

CHAMELEON® IV CTT4

BENUTZERHANDBUCH



DE

CHAMELEON®

THE SCIENCE OF DESIGN

MARTIN®
SYSTEM



TT4

INHALTSVERZEICHNIS :

▶ BESCHREIBUNG.....	4
▶ NHT -PATENTIERT.....	5 DOGGIFY-
▶ APP	6 CTT 4
▶ FERNBEDIENUNG	7
▶ CHAMELEON® IV.....	11
▶ FINGERKICK ..	15
▶ SENDER UMSCHALTEN	16
▶ DAS HALSBAND WECHSELN	16
▶ AUFWACHEN	17 KOPPLUNG
▶ DES CHAMELEON® MIT DEM CTT.....	18
▶ BIDIREKTIONALITÄT	20 SSC &
▶ HAUTKONTAKTMESSUNG	21
▶ TIPP	23
▶ STIMULATIONSEBENE	24
▶ ENTPAREN EINES CHAMELEON® UND DES CTT.....	26
▶ SO KOPPELN/VERWENDEN SIE EINEN FINGERKICK	28
▶ EINE DOGGIFY-APP INSTALLIEREN/VERWENDEN	28
▶ PRÜFEN & AUFLADEN.....	30
▶ CHAMELEON®- GRÖSSEN	35
▶ KONTAKTSTELLEN	37
▶ VORSICHTSMASSNAHMEN UND WARTUNG.....	38
▶ TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	40
▶ GARANTIE.....	42
▶ KONFORMITÄT.....	43

BESCHREIBUNG

Das Kit bestehend aus dem **CTT 4** (Chameleon® Tactical Transmitter 4) und dem Halsband **Chameleon® IV** ist ein bidirektionales System zum Trainieren Ihres Hundes und zum Empfangen von Informationen von Ihrem/ Ihren Hund(en). Die Informationen werden von Ihrem **Chameleon® IV** an Ihren CTT 4 zurückgesendet :

- ▶ Hautkontakt
- ▶ Batterie Level
- ▶ Funkqualität des Signals (QoS)
- ▶ Kragentemperatur

Das **Chameleon® IV** behält alle Eigenschaften des Chameleon® IIIB bietet Diskretion und Komfort und die Position der Kontaktpunkte kann leicht verschoben werden. Das Chameleon® IV ist wasserdicht und über ein kabelloses Ladegerät oder ein kabelgebundenes Ladegerät wiederaufladbar. Das Kit nutzt die modernsten Technologien der elektronischen Halsbandbranche und die meisten davon sind von Martin System® patentiert:

- ▶ Der neue Hochspannungstransformator – NHT (patentiert).
- ▶ Die gleichbleibend zuverlässige Stimulation – SSC («Stimulation à Sensation Constante») (patentiert).
- ▶ Das Kontaktmesssystem - CMS (patentiert).
- ▶ Die hochwertigsten Kontaktpunkte (aus Edelstahl in Marinequalität), die das Risiko einer chemischen Nekrose verringern.

- ▶ Das Chameleon®- Patent bietet:
 - Eine Verbesserung des Hautkontakts, da die Kontaktpunkte seitlich liegen.
 - Eine einfache Möglichkeit, die Position der Kontaktpunkte zu ändern, um mechanische Nekrose zu vermeiden.
 - Eine einfache Verwendung von Feathers Contact für einen 100 % hochwertigen Hautkontakt.
 - **Diskret** am Hals Ihres Hundes, wenn Sie Diskretion benötigen.

NHT-patentiert

Der patentierte NHT-Transformator von Martin System® ist etwa 1/8 so groß wie ein Standardtransformator, bietet die gleiche Stimulationskapazität und eine gleichbleibend zuverlässige Stimulation.

Die Hauptvorteile der Verwendung eines NHT-Transformators sind:

- ▶ Der kleinste Receiver mit der längsten Akkulaufzeit im Standby.
- ▶ Eine stabile Stimulation auch auf hoher Stufe, wenn die Batterie schwach ist.



DOGGIFY -APP

Das CTT 4 mit dem hintergrundbeleuchteten Farbdisplay ermöglicht Ihnen einen einfachen Zugriff auf die vom Halsband empfangenen Informationen und auch auf die Konfiguration jeder Taste (Modus und Stufe). Das CTT 4 ist weiterhin mit allen Martin System-Geräten kompatibel wie:

- ▶ Fingertritt
- ▶ Hundetrophäe
- ▶ Mikro B
- ▶ Chameleon® IIIB

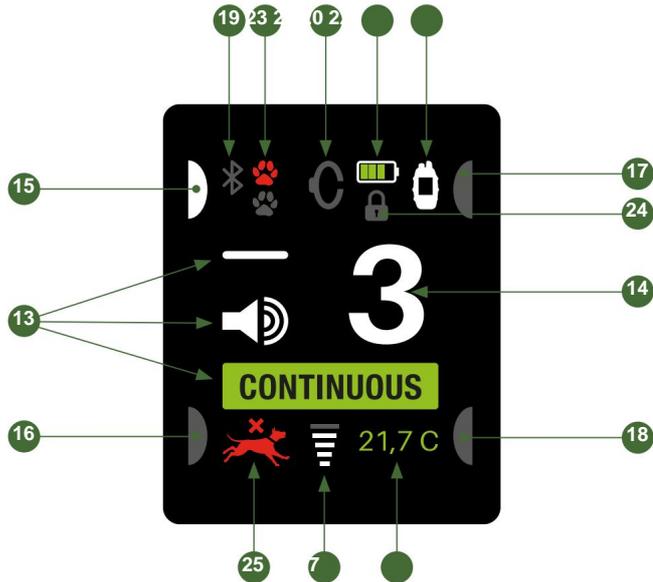
Die Fernbedienung und das Halsband sind über Bluetooth verbunden und können über unsere App Doggify individuell anpassbar. Viele Einstellungen können über die App Doggify angepasst werden, z.

