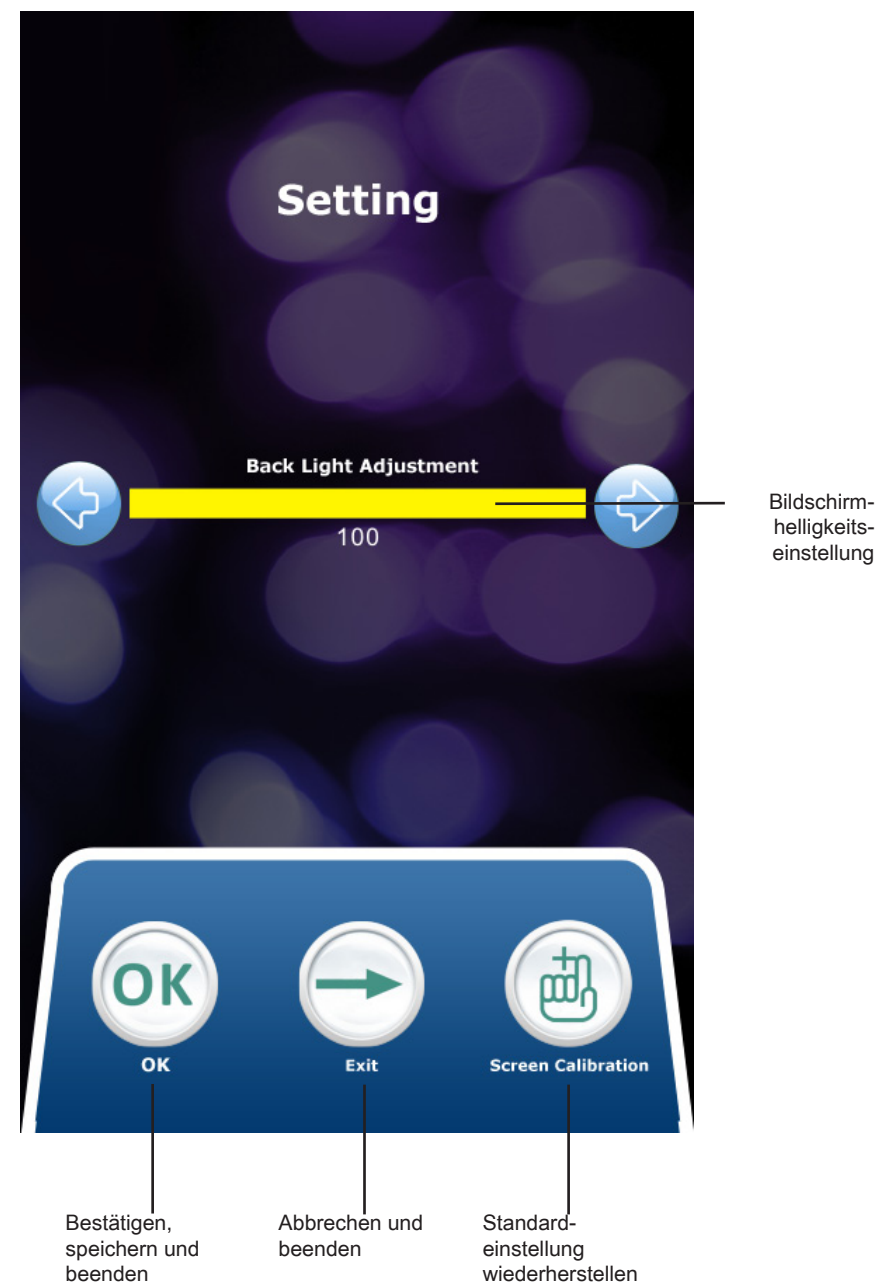
Moduseinstellung



BETRIEBSANLEITUNG

8

Bildschirmhelligkeitseinstellung



SOUND-WARNUNG

- Nach dem Start piept das Gerät nach jeder Minute
- Am Ende piept das Gerät dreimal

KÜHLUNGSEINSTELLUNG

- Wir haben gegen die Hitzeentwicklung einen leisen Hochfrequenzventilator installiert, damit garantiert werden kann, dass alle LEDS während des Bleachingprozesses unter normaler Temperatur arbeiten.
- Eingebauter Temperaturschutz. Wenn eine hohe Temperatur erreicht wird, schaltet sich die Stromversorgung automatisch aus. Man kann wieder normal fortsetzen, sobald die Temperatur wieder runtergekühlt ist.

