



**emmi**<sup>®</sup> ULTRASONIC

**emmi**<sup>®</sup> DENT **emmi**<sup>®</sup> PET

**UNBEDINGT  
LESEN!**

**QUICKGUIDE +  
FEHLERBEHEBUNG**



**READ  
CAREFULLY!**

**QUICKGUIDE +  
PROBLEM FIXING**



Vor Erstgebrauch  
**24 Stunden** aufladen.



Bürstenaufsatz  
**senkrecht** aufstecken.



**Grüne LEDs:**  
Gerät arbeitet korrekt  
**Rote LED:**  
Gerät muss aufgeladen  
werden, oder Aufsatz  
defekt.



Aufsätze **alle 3 Monate**  
austauschen.

**Videoanleitung:**

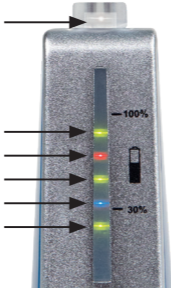
Richtiges Aufsetzen der Ultraschall Aufsätze  
für eine optimale Ultraschall-übertragung!



Scan mich



LED 3b

 LED 5  
 LED 4  
 LED 3a  
 LED 2  
 LED 1


## Die Funktionen der LEDs:

### a) Ladekontrollfunktion LED2

**Blaue LED:** emmi®-dent ist auf der Ladestation

**Hellblaues Licht:** emmi®-dent im Ladevorgang

**Schwaches blaues Licht:** emmi®-dent ist vollständig geladen

### b) Batterie-Zustand

#### (LED1, LED3a, LED5 & LED3b)

Die drei **grünen LEDs** (und die **weiße LED** am Bürstenkopf) werden beim Putzvorgang in Art eines Lauflichts verwendet.

Ist die Batterie vollständig geladen, leuchten LEDs wie folgt:

- LED1, LED3a, LED5 + LED3b

Ist die Batterie ca. 1/3 entladen, leuchtet der Reihe nach:

- LED1, LED3a + LED3b

Ist die Batterie ca. 2/3 entladen, leuchtet nur noch:

- LED1

### c) „Dringend aufladen“-Anzeige

Ist die Batterie stark entladen, blinkt nach dem Putzvorgang die **LED 4** ein paarmal **rot**. Bitte emmi®-dent aufladen.

### d) Umschaltung von Vibration und akustischem Signal

#### (außer emmi®-dent Platinum Care)

Wird die An-Taste der emmi®-dent ca. **10 Sekunden** lang gedrückt, blinkt die **LED2 rot** und die Vibration sowie das akustische Signal werden ausgeschaltet.

Halten Sie die An-Taste für ca. **10 Sekunden** gedrückt und es blinkt die **LED2 grün** auf, so werden die Vibration sowie das akustische Signal eingeschaltet.



Vor Erstgebrauch  
**24 Stunden** aufladen.



Bürstenaufsatz  
**senkrecht** aufstecken.



**Grüne LEDs:**  
Gerät arbeitet korrekt  
**Rote LED:**  
Gerät muss aufgeladen  
werden, oder Aufsatz  
defekt.



Aufsätze **alle 3 Monate**  
austauschen.

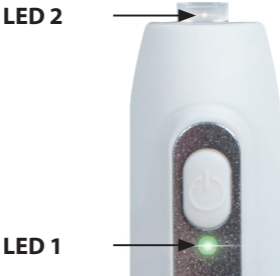
**Videoanleitung:**

Richtiges Aufsetzen der Ultraschall Aufsätze  
für eine optimale Ultraschall-übertragung!



Scan mich





### Die Funktionen der LEDs:

#### a) Ladekontrollfunktion LED1

**Blaue LED:** emmi®-dent ist auf der Ladestation

**Hellblaues Licht:** emmi®-dent im Ladevorgang

**Schwaches blaues Licht:** emmi®-dent ist vollständig geladen

#### b) Batterie-Zustand (LED1 & LED2)

Die beiden LEDs werden beim Putzvorgang als Batterie-Zustands-Anzeige verwendet.

Ist die Batterie zwischen voll und ca. 1/3 entladen:

- LED1 leuchtet dauerhaft **grün** und die LED2 einmal ca. **alle 3 Sekunden**

Ist die Batterie ca. 2/3 entladen:

- LED2 leuchtet dauerhaft **grün**

#### c) „Dringend aufladen“-Anzeige

Ist die Batterie stark entladen, blinkt nach dem Putzvorgang die LED1 ein paarmal **rot**. Bitte emmi®-dent aufladen.