- ▶ B.: Anzahl der Chameleon® IV-Kanäle (1 bis 2)
- ▶ Fehlerbenachrichtigung von Chameleon®-Daten (Ton/Vibration)
- ▶ Clicker
- ▶ Tonmarker
- ▶ Steigende/abfallende Einstellungen
- ▶ Stimulations-Feedback

CTT 4 FERNBEDIENUNG

- | | |
|-------------------------|---|
| 1 Stimulationstaste 1A | 7 Display (farbig und hintergrundbeleuchtet) |
| 2 Stimulationstaste 1B | 8 Magnet
(Halsband ein-/ausschalten/koppeln) |
| 3 Stimulationstaste 2A | 9 Programmtaste |
| 4 Stimulationstaste 2B | 10 Lanyard-Befestigung |
| 5 Kurze externe Antenne | 11 USB-Ladestecker |
| 6 Drehknopf (Niveau) | 12 Bereich für kabelloses Laden |





- 13 Programmmodus
- 14 Stimulationsstufe
- 15 Taste 1A aktiviert
- 16 Taste 1B deaktiviert

- 17 Taste 2A deaktiviert
- 18 Taste 2B deaktiviert
- 19 Bluetooth

20 Batteriestand von:

- a) Kragen 1, wenn 21 ist sichtbar.
- b) Kragen 2, wenn 22 ist sichtbar.
- c) CTT4, wenn 22 ist sichtbar.

23 Halsbandstatus, Halsband 1: Oberpfote - Halsband 2: Unterpfote:

- a) Halsband nicht verfügbar (CTT 4 ist in 1 Halsbandeinstellung).
- b) Halsband verfügbar, aber noch kein Halsband verbunden (wenn Bluetooth in der 2-Kanal-Einstellung ist).
 - 🐾 Halsband angeschlossen und alle Informationen sind in Ordnung.
 - CD) 🐾 Halsband angeschlossen und mindestens eine Daten des Halsbandes ist nicht ok.

- 24 🗝️ Wenn sichtbar, ist die Drehknopftaste gesperrt (die Stufe kann nicht durch Drehen des Drehknopfs geändert werden).

25, 26, 7 sind mit dem Kragen verbunden

aktive Schaltfläche

25 Hautkontakt Daten:

- a) Okay:
- b) Nicht in Ordnung:
- c) Nicht verfügbar:

26 Bidirektionale Funksignalqualität:

a) OK 

b) Mittel c) 

Schwach:  (Rot)

d) Nicht verfügbar: ! (Rot)

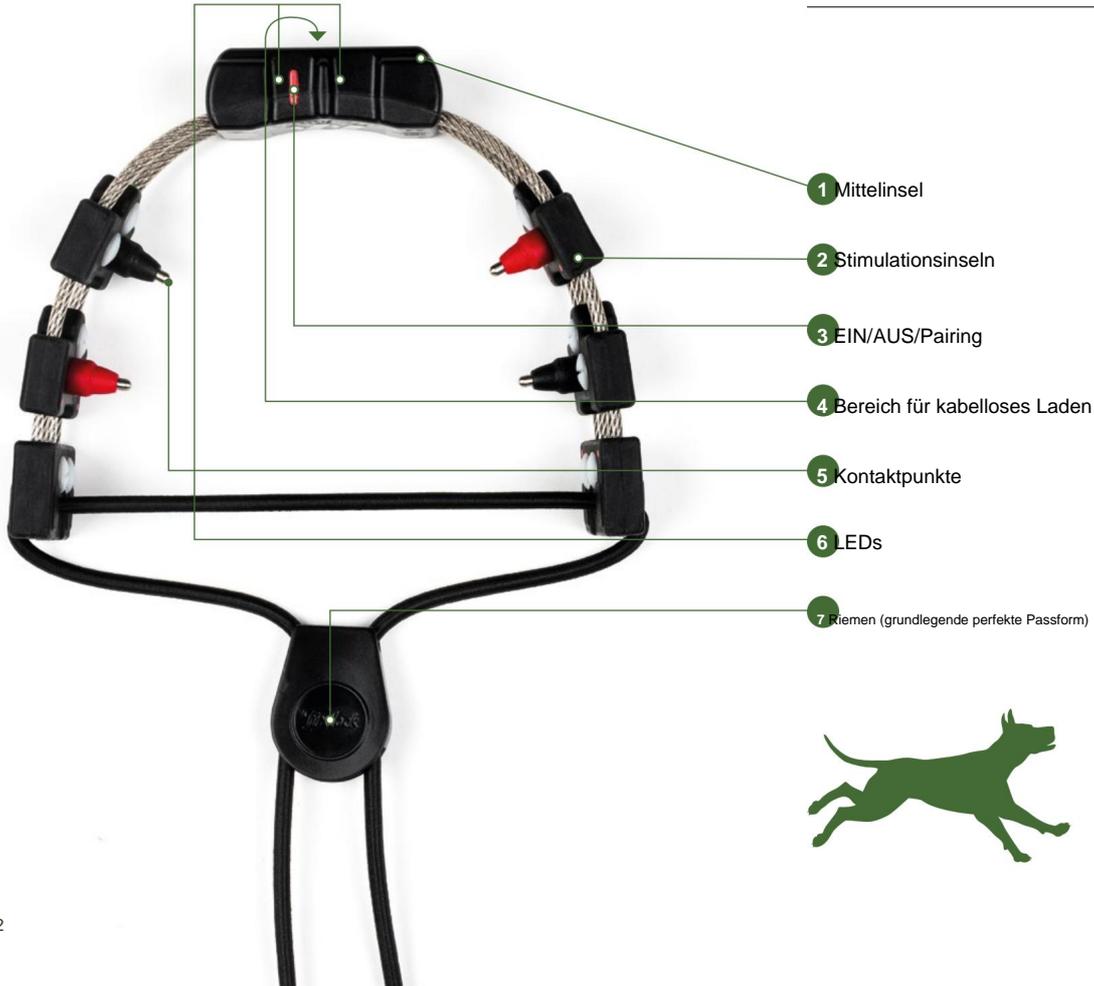
27 Temperaturwert:

