

# Kippy **CAT**

Gps und Activity Monitor für Katzen



**GEBRAUCHSANWEISUNG**

## “Hallo! Wir begrüßen Sie und Ihr Haustier in der Welt von Kippy CAT.

Bevor Sie Kippy CAT in Betrieb nehmen, lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch: Sie wird Ihnen helfen, das Gerät optimal und effizient zu nutzen.”

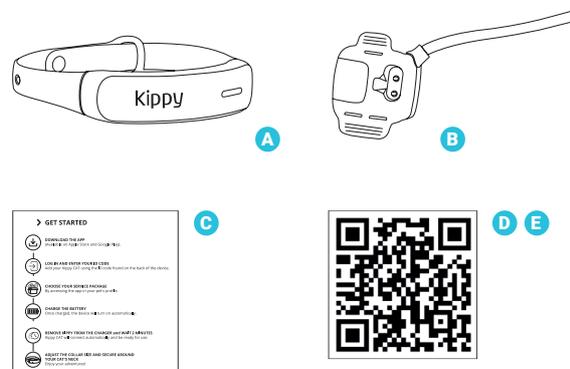
# GEBRAUCHSANWEISUNG

## INDEX:

BOX-INHALT	2	• (Geofence)	7
ERSTE AUFLADUNG	2	• Energy Saving Mode	8
GERÄTEAKTIVIERUNG		• Virtuelle Leine	8
• App-Download oder Online-Zugang	3	• Blinklicht	8
• Registrierung oder Zuordnung	3	• Tonsignal	9
• Erste Inbetriebnahme	3	• Verlauf	9
GPS-SIGNAL	3	FUNKTION ACTIVITY TRACKING	
ORTUNG OHNE GPS	4	• Aktivitätserkennung	9
FIRMWARE-AKTUALISIERUNG	4	• Health Rate	10
EINSCHALTEN/AUSSCHALTEN UND BLINKEN	4	• Aktivität im Detail	10
ANLEGEN AM HALSBAND	5	FUNKTION COMMUNITY	10
BATTERIE-LEBENSDAUER	5	ELEKTRONISCHE EMISSIONEN	10
FUNKTION POSITION		WARTUNG	11
• Aktualisierung	6	SICHERHEIT	11
• Live Tracking	6	KUNDENSERVICE	11
• Kompass	6		

## BOX-INHALT:

- A** Kippy CAT
- B** Ladegerät mit USB-Kabel
- C** Quick Start Guide
- D** Allgemeine Geschäftsbedingungen; Sicherheit
- E** Kippy ID-Code (auf der Rückseite des Geräts)



## ERSTE AUFLADUNG



Schließen Sie das USB-Kabel an einen Transformator an (mindestens 2,0 A empfohlen) und stecken Sie es in eine Steckdose. Es wird außerdem empfohlen, das Gerät an einem Ort mit Telefonempfang (LTE Cat-M) aufzuladen, um eventuelle Updates und Synchronisierungen zu erleichtern. **Während des Ladevorgangs leuchtet die LED rot, bis der Akku halb voll (50%) ist. Der Akku ist vollständig geladen, wenn die LED grün leuchtet (>90%).**

**ACHTUNG: Lassen Sie Kippy CAT beim ersten Mal mindestens 2 Stunden lang über eine Steckdose aufladen.** Von da an sind 1-2 Stunden ausreichend (je nach Bedingungen).

# AKTIVIERUNG DES GERÄTS

## APP HERUNTERLADEN ODER ONLINE-ZUGANG



Um Kippy CAT nutzen zu können, müssen Sie die kostenlose **Kippy-App** für iPhone und iPad aus dem **App Store** und für Android™-Smartphones oder -Tablets von **Google Play** herunterladen und Ihr Gerät registrieren.



**WARNUNG:** Überprüfen Sie die Mindestsystemanforderungen auf der Website.



Für andere Smartphones, Tablets und Computer gehen Sie online unter <https://webapp.kippy.eu/en/login>



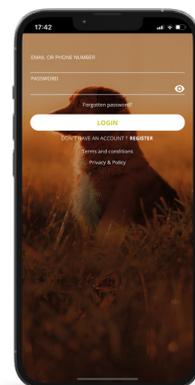
## REGISTRIERUNG ODER ZUORDNUNG

Öffnen Sie die Kippy-App oder die WebApp unter <https://webapp.kippy.eu/en/login>.