#### d) Umschaltung von Vibration und akustischem Signal (außer emmi®-pet)

Wird die An-Taste der emmi®-dent ca.

**10 Sekunden** lang gedrückt gehalten, blinkt die LED1 **rot** und die Vibration sowie das akustische Signal werden ausgeschaltet.

Halten Sie die An-Taste für ca. **10 Sekunden** gedrückt und es blinkt die LED1 **grün** auf, so werden die Vibration sowie das akustische Signal eingeschaltet.

#### Bitte berücksichtigen Sie:

emmi®-pet ist komplett geräusch- und vibrationslos



Hier finden Sie technische Fehler, die bei Ihrem emmi®-Gerät auftreten könnten, die Sie aber selbst beheben können:

### 1) Aufblinken der roten LED bedeutet:

#### a) Akku entladen:

Stellen Sie hierzu das Handstück auf die Lade-Station, sodass das emmi®-Ultraschallgerät den Ladevorgang starten kann.

#### b) Hinweis auf einen defekten Aufsatz:

Setzen Sie hierzu einen neuen Aufsatz auf das Handstück auf und schalten Sie das Gerät erneut an. Nun sollte die grüne LED durchgehend leuchten.

### 2) Grüne LED leuchtet auf und erlischt umgehend:

a) **Kein Aufsatz aufgesteckt:** Setzen Sie hierzu bitte einen Aufsatz auf das Handstück auf und schalten Sie dieses erneut wieder ein.

Die grüne LED sollte nun durchgehend leuchten.

#### b) Aufsatz defekt:

Setzen Sie auch hier bitte einen neuen Aufsatz auf das emmi®-Ultraschallgerät auf und schalten Sie dieses im Nachgang ein. Die grüne LED sollte nun dauerhaft leuchten.

### 3) Die grüne LED leuchtet durchgehend, jedoch ohne Vibration:

#### Vibration wurde manuell ausgeschaltet:

Setzen Sie hierzu bitte einen Aufsatz auf Ihr emmi®-Gerät auf. Halten Sie zum Einschalten die EIN/AUS Taste für ca. 10 Sekunden gedrückt. Die LED leuchtet drei Mal grün auf. Der Finger kann nun von der EIN/AUS Taste genommen werden. Nach erneutem Einschalten sollte die Vibration wieder vorhanden sein.

Zum Ausschalten der Vibration gehen Sie bitte identisch vor. Die LED leuchtet dabei drei Mal rot auf.

(Bitte beachten Sie, dass unseren Modelle emmi®-dent Platinum Care und emmi®-pet keinen Vibrationsmotor besitzen und diese Funktion somit bei diesen Modelle nicht anwendbar ist.)



Before first use charge for **24 hours**.



Insert the attachment **vertically**.



**Green LEDs:**

The device is working correctly.

**Red LED:**

The device needs to be charged or the attachment is defective.



Replace attachments **every 3 months**.

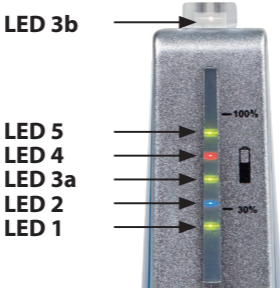
### Video tutorial:

Correct placement of the ultrasound attachments for optimal ultrasound transmission!



Scan me





### Functions of the LEDs:

#### a) Charging control function LED2

**Blue LED:** emmi®-dent is on the charging station

**Light blue light:** emmi®-dent in charging process

**Weak blue light:** emmi®-dent is fully charged

#### b) Battery status

##### (LED1, LED3a, LED5 & LED3b)

The three **green** LEDs (and the white LED on the brush head) are used in the manner of a sequential light during the cleaning process.

Is the battery fully charged, the LEDs light up as follows:

- LED1, LED3a, LED5 + LED3b

If the battery is approx. 1/3 discharged, the following LEDs light up in sequence:

- LED1, LED3a + LED3b

If the battery is approx. 2/3 discharged, only the following LED lights up:

- LED1

#### c) „Urgent recharge“ indicator

If the battery is heavily discharged, the LED4 flashes **red** a few times after the cleaning process. Please charge the emmi®-dent.