- a) Wenn grün: im gültigen definierten Bereich.
- b) Wenn rot: Außerhalb des definierten Bereichs (niedriger oder höher).
- c) Wenn --- C oder --- F: Nicht verfügbar.



CHAMÄLEON
IV

CHAMELEON IV®



FINGER -KICK

FINGERKICK



1 LED-Anzeige

2 Tasten

3 Riemen



SCHALTEN SIE DEN SENDER AN AUS

Um den CTT 4 einzuschalten, drücken Sie kurz eine beliebige Taste  oder , lassen Sie sie wieder los. Um den Sender auszuschalten, drehen Sie den Drehknopf  gegen den Uhrzeigersinn unter den Nullpunkt. Die Fernbedienung schaltet sich nach 3,5 Stunden ohne Aktivität automatisch aus. Während des Abschaltvorgangs versucht das CTT4, alle bekannten und gekoppelten Halsbänder auszuschalten und in den Ruhemodus zu versetzen. Während des Einschaltvorgangs versucht das CTT4, jedes bekannte und gekoppelte Halsband vom Schlafmodus in den Standby-Modus zu schalten (das Halsband aufzuwecken). Siehe S. 17.

SCHALTEN SIE DAS HALSBAND EIN/AUS

Um das Halsband ein- oder auszuschalten, schieben Sie einen Magneten (extern oder die  des CTT4) auf den EIN/AUS/PAIRING-Punkt  des Halsbandes. Während des Einschaltens:

-  Es wird ein aufsteigender Ton ausgegeben.
-  **Das Halsband startet die Hautkontaktmessung.**
(im Uhrzeigersinn drehende LEDs)
-  Die LEDs informieren Sie über den Status der Hautkontaktmessung
(siehe S.21)

Wenn sich das Halsband im Schlafmodus befindet (siehe unten), verschieben Sie den Magneten, um den Einschaltvorgang zu starten.

WARNUNG

Wenn der Ton beim oder nach dem ersten Blinken der LEDs nicht einsetzt, ist der Akku leer oder sehr schwach und Sie müssen ihn aufladen.

Während des Ausschaltens:

- Absteigender Ton wird ausgegeben.
- Die LED hört auf zu blinken

Kragen-Schlafmodus UND AUFWACHEN

NEU: Wenn das Halsband mit einem CTT 4 verbunden ist und von diesem verwendet wird, ist es möglich, das Halsband in einen Schlafmodus zu versetzen. Der Vorteil des Schlafmodus besteht darin, dass das Halsband weniger Batterie verbraucht als im Standby-Modus des Halsbandes. Um den Schlafmodus zu aktivieren, muss das Halsband eingeschaltet und mit dem CTT 4 verbunden sein:

-  Das Halsband muss sich in der bidirektionalen Funkreichweite des CTT 4 befinden
-  Schalten Sie CTT 4 aus (Wählen Sie unter 0).
-  Während des Ausschaltvorgangs des CTT 4 versucht die Fernbedienung, das Halsband in den SLEEP-Modus zu versetzen.
-  Das Halsband wechselt in den SLEEP-Modus.

Um das Halsband aufzuwecken, schalten Sie das CTT4 ein:

- ▶ Das Halsband wird in wenigen Sekunden aufwachen.
- ▶ Das Halsband führt sofort eine Hautkontaktmessung durch.
- ▶ Die LEDs informieren Sie über den Status des Hautkontakts
Messung (siehe S.21)

WARNUNG

Aufgrund des spezifischen Zustands des Halsbandes ist die WAKE-UP-Reichweite kleiner als die bidirektionale Funkreichweite zum Ausschalten

PAARUNG DES CHAMELEON® IV ZUM CTT 4

ANMERKUNG 1:

Der CTT 4 kann bis zu zwei Chameleon® IV steuern.
Die Anzahl der verschiedenen Kommunikationskanäle des CTT

In der Figur 4 wird durch die Pfoten dargestellt. Wenn die zweite Pfote grau ist, ist CTT 4 für einen Kanal eingestellt. Der Wechsel zu einem 2-Hunde-Sender kann mit der kostenlosen Doggify-App erfolgen.