Melden Sie sich an oder registrieren Sie sich mit Ihrem Benutzernamen und Passwort und folgen Sie den Schritten, um Ihr Gerät mit Ihrem Konto zu verbinden.

*Das Gerät wird innerhalb einer Stunde nach der Anmeldung aktiviert.*

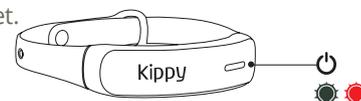
*Geben Sie alle Informationen über Ihr Haustier ein, um die Benutzerfreundlichkeit zu erhöhen.*



## ERSTER START

Bevor Sie das Gerät aus der Ladestation nehmen, überprüfen Sie, ob die LED grün leuchtet.

**Sobald das Gerät von der Ladestation getrennt wird, stellt es automatisch eine Verbindung her und ist bereits angeschaltet.**



**WARNUNG:** Wenn Sie Kippy CAT zum ersten Mal oder nach längerer Zeit einschalten, kann es einige Minuten dauern, bis er betriebsbereit ist. Um diesen Vorgang zu beschleunigen, verwenden Sie das Gerät in einem offenen Bereich unter freiem Himmel.



**WARNUNG:** Um Daten an die App zu senden, muss sich Kippy CAT in einem Gebiet mit Telefonabdeckung (LTE Cat-M) befinden. Wenn keine Netzabdeckung vorhanden ist, kann das Gerät keine Standort- und Aktivitätsdaten übermitteln. Wenn es in ein Gebiet mit Netzabdeckung zurückkehrt, synchronisiert es sich erneut.



**ACHTUNG:** Der Batteriestand in der App bezieht sich auf den Zeitpunkt der letzten Aktualisierung.

## GPS-SIGNAL

Kippy CAT sollte in offenen Räumen verwendet werden. In geschlossenen Räumen oder umgeben von Gebäuden oder Bäumen ist das GPS-Signal im Allgemeinen nicht in der Lage, eine genaue Position zu bestimmen. Um eine schnellere GPS-Lokalisierung zu gewährleisten, ist Kippy CAT mit der A-GPS-Technologie (Assisted GPS) ausgestattet. Die Ermittlung einer genauen Position kann beim ersten Mal einige Minuten dauern, beim nächsten Mal geht es schneller. Wetterbedingungen, Batteriestand und Signalabdeckung beeinflussen die Erfassungszeit.



**ACHTUNG:** Beachten Sie, dass die Position in dicht besiedelten Gebieten ungenauer sein kann als in offenen Bereichen. Die Zeit, die benötigt wird, um die Position Ihres Haustieres auf der App zu empfangen, ergibt sich aus der Summe der Übertragungszeit und der GPS-Signalerkennungszeit, die zwischen einigen Sekunden und einigen Minuten variiert.

# ORTUNG OHNE GPS

Kippy CAT verwendet mehrere Methoden, um Ihr Haustier auch ohne GPS-Signal zu orten:

- Telefonzellen-Triangulation: Überall dort, wo es ein Telefonnetz gibt, kann Kippy CAT ein ungenaues Gebiet lokalisieren, in dem sich das Gerät befindet;
- WLAN-Zell-Triangulation: kann Kippy CAT in einem Umkreis von 10-50 Metern orten;
- Bluetooth-Lokalisierung: Wenn sich Kippy CAT in der Nähe des Benutzers befindet, nutzt er den Standort des Smartphones, um den Standort des Geräts zu bestimmen.

## FIRMWARE-AKTUALISIERUNG

Kippy aktualisiert seine Firmware über die Kippy App:

- Er prüft automatisch, ob eine neuere Firmware-Version verfügbar ist.
- Wenn eine neuere Firmware-Version verfügbar ist, wird eine Benachrichtigung in der App angezeigt.
- Klicken Sie auf "Jetzt aktualisieren", um die neue Firmware herunterzuladen und zu installieren und die Leistung zu verbessern.
- Während der Aktualisierung leuchtet die LED blau.
- Wenn die Aktualisierung abgeschlossen ist, leuchtet das Licht wieder in der Farbe, die den Ladezustand anzeigt.



**VORSICHT: TRENNEN SIE DAS GERÄT WÄHREND DIESER LADEPHASE NICHT VON DER LADEVORRICHTUNG.** Wenn Sie das Gerät während der Aktualisierung abtrennen, kann es nicht mehr richtig funktionieren.