HAFTUNG

- Zusammenbau, Nachjustierung, Modifizierung und Reparaturen werden von einem autorisierten Firmenmitarbeiter durchgeführt.
- Bitte beachten Sie technische Vorgaben für die Benutzung von elektrischen Produkten.
- Bitte beachten Sie die Betriebsanleitung für dieses Produkt.

KUNDENDIENST

1. Die Garantiedauer für dieses Produkt ist 1 Jahr. Der Originalnetzadapter ist ein Zubehör und die Garantie beträgt 6 Monate. Schutzbrillen sind Gebrauchsgüter und die Garantie beläuft sich auf 3 Monate. Die Plastikhülle für den LED-Kopf ist nur zur einmaligen Benutzung bestimmt und es gibt keine Garantie.
2. Unser Unternehmen vergibt die Garantie nach der Seriennummer und Zubehörproduktionsdatum/ Lot. Falls das Produkt kein Barcodelabel hat oder ein Garantiezertifikat, besteht keine unentgeltliche Gewährleistung. Entfernen Sie die Nummern (Label) NICHT von dem Gerät. Falls sie entfernt oder verändert wurden, haben wir das Recht jegliche Gewährleistungen zu verweigern.
3. Folgendes fällt nicht unter die Garantie, falls:
 - a. das Produkt keine SN hat oder die SN modifiziert wurde
 - b. durch eine Person verursachte Schäden, unsachgemäße Verwendung oder Naturkatastrophen zu Fehlfunktionen führen.
 - c. das Gerät vom Kunden geöffnet, verändert oder repariert wird, ohne unser Unternehmen oder den Distributoren vorher zu benachrichtigen.
 - d. die Garantiezeit abgelaufen ist.

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

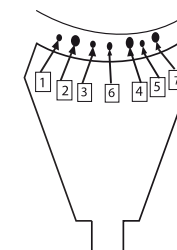
- Breitespektrum:
450nm – 510nm (blaues Licht),
620nm – 640nm (rotes Licht),
380 – 420 (lila Licht)
- Stromspannung: AC: 100V – 240V
- Lichtquelle:
4 – 5 W/pc (blaues Licht),
2 – 3 W/pc (rotes Licht),
1 W/pc (lila Licht)
- Gesamtgewicht: 5 kg
- Gesamtlänge: 90cm
- Gesamthöhe: 120cm

Distanz zwischen Zähnen und Lichtquelle (mm)

10 mm
20 mm
30 mm
40 mm
50 mm

Uniformität

über 95%
über 90%
über 85%
über 80%
über 75%



PRODUKTGARANTIEZERTIFIKAT

Modellnr.:		Produktions- datum:	
Benutzer:		Adresse:	
Tel:		E-mail:	

Produziert von:

Skylun Medical Instrument Co. Ltd
 No. 51, 1st Street Jiuliumu, ZhongCun
 Town, Panyu Dist, Guangzhou City,
 Guangdong Province, P.R. China
 Postal Code: 511487
 T: +86 (20) 39204875
 F: +86 (20) 39204875
 E: info@skylun.com
 W: www.skylun.com

Produziert für:

PrevDent International BV
 Jaagweg 12A
 1425PB IJpendam
 The Netherlands
 T: +31 20 6617744
 F: +31 20 6617745
 E: info@prevdent.com
 W: www.prevdent.com

Deutsche Vertrieb:

PrevDent GmbH
 T: 0800 1890 587