*CTT4 wird immer als 1-Kanal-Sender geliefert (für einen Hund, bei dem jede Stimulationstaste verwendet werden kann).

ANMERKUNG 2:

Das Chameleon® IV kann mit bis zu 4 verschiedenen Sendern (K9, PT3000) gekoppelt werden, jedoch nur mit 1 CTT 4.

Eine mögliche Konfiguration ist ein Chameleon® IV gepaart mit:

- ▶ 1 CTT4
- ▶ 2 K9
- ▶ 1 PT3000

Die bidirektionale Kapazität funktioniert natürlich nur mit dem CTT 4.

Wenn Sie versuchen, mehr als 4 Sender zu koppeln, verschwindet der zuletzt hinzugefügte Sender.

So koppeln Sie das Chameleon® IV mit einer Fernbedienung (und einem CTT 4):

- ▶ Halten Sie den Magneten (extern oder CTT 4) auf die START/STOP /PAIRING des Halsbandes.
- ▶ Warten Sie, bis die LEDs des Halsbandes schnell und **GEMEINSAM blinken.**



- ▶ Bewegen Sie den Magneten weg.
- ▶ Drücken Sie innerhalb von 10 Sekunden die Stimulationstaste am Sender (oder am angeschlossenen Finger Kick).
- ▶ Drücken Sie die Taste erneut, um sicherzustellen, dass die Kopplung korrekt durchgeführt wurde.
- ▶ Das Halsband muss reagieren, wenn die Fernbedienung eingestellt wird

BIDIREKTIONALITÄT / NEU

Wenn CHAMELEON® IV und CTT 4 korrekt gekoppelt sind, die beiden Geräte eingeschaltet sind und sich in Funkreichweite befinden, startet die bidirektionale Kommunikation automatisch.

In einem periodischen Zeitrahmen von T Sekunden werden Informationen zwischen dem Halsband und der Fernbedienung ausgetauscht. Die Grundeinstellung ist alle 8 Sekunden zu messen.

Die Krageninformationen sind:

- ▶ Hautkontaktstatus
- ▶ Batteriestand 
- ▶ Kragentemperatur
- ▶ Funkqualität des Signals 

*Wenn kein bidirektionales Funkgerät vorhanden ist, besteht die Möglichkeit, eine Funkfrequenz vom Sender zum Halsband zu verwenden (hier gibt es jedoch keine Rückmeldung zum Halsband).

Das periodische Timing T kann mit einer kostenlosen Doggify-App geändert werden.

Wenn T sinkt, kommen die Informationen schnell an, aber der Batterieverbrauch steigt (sowohl für Sender als auch für Halsband).

Wenn T steigt, wird der Informationsaustausch weniger reaktiv sein, aber die Batterie des Halsbandes wird geschont.

Standardmäßig ist T = 8 Sekunden.

Wenn innerhalb von 10 Sekunden keine Informationen empfangen werden, wird für die einzelnen Daten der Status „Nicht verfügbar“ angezeigt. (rote Pfote und rote Antenne)

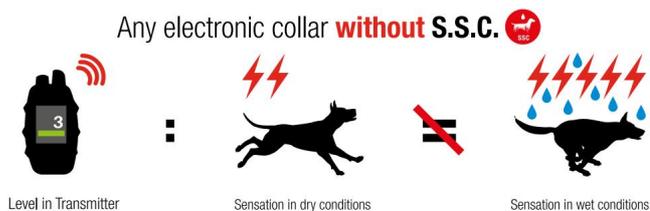
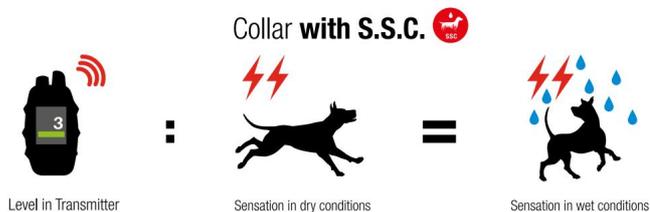
SSC & HAUTKONTAKTMESSUNG

Das Chameleon® IV ist mit der patentierten SSC-Stimulation ausgestattet:

- ▶ Messen Sie bei Stimulation den Hautzustand des Hundes.
- ▶ Passen Sie die Stimulationsenergie sofort an, um ein konstantes und zuverlässiges Gefühl für den Hund aufrechtzuerhalten.

Diese Technologie vermeidet das Risiko einer versehentlichen Überstimulation aufgrund ständig wechselnder Umweltfaktoren.

Mit Hilfe dieser Technologie können das Produkt Martin System® und insbesondere das Chameleon® IV eine Hautkontaktmessung mit sofortiger Rückmeldung am Sender durchführen (nicht im Wasser oder im ersten Moment, wenn der Hund aus dem Wasser kommt).