Wenn das Gerät vom Ladegerät getrennt ist, bleibt Kippy CAT ständig eingeschaltet. Um Kippy CAT einzuschalten, wenn er ausgeschaltet war, stecken Sie ihn einfach für mindestens 10 Sekunden in das Ladegerät und ziehen ihn dann heraus. Das Gerät verfügt nicht über eine physische Taste.



### WIE KIPPY CAT ausgeschaltet werden kann (nur über die APP)

- Rufen Sie den Bereich **MENÜ** auf;
- Klicken Sie auf das Gerät, das Sie ausschalten möchten;
- Klicken Sie auf die Schaltfläche "**AUSSCHALTEN**", um Kippy CAT auszuschalten;
- Sobald die Deaktivierung begonnen hat, blinkt Kippy CAT einmal rot und zeigt damit an, dass die Deaktivierung erfolgreich war.

### Art des Lichts/Blinkens

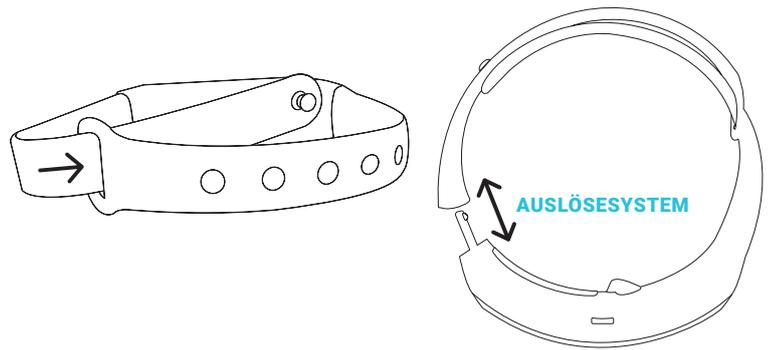
### Beschreibung

LED blinkt langsam grün	Phase der Datennetzverbindung
LED blinkt langsam gelb	Phase der GPS-Ortung
LED blinkt schnell grün	Phase der Datenaktualisierung
LED blinkt schnell rosa	A-GPS-Aktualisierungsphase
Weiß (schwache) LED blinkt schnell	Live Tracking aktiv
Weiß (starke) LED blinkt schnell	Blinklicht aktiv
LED leuchtet konstant grün (wenn an Ladegerät angeschlossen)	Ladevorgang des Akkus abgeschlossen
LED leuchtet gelb (wenn an das Ladegerät angeschlossen)	Akku ist zwischen 50% und 90% geladen
Rote Dauer-LED (wenn an das Ladegerät angeschlossen)	Akku mit einer Ladung von weniger als 50%
Blaue LED	Aktualisierung im Gange (nicht abschalten)

## BEFESTIGUNG AM HALSBAND

Kippy CAT wird mit einem integrierten Halsband geliefert. Legen Sie Ihrer Katze einfach das Halsband an und passen Sie es bei Bedarf in der Länge an, um einen bequemen Sitz zu erreichen.

Um die Sicherheit zu gewährleisten und ein versehentliches Hängenbleiben oder Strangulieren Ihrer Katze zu verhindern, verfügt unser Halsband über ein **“Abkopplungssystem”**. Dadurch lässt sich das Halsband bei plötzlicher Krafteinwirkung leicht abnehmen. Das Halsband ist an beiden Enden mit unterschiedlichen Gewichtsschwellen ausgestattet. Das Ende mit dem **“Auslösesystem”**-Symbol, das im Notfall geöffnet werden sollte, ist so eingestellt, **dass es sich bei 4 kg löst**, während das andere Ende auf 8 kg eingestellt ist.



## BATTERIELEBENSDAUER



Die durchschnittliche Batterielebensdauer von Kippy CAT kann zwischen 1 und 12 Tagen variieren, was von verschiedenen Faktoren abhängt. Der Hauptfaktor, der die Batterie entleert, ist die Aktivierung der Mobilfunkantenne über 2G/4G-LTE. Die durchschnittliche Akkulaufzeit wird von den folgenden Faktoren beeinflusst:

### A) Umgebungsbedingungen:

- Mobilfunkabdeckung: Eine geringere Abdeckung führt zu einem höheren Akkuverbrauch.
- GPS-Abdeckung: Eine begrenzte Abdeckung führt zu einem höheren Akkuverbrauch.

Wetterbedingungen: Bewölkter Himmel oder extreme Temperaturen können zu einem höheren Akkuverbrauch führen.