#### d) Switching between vibration and acoustic signal (except emmi®-dent Platinum Care)

If the On button of the emmi®-dent is pressed for approx. **10 seconds**, the LED2 flashes **red** and the vibration as well as the acoustic signal are switched off.

Press and hold down the On button for approx. **10 seconds**, and the LED2 flashes **green**. The vibration as well as the acoustic signal are switched on now.





Before first use charge for **24 hours**.



Insert the attachment **vertically**.



**Green LEDs:**

The device is working correctly.

**Red LED:**

The device needs to be charged or the attachment is defective.



Replace attachments **every 3 months**.

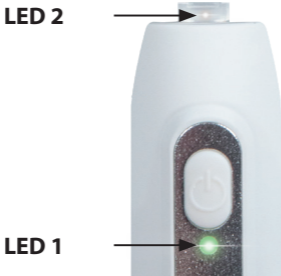
**Video tutorial:**

Correct placement of the ultrasound attachments for optimal ultrasound transmission!



Scan me





### Functions of the LEDs:

#### a) Charging control function LED2

**Blue LED:** emmi®-dent is on the charging station

**Light blue light:** emmi®-dent in charging process

**Weak blue light:** emmi®-dent is fully charged

#### b) Battery status (LED1 & LED2)

The two LEDs are used as battery status indicators during the cleaning process.

If the battery is between full and approx. 1/3 discharged:

- LED1 lights up permanently **green** and LED2 once approx. every 3 seconds

If the battery is approx. 2/3 discharged, only the following LED lights up:

- LED2 lights permanently **green**

#### c) „Urgent recharge“ indicator

If the battery is heavily discharged, the LED1 flashes **red** a few times after the cleaning process. Please charge the emmi®-dent.

#### d) Switching between vibration and acoustic signal (except emmi®-pet)

If the On button of the emmi®-dent is pressed for approx. **10 seconds**, the LED2 flashes **red** and the vibration as well as the acoustic signal are switched off.

Press and hold down the On button for approx. **10 seconds**, and the LED2 flashes **green**. The vibration as well as the acoustic signal are switched on now.

#### Please consider:

emmi®-pet is completely soundless and vibrationless.



Here you will find independently correctable errors that could occur with your emmi®-device:

### **1) Flashing of the red LED means:**

#### **a) Battery discharged:**

Place the handpiece on the charging station so the emmi®-ultrasound device can start the charging process.

#### **b) Indication of a defective attachment:**

Place a new attachment on the handpiece and switch the device on again. The **green LED** should now light up continuously.

### **2) Green LED lights up and turns off immediately:**

**a) No attachment attached:** Please attach an attachment to the handpiece and switch it on again. The **green LED** should now light up continuously.

**b) Attachment defective:** Please attach a new attachment to the emmi®-ultrasonic device and try to switch it on afterwards. The **green LED** should now light up continuously.

### **3) The green LED lights up continuously, but without vibration:**

#### **Vibration was manually switched off:**

Please place an attachment on your emmi®-device. Press and hold the **ON/OFF key** for approx.

**10 seconds** to switch on. The LED lights up **green three times**. You can now remove your finger from the ON/OFF key. After switching the device on, the vibration should work again.

To **switch off** the vibration, please proceed in the same way. The LED will light up **red three times**.

(Please note that our models emmi®-dent Platinum Care and emmi®-pet do not have a vibration motor and therefore this function cannot be used with these models).



### **Sie brauchen persönliche Hilfe?**

Wenden Sie sich gerne an unseren Kundenservice:

**Tel.:** +49 (0) 6105 / 40 67 94

**WhatsApp:** +49 (0) 160 / 50 91 446

**E-Mail:** [info@emmi-ultrasonic.de](mailto:info@emmi-ultrasonic.de)

### **You need personal assistance?**

Please feel free to contact our customer service:

**Phone:** +49 (0) 6105 / 40 67 94

**WhatsApp:** +49 (0) 160 / 50 91 446

**E-Mail:** [info@emmi-ultrasonic.de](mailto:info@emmi-ultrasonic.de)

Emmi Ultrasonic GmbH

Gerauer Str. 34 | 64546 Moerfelden-Walldorf

Tel.: +49 (0) 6105 / 40 67 94 | [info@emmi-ultrasonic.de](mailto:info@emmi-ultrasonic.de)