Es gibt drei Möglichkeiten, die Qualität des Hautkontakts mit dem Chameleon® IV zu überprüfen:

1/ Mit den LEDs des Halsbandes:

- ▶ Wenn ein schlechter Kontakt erkannt wird, blinken die LEDs schnell und abwechselnd (im Uhrzeigersinn).
- ▶ Wenn ein guter Kontakt erkannt wird, blinken alle drei Sekunden zwei gegenüberliegende LEDs.
- ▶ Tritt jedes Mal auf, wenn der Hautkontakt aktiviert ist
- ▶ Die Hautkontaktmessung ist beim Einschalten des Halsbandes für max. 2 Minuten oder stoppen Sie nach der ersten Stimulation, wenn Sie mit einem PT3000 oder einem K9 verbunden sind

2/ Mit dem CTT 4

Die Bilder (23) und (25) zeigen die letzte bidirektional empfangene Hautkontaktmessung an. Der Empfang der Daten erfolgt periodisch, standardmäßig alle 8 Sekunden. Kann von Doggify angepasst werden.

- ▶ In diesem Szenario wird die Kontaktmessung am Halsband jedes Mal, wenn die Daten vom CTT 4 abgefragt werden, für 10 Sekunden neu gestartet.

3/ Mit einer kostenlosen Doggify-App

Wenn das Halsband mit Doggify verbunden ist und Doggify 10 Sekunden lang keine Hautkontaktdaten empfängt, wird die Messung 30 Sekunden lang neu gestartet.

TIPP

1/ Chameleon® IV Große Einstellungen

Unter bestimmten Bedingungen und insbesondere bei Chameleon® IV Large können einige externe parasitäre Elemente hinzugefügt werden, wie z. B. Feuchtigkeit, zu enger Schnappverschluss usw. In diesem Fall funktioniert die Hautkontaktmessung nicht.

In diesem Fall können Sie über die kostenlose Doggify-App den Parameter „Große Größe“ aktivieren, um die Qualität zu erhöhen Kontaktmessung.

2/ Empfindlicher Hund

Ausnahmsweise kann ein sehr empfindlicher Hund die Hautkontaktmessung spüren.

Aktivieren Sie daher den Parameter „Sensibler Hund“ in Doggify

Wenn dieser Parameter aktiviert ist, kann die Kontaktmessung leider nicht erkannt werden, wenn der Hund eine dicke und/oder trockene Haut hat.

STIMULATIONSEBENE

Die auf dem Display des CTT4 angezeigte Stimulationsstufe entspricht der aktiven Stimulationstaste (weißes Bild).

15, 16, 17 oder 18

Jede Taste kann individuell programmiert werden.

So ändern Sie die Ebene:

Wählen Sie die gewünschte Stimulationstaste aus, indem Sie entweder die Programmtaste kurz hintereinander drücken oder indem Sie direkt auf die gewünschte Stimulationstaste 1, 2, 3 oder 4

drücken. Das entsprechende Bild wird aktiviert ((weißes Bild 15, 16, 17 oder 18)

Drehen Sie den Drehknopf um eine Stimulationsstufe auszuwählen (von 0* bis 18)

*Level 0 ist immer ein Clicker, es sei denn, „Clicker auf Level 0“ ist in Doggify deaktiviert. Alternativ kann das Programm über unsere Doggify-App abgestimmt werden.

ALLE STIMULATIONSSTUFEN SPERREN/ENTSPERREN / NEU

- Drücken Sie weiterhin die Programmtaste 9
- Drehen Sie den Drehknopf mindestens 5 „Klicks“.
- Das Sperrbild wird angezeigt, die Ebenen sind gesperrt. (Anzeige von „lock“ liegt über der Level-Anzeige)

Befolgen Sie zum Entsperrn den Sperrvorgang. Das Sperrbild verschwindet.

+Wenn der Sender gesperrt ist, müssen Sie ihn entsperren, um den Sender normal auszuschalten.

BETRIEBSMODUS (verfügbare Betriebsart)

	Kontinuierliche Stimulation
	Kontinuierliche Stimulation mit Ton
	Blitzstimulation (kurze Stimulation)
	Blitzstimulation mit Ton (kurze Stimulation)
	Steigende Stimulation (Erhöhung der Stimulation ab einem definierten Niveau bis zum Loslassen der Taste)
	Steigende Stimulation mit Ton (Erhöhung der Stimulation ab einem definierten Niveau bis zum Loslassen der Taste)
	Nachlassende Stimulation (Verringern der Stimulation von einem definierten Niveau bis zum Loslassen der Taste)
	Abnehmende Stimulation mit Ton (Verringern der Stimulation von einem definierten Niveau bis zum Loslassen der Taste)
	Warnton (akustisches Signal + Vibration nur bei kurzem Tastendruck und Stimulation bei Tastendruck länger als 1 Sekunde)

Werksseitig erfolgt die Tonausgabe immer zusammen mit der Vibration,

Dies kann mit der kostenlosen DOGGIFY-App geändert werden

Der auf dem Display des CTT 4 angezeigte Betriebsmodus entspricht der aktiven Stimulationstaste (weißes Bild) oder



Jede Taste kann einzeln programmiert werden, um den Betriebsmodus zu ändern:

Wählen Sie die gewünschte Taste entweder durch kurzes, aufeinanderfolgendes Drücken der Programmtaste oder durch direktes Drücken der gewünschten Stimulationstaste 1 oder 2 aus. Durch Drücken der gewünschten Stimulationstaste stimulieren Sie das Halsband.

Das entsprechende Bild wird aktiviert

(weißes Bild) 7 oder 18.

Halten Sie die Programmtaste gedrückt, alle Betriebsarten werden nacheinander angezeigt.

Lassen Sie die Programmtaste in der von Ihnen gewünschten Betriebsart los.