### B) Einstellungen:

- Standardeinstellungen: Ein kürzeres Aktualisierungsintervall und eine geringere GPS-Nutzung können zu einem höheren Batterieverbrauch führen.
- Energiesparmodus: Wenn Sie diese Funktion bei einem starken WLAN-Signal aktivieren, können Sie den Akku schonen.
- Touraufzeichnung: Die Verwendung dieser Funktion kann zu einem höheren Akkuverbrauch führen.

### C) Funktionen mit hohem Akkuverbrauch:

- Live-Tracking: Diese Funktion benötigt die meiste Akkuleistung und sollte nur im Bedarfsfall verwendet werden. Ein vollständig aufgeladenes Kippy-Gerät kann bis zu 2 Stunden lang ununterbrochen diese Funktion allein nutzen, bevor es wieder aufgeladen werden muss, ohne dass andere Funktionen verwendet werden.
- Blinklicht und akustisches Signal: Ein vollständig aufgeladenes Kippy-Gerät kann bis zu 2 Stunden lang ununterbrochen eine dieser Funktionen nutzen, bevor es wieder aufgeladen werden muss, ohne dass andere Funktionen verwendet werden.

### Um die Lebensdauer der Batterie zu maximieren, empfehlen wir die folgenden Tipps:

- Reduzieren Sie die Aktualisierungsrate in den Haustierprofil-Einstellungen auf 24 Stunden.
- Deaktivieren Sie das GPS während der automatischen Aktualisierungen (außer beim Live-Tracking).
- Beenden Sie das Live Tracking, wenn es nicht mehr benötigt wird.

# FUNKTION POSITION

## AKTUALISIERUNG

Kippy CAT stellt automatisch eine Verbindung her, um Batterie-, Standort- und Aktivitätsdaten entsprechend der in den Einstellungen festgelegten Zeit zu aktualisieren. Sie können die Aktualisierungsfrequenz über das Haustierprofil ändern. Je höher die Frequenz, desto höher der Batterieverbrauch. Sie können auch wählen, ob Sie bei jeder Verbindung eine GPS-Position erhalten möchten (höherer Batterieverbrauch) oder nur eine ungefähre Position über LBS oder WLAN (geringerer Batterieverbrauch).

Wenn Ihr Smartphone Bluetooth-fähig ist und sich in der Nähe Ihres Kippy CAT befindet, können Sie Echtzeit-Updates sehen und auf dem Laufenden bleiben.

**HINWEIS:** Bei der standardmäßigen Aktualisierungsfrequenz (2-Stunden-Intervall für GPS-Verbindung) und ohne aktivierten Energiesparmodus kann ein voll aufgeladenes Kippy-Gerät bis zu 4 Tage halten, bevor es wieder aufgeladen werden muss, ohne dass andere Funktionen verwendet werden.

## LIVE TRACKING

Live Tracking kann durch Klicken auf die Schaltfläche in der App aktiviert werden.

Das Gerät stellt so schnell wie möglich eine Verbindung her und sendet Standortaktualisierungen mit der besten verfügbaren Technologie.

Während des Live-Trackings übermittelt Kippy CAT seine Position alle 3 Sekunden an die App.

Falls nicht manuell deaktiviert, bleibt das Live Tracking nach dem Schließen (oder in den Hintergrund stellen) der App für 5 Minuten aktiv.

**FAQ:** *Ich habe Live Tracking an mehreren Orten ausprobiert, aber die Taste wird nicht grün. Was ist der Grund?*

- *Kippy CAT ist normalerweise auch in Gebieten mit geringer Signaldichte aktiv und funktioniert bei allen großen Netzbetreibern, aber es kann sein, dass es sich in einem Gebiet außerhalb der Telefonnetzabdeckung befindet.*
- *Das GPS-Signal ist zu schwach oder nicht vorhanden. Sie befinden sich in einem teilweise abgedeckten Gebiet (Stadtschluchten, dichtes Buschwerk) oder in einem völlig geschlossenen Raum. Kippy CAT wird jede Minute mit Hilfe der Handy-Triangulation und WLAN, falls verfügbar, aktualisiert. Die Anwendung zeigt einen Kreis an, innerhalb dessen das Haustier gefunden werden kann.*
- *Kippy CAT ist ausgeschaltet. In diesem Fall wird auch die LBS-Position nicht angezeigt. Es kann ausgeschaltet sein, weil die Batterie leer ist.*

**HINWEIS** *Live Tracking ist eine batterieverbrauchende Funktion. Ein voll aufgeladenes Kippy-Gerät kann bis zu 2 Stunden lang ununterbrochen allein diese Funktion nutzen, bevor es wieder aufgeladen werden muss, ohne dass andere Funktionen verwendet werden.*

## KOMPASS

Das Kompass-Tracking ist nur verfügbar, wenn das Live-Tracking aktiv ist: eine Schaltfläche wird auf der Karte angezeigt.