Alternativ können alle Betriebsmodi über unsere Doggify-App abgestimmt werden.

Entkoppeln Sie ein Chameleon® IV UND DIE CTT 4

Aufgrund der Bidirektionalität muss das Entkoppeln eines Chameleon® IV und eines CTT 4 in der folgenden Reihenfolge erfolgen.

1/ Reinigen Sie das Chameleon® IV

1. Positionieren und halten Sie den Magneten (einzeln oder im Trans-Sender) neben dem EIN/AUS/Pairing-Punkt des Empfängers.
 2. Warten Sie, bis die LEDs schnell und gleichzeitig blinken.
 3. Bewegen Sie den Magneten für ca. 3 Minuten mindestens 1 Meter entfernt Sekunden.
 4. Schieben Sie den Magneten (eigenständig oder im Sender) erneut neben den EIN/AUS/Pairing-Punkt des Empfängers.
- Die LEDs hören schnell und gleichzeitig auf zu blinken.
 - Die Kopplung wird für alle gekoppelten Sender gelöscht.

2/ Reinigen Sie den CTT 4

1. Halten Sie die Programmtaste und eine der entsprechenden Stimulationstasten Ihres Halsbandes gedrückt 3 oder 4.
 2. Auf dem Bildschirm sollte ein blinkendes Finger-Kick-Symbol erscheinen.
 3. Lassen Sie alle Tasten 2 Sekunden lang los.
 4. Drücken Sie erneut die Programmtaste 5. Der Bildschirm muss in den Normalmodus zurückkehren und
- Die entsprechende Pflote Ihres Halsbandes muss weiß sein.

Wenn die Innenseite des Halsbandes nicht zuvor gereinigt wurde, wird durch Drücken der Stimulationstaste das CHAMELEON® IV erneut mit dem CTT 4 verbunden.

SO KOPPELN/VERWENDEN SIE EINEN FINGERKICK

1. Halten Sie die Programmtaste und eine der entsprechenden Stimulationstasten Ihres Halsbandes gedrückt oder gleichzeitig, bis ein blinkendes Finger-Kick-Symbol auf dem Bildschirm erscheint.

2. Lassen Sie alle Tasten los

3. Drücken Sie die Taste Ihres Finger Kick

4. Der Bildschirm muss in den Normalmodus zurückkehren.

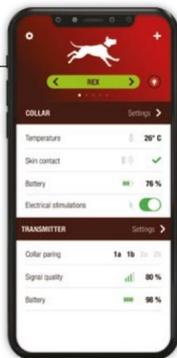
5. Drücken Sie erneut die Finger-Kick-Taste, um die Kopplung zu bestätigen (Pegel des CTT 4 muss blinken).

6. Wiederholen Sie den Vorgang, wenn dies nicht erfolgreich war.

Um den Finger Kick zu verwenden, drücken Sie die Finger Kick-Taste anstelle der gekoppelten CTT 4-Taste.

DOGGIFY INSTALLIEREN

Suchen und installieren Sie die Anwendung DOGGIFY auf Ihrem Smartphone. Oder scannen Sie den QR-Code:



SO KOPPELN SIE DEN CTT 4

ZUM HUNDIFIZIEREN

- ▶ Befolgen Sie die Anweisungen in Doggify
- ▶ Während des Kopplungsvorgangs müssen Sie eine Kopplungs-ID in Ihr Telefon eingeben. Diese ID wird auf dem Bildschirm Ihres CTT 4 angezeigt.

So koppeln Sie das Chameleon®

IV ZUM HUNDIFIZIEREN

1. Befolgen Sie die Anweisungen in Doggify
 - ▶ Das Gerät verbindet sich mit Ihrem Halsbandempfänger.
2. Akzeptieren Sie die Kopplung.
 - ▶ Die LEDs des Chameleon® IV blinken schnell, um die Kopplung zu bestätigen.
3. Um die Kopplung mit dem richtigen Chameleon® IV sicherzustellen, schieben Sie in den nächsten 30 Sekunden den Magneten erneut neben den EIN/AUS-/Kopplungspunkt des Empfängers.
 - ▶ Auf dem Anwendungsbildschirm wird ein grünes Häkchen angezeigt.
 - ▶ Der Halsbandempfänger ist mit Ihrem Smartphone gekoppelt.

ÜBERPRÜFUNG DER STIMULATION

Um die korrekte Funktion des Halsbandempfängers zu überprüfen, benötigen Sie die Kontrollleuchte. (Testlicht)

1. Befestigen Sie die Krokodilklemmen an den Kontaktpunkten. (ein rotes und ein schwarzes, aufeinanderfolgendes oder spiegelbildliches Bild sind positive und negative Pole)
2. Senden Sie eine oder mehrere Stimulationen mit Ihrer Fernbedienung.
 - ▶ Bei korrekter Funktion des Empfängers leuchtet das Prüflicht bei jedem Impuls auf (je höher der Pegel, desto heller die Beleuchtung).

▶ Wenn die Prüfleuchte bei Stufen über 1 nicht aufleuchtet, Erkundigen Sie sich bei Doggify, ob die Stimulation aktiviert ist.

▶ Es ist normal, dass die Prüfleuchte sehr schwach blinkt

Kontaktmessung



AUFLADEN DES CTT 4



Kabelloses Laden

1. Schließen Sie das Netzteil an eine geeignete Stromquelle an.
2. Legen Sie die Rückseite des Senders auf die Induktionsladeplatte.
3. Überprüfen Sie das grüne Batteriesymbol auf dem Sender.