Mit Hilfe eines Kompasses können Sie die Richtung, in die sich Ihr Haustier bewegt, und seine Position im Verhältnis zu Ihnen sehen, ohne Karten zu verwenden.

Wenn das Haustier weniger als 30 Meter entfernt ist, verschwindet der Kompass und macht Platz für eine Warnung, die anzeigt, dass Kippy CAT erreicht wurde.

**FAQ:** *Der Kompass bewegt sich nicht oder ist ungenau.*

- *Prüfen Sie, ob Ihr Smartphone mit einem Magnetometer ausgestattet ist. Apple-Geräte sind sicherlich mit einem Magnetometer ausgestattet, ebenso wie Mittelklasse- und High-End-Android-Geräte.*

**FAQ:** *Der Kompass reagiert nicht richtig und verliert seine Position*

- *Die Genauigkeit und die Empfindlichkeit der Kompassnadel hängen von der Qualität des Magnetometers auf Ihrem Smartphone ab. Um das Magnetometer zu optimieren, müssen Sie es kalibrieren, indem Sie mit dem Smartphone 8 in die Luft zeichnen.*



## VIRTUELLER ZAUN (GEOFENCE)

Mit dieser Funktion können Sie virtuelle Grenzen um Ihr Haustier setzen. Wenn das Haustier den virtuellen Zaun verlässt, werden Sie vom Smartphone benachrichtigt. Sie können mehrere Geofence-Bereiche speichern und nur die Bereiche aktivieren, die Sie benötigen.

UM BEREICHE ZU ERSTELLEN:

- Gehen Sie in den Bereich MENÜ und klicken Sie auf GEOFENCE;
- Klicken Sie auf die Schaltfläche (+);
- Bewegen Sie die Karte zu dem Bereich, in dem Sie den Bereich erstellen möchten;
- Klicken Sie auf die Schaltfläche "Stift";
- Ändern Sie den Bereich, indem Sie 1 Sekunde lang auf die schwarzen Punkte drücken und sie ziehen;
- Benennen Sie das Gebiet um, damit es wiedererkannt werden kann;
- Klicken Sie auf die Schaltfläche, um die Karte zu speichern.

Bereits erstellte Bereiche können bearbeitet oder gelöscht werden.

**HINWEIS** Es ist nicht möglich, einen Zaun mit einem Durchmesser von weniger als 30 m zu erstellen.

**HINWEIS** Die Winkel der sechseckigen Fläche müssen mindestens 90 Grad betragen.

UM DEN GEOFENCE ZU AKTIVIEREN:

- Rufen Sie den Abschnitt POSITION auf;
- Erweitern Sie das obere Dropdown-Menü, um die verschiedenen Funktionen anzuzeigen;
- Klicken Sie auf die Schaltfläche "Geofence";
- Wählen Sie den Bereich aus, den Sie aktivieren möchten;
- Der Bereich wird angezeigt und die Aktivierung beginnt;
- Wenn die Schaltfläche aktiv ist, ist sie grün.

**Kippy CAT überprüft die Position des Geräts und wenn es sich außerhalb des Bereichs befindet, sendet es eine Benachrichtigung an Ihr Smartphone und aktiviert das Live Tracking.**

**HINWEIS** Das Gerät muss sich innerhalb des Geofence-Bereichs und auf einer Freifläche befinden, um aktiviert zu werden.

**HINWEIS** Kippy CAT muss sich in einem Gebiet mit Telefonempfang befinden, um aktiviert werden zu können, so dass eine Benachrichtigung gesendet werden kann, wenn er das Geofence-Gebiet verlässt.