▶ Das WLAN-Bild wird angezeigt:

▶ Blinkt: Der Akku wird geladen.

▶ Kontinuierlich: Der Akku ist geladen.

Beim Laden kann das Gerät heiß sein.



USB-Aufladung

1. Schließen Sie das Netzteil an eine geeignete Stromquelle an.
2. Schließen Sie das USB-Kabel an das Gerät an.
3. Überprüfen Sie das grüne Batteriesymbol auf dem Sender.

▶ Das USB-Bild wird angezeigt:

▶ Blinkt: Der Akku wird geladen.

▶ Kontinuierlich: Der Akku ist geladen.

AUFLADEN DES CHAMELEON® IV



Kabelloses Laden

1. Schließen Sie das Netzteil an eine Stromquelle an.
2. Legen Sie die mittlere Insel des Kragens mit der Vorderseite nach unten auf den Ladegerät (zentral/in der Mitte).
3. Überprüfen Sie die LED am Halsbandempfänger:
 - ▶ Blinkt: Der Akku wird geladen.
 - ▶ Kontinuierlich: Der Akku ist geladen.
 - ▶ Keine Änderung (Aus oder Standby): Zentrieren Sie das Halsband auf dem Ladegerät und prüfen Sie, ob das Ladegerät richtig versorgt ist.
 - ▶ Ein voll aufgeladenes Chameleon® IV kann im Standby-Modus bis zu 5 Tage durchhalten.

Aufladen mit den Krokodilklemmen

1. Schließen Sie das Netzteil an die Ladeschale an.
(transparent)
2. Schließen Sie das Netzteil an eine Stromquelle an (Netz, 12-V-Zigarettenanzünderbuchse...).
- ▶ Eine LED an der Ladeschale leuchtet dauerhaft.



3. Befestigen Sie die rote Krokodilklemme an einem roten Kontaktpunkt in Rot Insel.
4. Befestigen Sie die schwarze Krokodilklemme an einem schwarzen Kontaktpunkt in a schwarze Insel (nicht auf dem Plastik).



Wenn Sie die Federkontakte verwenden, können Sie die Krokodilklemmen an den Federn befestigen.

5. Stecken Sie den roten Anschluss Ihres Ladekabels in die Steckdose über der Beule und dem roten Punkt.



6. Stecken Sie den schwarzen Anschluss in die andere Buchse der Ladestation.

- ▶ Bei korrektem Anschluss des Empfängers wird der Akku automatisch entladen, automatisch aufgeladen.

7. Überprüfen Sie die LED am Halsbandempfänger:

- ▶ Blinkt: Der Akku wird geladen.
- ▶ Kontinuierlich: Der Akku ist geladen.

Keine Änderung (Aus oder Standby): Polarität der Krokodilklemmen umkehren und erneut prüfen

- ▶ Ein voll aufgeladenes Chameleon® IV kann im Standby-Modus bis zu 5 Tage durchhalten.

CHAMELEON® IV GRÖSSEN

Der mittlere Kragen (26 cm - 10 Zoll)

- ▶ Maße: 262 x 28 x 18 mm (10 x 11 x 7 Zoll) + elastische Passform, perfekte Passform.
- ▶ Gewicht: 126 g
- ▶ 3 Inseln auf jeder Seite für Kontaktpunkte.



Der große Kragen (33 cm - 13 Zoll)

- ▶ Maße: 329 x 28 x 18 mm (13 x 11 x 7 Zoll) + elastische Passform, perfekte
- ▶ Passform. Gewicht: 147 g
- ▶ 4 Inseln auf jeder Seite für Kontaktpunkte.



KONTAKTSTELLEN

Alle Sets werden mit 4 x 15-mm (0,59 Zoll) Kontaktpunkte, 2 rote und 2 schwarze (19 mm (0,75 Zoll) Kontaktpunkte sind separat erhältlich).

- ▶ Schrauben Sie die roten Kontaktpunkte auf die roten Inseln (innen mit einem roten Punkt markiert).
- ▶ Schrauben Sie die schwarzen Kontaktpunkte auf die schwarzen Inseln.



- Um die Stimulation zu ermöglichen, benötigen Sie mindestens einen Kontakt auf einer roten Insel und einen auf einer schwarzen Insel, um den Stromkreis zu schließen.

- Die Stimulationsregel lautet:

- Je weniger Kontaktpunkte, desto stärker nimmt der Hund den Reiz wahr.

- Je mehr Kontaktpunkte, desto weniger nimmt der Hund den Reiz wahr.

- Ändern Sie die Position der Kontaktpunkte, um das Risiko einer Nekrose zu verringern und eine Desensibilisierung des Hundes gegenüber der elektronischen Stimulation zu vermeiden.

VORSICHTSHINWEISE FÜR DEN GEBRAUCH

- Wir empfehlen dringend, unsere NePoPo® Silver-Schule zu befolgen, bevor Sie ein Trainingshalsband verwenden (info@nepopo.com).

- Lassen Sie das Halsband nicht für längere Zeit um den Hals des Hundes hängen.

- Der Druck und die Reibung der Kontaktpunkte können zu Hautreizungen führen.

- Überprüfen Sie den Hund jeden Tag auf Rauheit, gereizte Haut oder Schnitte im Kontaktbereich mit den Kontaktstellen.