**FAQ:** *Ich habe alle Anweisungen befolgt, aber keine Benachrichtigung über das Verlassen des Gebiets erhalten. Warum ist das so?*

*Normalerweise werden alle Benachrichtigungen innerhalb von 5 Minuten nach Verlassen des Gebiets gesendet. Sollte dies nicht der Fall sein, überprüfen Sie dies bitte:*

- *Der Empfang auf Ihrem Smartphone ist aktiv.*
- *dass der Geofence korrekt eingestellt wurde und dass die Schaltfläche grün, also aktiv ist.*
- *dass das Haustier den Bereich nicht verlassen oder erneut betreten hat, bevor seine Bewegung erkannt wurde.*

**FAQ:** *Nach ein paar Minuten erhalte ich eine Meldung, dass mein Haustier den Geofence verlassen hat.*

*Um Fehlalarme zu vermeiden, überprüft Kippy mehrmals, ob das Haustier den Geofence verlassen hat, bevor es dies bestätigt und den Alarm auslöst. Dieser Vorgang dauert zwischen 3 und 5 Minuten.*

**FAQ:** *Gibt es einen akustischen Alarm?*

*Ja, aber das hängt von den Telefoneinstellungen ab.*



## ENERGY SAVING MODE

Mit dieser Funktion können Sie einen sicheren Bereich einrichten, in dem eine WLAN-Abdeckung vorhanden ist, z. B. zu Hause oder im Büro. Wenn das Gerät in diesem Bereich bleibt und der Energiesparmodus aktiviert ist, wird der Akku geschont. Wenn das Tier diesen Bereich verlässt, erhalten Sie eine Benachrichtigung auf Ihrem Smartphone.

SO LEGEN SIE DEN ENERGIESPARBEREICH FEST:

- Rufen Sie das Menü auf;
- Klicken Sie auf die Schaltfläche "Energiesparbereich";
- Klicken Sie auf die Schaltfläche (+);
- Stellen Sie sicher, dass das Telefon mit dem WLAN verbunden ist;
- Benennen Sie den Bereich um, damit er erkannt werden kann;
- Klicken Sie auf die Schaltfläche, um ihn zu speichern.

**HINWEIS** Die folgenden Funktionen sind eingeschränkt, wenn sich das Gerät innerhalb der WLAN-Zone befindet: Live Tracking, Virtuelle Leine, Virtueller Zaun.

Der Energiesparmodus ist eine Funktion mit geringem Stromverbrauch. Ein vollständig aufgeladenes Kippy-Gerät kann bis zu 15 Tage lang ununterbrochen verwendet werden, ohne dass es aufgeladen werden muss, ohne dass andere Funktionen genutzt werden.



## VIRTUELLE LEINE

Aktivieren Sie die virtuelle Leine, wenn Sie sich im Freien aufhalten: Die virtuelle Leine warnt Sie mit einem akustischen und vibrierenden Signal, wenn sich Ihr Haustier zu weit von Ihnen entfernt.

Die Entfernung kann zwischen einigen Metern und etwa 40 Metern variieren, je nach den Bedingungen und Hindernissen.

UM DIE VIRTUELLE LEINE ZU AKTIVIEREN:

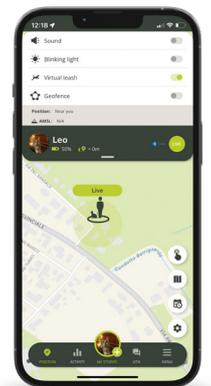
- Vergewissern Sie sich, dass Sie die Bluetooth-Funktion auf Ihrem Smartphone aktiviert haben;
- Gehen Sie zum Abschnitt POSITION;
- Erweitern Sie das Dropdown-Menü am oberen Rand, um die verschiedenen Funktionen anzuzeigen;
- Klicken Sie auf die Schaltfläche "Virtuelle Leine", um sie zu aktivieren.

**Das Smartphone vibriert, wenn sich Kippy CAT nicht mehr in der Nähe des Smartphones befindet.**

**HINWEIS** Um die virtuelle Leine zu aktivieren, muss Bluetooth auf dem Smartphone aktiviert sein.

**HINWEIS** Es ist nicht möglich, die virtuelle Leine zu aktivieren, wenn sich Kippy CAT nicht in der Nähe des Smartphones befindet.

**HINWEIS** Das Vorhandensein von Hindernissen wie Mauern oder Sträuchern kann die maximale Reichweite erheblich verändern.



## BLINKLICHT

Diese Funktion erleichtert das Auffinden von Kippy CAT bei schlechten Lichtverhältnissen. Wenn das "Blinklicht" aktiviert ist, blinkt die LED von Kippy CAT jede Sekunde in einem sehr hellen weißen Licht.