Wenn dies der Fall ist:

- Entfernen Sie das Halsband sofort.



- Führen Sie die entsprechende Pflege durch.

- Warten Sie, bis der Hund vollständig geheilt ist, bevor Sie a anwenden Kragen.

- Wenn sich der Hautzustand nicht bessert, konsultieren Sie a Tierarzt.

- Desinfizieren Sie jede Woche den Hals und die Kontaktstellen des Hundes. Verwenden Sie einen mit Desinfektionslösung getränkten Schwamm oder ein Handtuch.

- Wenn der Gesundheitszustand des Hundes angeschlagen ist, konsultieren Sie einen Tierarzt, bevor Sie ein Trainingshalsband verwenden.

- Überprüfen Sie regelmäßig, ob die Kontaktpunkte sicher befestigt (handfest) und eingerastet sind.

- Lassen Sie den Halsbandempfänger niemals in der Nähe eines Senders oder eines Magneten liegen, da dies dazu führen kann, dass das Halsband unerwartet gekoppelt oder entkoppelt wird.

WARTUNG

- Reinigen Sie das Produkt nach jedem Gebrauch.

- Bewahren Sie CTT 4 und Chameleon® IV bei Nichtgebrauch an einem trockenen Ort und bei Raumtemperatur auf.

- Aus Garantiegründen ist es nicht gestattet, die Geräte zu öffnen.

- CTT 4 ist wasserdicht.

- Chameleon® IV ist wasserdicht.

- Finger Kick ist wasserdicht.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

	▶ CTT 4 / Chameleon® IV	▶ Fingertritt
Maße (mm)	126 x 64 x 28	27 x 30 x 17
Gewicht (g)	152,2	6
Stromversorgung	Akku Lipo 3,6V 100mAh	CR1225-V- Lithiumbatterie
Reichweite	Bis zu 1000m	Bis zu 20m
UHF- Frequenz UHF- Leistung	869,5 MHz < 500 mW	2,4 GHz < 1 mW
Antenne	Extern	Intern
Nbr- Stimulationsniveau	18	N / A
Betriebs Temperatur	-10°C bis 40°C 14°F bis 104°F	-10°C bis 40°C 14°F bis 104°F
Wasserdicht	Ja	Ja

RECYCLING

Die für Elektro- und Elektronikaltgeräte geltenden Normen schreiben vor, dass diese recycelt werden müssen.

Wenn Sie dieses Material nicht mehr verwenden oder es nicht repariert werden kann, werfen Sie es nicht in den normalen Hausmüll.

Geben Sie es an den Händler zurück oder wenden Sie sich für weitere Informationen an den Kundendienst von Martin System®.



GARANTIE

MARTIN SYSTEM® gewährt auf seine Geräte eine zweijährige Garantie gegen Herstellungsfehler, die sich auf Teile und Arbeitsaufwand erstreckt. Diese Garantie deckt alle Fehler ab, die unter normalen Betriebsbedingungen auftreten.

Störungen, die auf Unfälle und/oder unsachgemäßen Gebrauch zurückzuführen sind, sind nicht abgedeckt. Die Garantie deckt Folgendes nicht ab:

- ▶ Der Austausch von Batterien.
- ▶ Der Austausch des Armbandes.
- ▶ Die Transportrisiken, die mit der Rücksendung des Produkts an **MARTIN SYSTEM® verbunden sind**.
- ▶ Schäden am Produkt, die auf Fahrlässigkeit oder einen Fehler seitens des Benutzers zurückzuführen sind.
- ▶ Schäden am Produkt aufgrund von Reparaturen durch nicht autorisierte Personen.
- ▶ Die Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch des Produkts oder eine Panne entstehen.

Im Falle eines Defekts wird das Gerät bei **MARTIN SYSTEM®** beschädigt nach eigenem Ermessen repariert oder ausgetauscht werden.

Um von dieser Garantie zu profitieren, müssen Sie innerhalb von zehn Tagen das dem Gerät beiliegende Garantiezertifikat an **MARTIN SYSTEM®** senden. Die Garantie erstreckt sich nicht auf Geräte, für die das Garantiezertifikat nicht ausgefüllt und an **MARTIN SYSTEM® zurückgesandt wurde**.

KONFORMITÄT

„CE“-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Konformitätserklärung (DoC) Richtlinie R&TTE 1999/5/CE

MARTIN SYSTEM®

erklärt, dass das **Chameleon® IV und CTT 4** allen Bestimmungen der europäischen Richtlinie entspricht
Nr. 1999/5/CE vom 07.04.99

Und entspricht den folgenden Normen: SICHERHEIT (Art. 3.1.a): EN 60950 / EMV (Art. 3.1.b): EN 300.489-3 V1.4.1 SPECTRUM (Art. 3.2): EN 300.220-3 V1.1.1 Ort und Datum von dieses
Dokument: Lantin, 15. Januar 2024

MARTIN SYSTEM®

Rue Joseph Martin, 35 – 4450 LANTIN – BELGIEN

Unterzeichnet vom oder für den Hersteller:

Name: Michael Bellon / Position: Direktor





THE **SCIENCE OF DESIGN**



Rue Joseph Martin, 35 – B-4450 Lantin –
Belgien +32(0)4 263 96 05 – info@martinsystem.com
www.martinsystem.com