UM DAS BLINKLICHT ZU AKTIVIERE:

- Gehen Sie zum Abschnitt POSITION;
- Erweitern Sie das obere Dropdown-Menü, um die verschiedenen Funktionen anzuzeigen;
- Klicken Sie auf die Schaltfläche 'Blinklicht';
- Wählen Sie die Dauer des Blinklichts, bis zu einem Maximum von 24 Stunden;
- Wenn das Blinklicht eingeschaltet ist, erscheint ein grünes Symbol unterhalb des Tierbildes.

**HINWEIS** Das Blinklicht ist eine batterieverbrauchende Funktion. Ein voll aufgeladener Kippy kann bis zu 12 Stunden lang ununterbrochen allein diese Funktion nutzen, bevor es wieder aufgeladen werden muss, ohne dass andere Funktionen verwendet werden.



## TONABRUF

Mit dieser Funktion können Sie Kippy CAT in Gegenwart von Tönen leicht orten. Wenn der Tonabruf aktiviert ist, gibt Kippy CAT einen Ton ab.

UM DEN TONABRUF ZU AKTIVIEREN:

- Gehen Sie zum Abschnitt POSITION;
- Erweitern Sie das obere Dropdown-Menü, um die verschiedenen Funktionen anzuzeigen;
- Klicken Sie auf die Schaltfläche 'Ton';
- Wählen Sie die Dauer des Tons und drücken Sie auf 'aktivieren';
- Der Ton wird in wenigen Sekunden aktiviert.



**HINWEIS** Das Tonabruf ist eine Funktion, die Batteriestrom benötigt. Ein vollständig aufgeladenes Kippy-Gerät kann bis zu 12 Stunden lang ununterbrochen allein diese Funktion nutzen, bevor es wieder aufgeladen werden muss, ohne dass andere Funktionen verwendet werden.

## VERLAUF

Mit der Funktion 'Verlauf' können Sie die von Kippy CAT aufgezeichneten Positionen der letzten 2 Monate einsehen. LBS- und Wi-Fi-Triangulationen werden durch transparente grüne Kreise dargestellt, in denen sich das Tier definitiv aufgehalten hat.

Die Positionen können mit einer Spur oder nach einzelnen Punkten angezeigt werden.

Anzeige mit Spur: fasst zeitlich eng beieinander liegende GPS-Punkte zu einer Spur zusammen. Die Spur wird durch zwei Buchstaben definiert, die ihren Anfang und ihr Ende markieren.

Anzeige nach einzelnen Punkten: Die GPS-Punkte werden in chronologischer Reihenfolge angezeigt und nummeriert. Wenn Sie auf einen Punkt klicken, werden das Datum und die Uhrzeit angezeigt, zu der das Tier geortet wurde.



**WARNING:** bei einer übermäßigen Anzahl von Punkten (Hunderte) können einige Smartphones die Pins NICHT verarbeiten: die Anzeige wird daher blockiert. Es ist jedoch möglich, den gesamten Verlauf in der Webanwendung [https://webapp.kippy.eu/en/login\\_einzusehen](https://webapp.kippy.eu/en/login_einzusehen).

## FUNKTION ACTIVITY TRACKING

### AKTIVITÄTSERKENNUNG

Wenn Kippy CAT eingeschaltet ist und von Ihrem Haustier getragen wird, erkennt es dessen körperliche Aktivität mit Hilfe eines eigenen Algorithmus, der in Zusammenarbeit mit der Fakultät für Tiermedizin der Universität Mailand entwickelt wurde. Der Algorithmus wird ständig aktualisiert und optimiert, um eine höhere Genauigkeit für über 400 Tierrassen zu erreichen.

**HINWEIS** Damit die Aktivitätserkennung korrekt funktioniert, ist es wichtig, dass das Profil des Tieres mit allen erforderlichen Informationen versehen ist und dass das Tier Kippy CAT so lange wie möglich trägt.



## HEALTH RATE

Mithilfe eines hochmodernen 6-Achsen-Gyroskops und Beschleunigungsmessers sammelt Kippy körperliche Aktivitätsdaten, um den allgemeinen Gesundheitszustand des Tieres zu bewerten. In Zusammenarbeit mit der Abteilung für Veterinärmedizin der Universität Mailand hat Kippy den HEALTH RATE entwickelt. Das System verwendet zunächst einen vordefinierten Algorithmus, lernt aber kontinuierlich aus den einzigartigen Eigenschaften Ihres Haustieres, um einen individuellen, auf das Tier zugeschnittenen Algorithmus zu entwickeln.

Sie können das Aktivitätsniveau Ihres vierbeinigen Freundes über die App im Bereich "Profil bearbeiten" ändern. Hier können Sie die Haltung Ihres Tieres definieren, wodurch sich der Umfang der täglichen Aktivität, die Ihr Tier benötigt, ändert.

Darüber hinaus wird der Gesundheitszustand durch den Bereich "Highlights" ergänzt, in dem bemerkenswerte Verhaltensauffälligkeiten hervorgehoben werden, z. B. ein hohes Stressniveau oder vom Durchschnitt abweichende Essgewohnheiten.

## DETAILS ZUR AKTIVITÄT

Sie können jeden Tag überwachen, ob Ihr vierbeiniger Freund sein individuelles Aktivitätsziel erreicht hat, das für sein physisches und psychisches Wohlbefinden notwendig ist. Im Bereich Aktivität können Sie die Gesamtaktivität anhand eines Anzeigers überprüfen.

Außerdem können Sie die täglichen Daten der einzelnen Aktivitäten mit dem Durchschnitt von Haustieren vergleichen, die Ihrem Tier in Bezug auf Rasse und Gewohnheiten ähnlich sind.

Im Bereich 'Ähnliche Haustiere' können Sie die Leistung Ihres Haustiers mit der ähnlicher Haustiere vergleichen, basierend auf Gewicht, Alter und Rasse. In der Rubrik 'Zeiteinteilung' sehen Sie alle Aktivitäten, die Ihr vierbeiniger Begleiter ausführt. Die Aktivitäten sind in Tages- und Nachtstunden unterteilt.



## FUNKTION COMMUNITY

Im Bereich 'Leben' finden Sie personalisierte Nachrichten über Ihr Haustier. Je mehr Sie Kippy CAT nutzen, desto individueller wird der Inhalt.

In diesem Bereich können Sie sich verschiedene Arten von Nachrichten ansehen:

- Wissenswertes und Ratschläge, die mit Hilfe von Veterinärforschern der Universität Mailand entwickelt wurden, damit Ihr Haustier gesund bleibt.
- Zielgerichtete Nachrichten, die Ihrem vierbeinigen Freund helfen sollen, sein wöchentliches Aktivitätsziel zu erreichen.
- Statusmeldungen, die auf die persönlichen Daten und Aktivitäten Ihres Haustiers zugeschnitten sind.
- Vita ermöglicht es Ihnen auch, die Erlebnisse Ihres vierbeinigen Freundes zu teilen und die Erfahrungen anderer zu sehen, die ihre schönsten Momente mit ihren Haustieren teilen.

Sie können auch ein persönliches Profil für sich und Ihren vierbeinigen Freund erstellen, in dem Sie Geschichten über denkwürdige Momente in Ihrem Leben posten können, die Sie mit der Kippy-Community teilen möchten.



## ELEKTRONISCHE EMISSIONEN

Kippy CAT ist RE-D-konform und schadet der Gesundheit Ihres Tieres nicht.

Kippy CAT ist ein Gerät mit einer Technologie, die mit der eines Mobiltelefons vergleichbar ist. Allerdings sind seine Emissionen im Allgemeinen geringer, denn:

- 1) Die wesentlichen Momente der Übertragung in das Netzwerk betreffen nur den Live-Tracking-Modus;
- 2) Es ist nie im Audio-Empfang, das ist die Zeit der maximalen Ausstrahlung;
- 3) Bei einigen Anwendungen gehen die Emissionen gegen Null.

# WARTUNG

## DIE BATTERIE UND IHRE VERWENDUNG

Das Kippy CAT-Gerät wird von einem wiederaufladbaren Lithium-Polymer-Akku betrieben. Um Fehlfunktionen oder Schäden zu vermeiden, beachten Sie bitte die folgenden Hinweise zur Verwendung von wiederaufladbaren Batterien:

- 1) Entfernen oder ersetzen Sie nicht die Originalbatterie.
- 2) Setzen Sie das Gerät keinen Wärmequellen aus, um irreparable Schäden an der Batterie und den Schaltkreisen zu vermeiden.
- 3) Beschädigen Sie das Gerät oder den Akku nicht, um irreparable Schäden am Akku und den Schaltkreisen zu vermeiden.

## ENTSORGUNG

Batterien sind umweltschädlich. Wenn Sie Ihren Kippy CAT entsorgen möchten, beachten Sie die örtlichen Vorschriften und fragen Sie Ihre Gemeinde.

## TEMPERATUR

Setzen Sie Ihren Kippy CAT beim Aufladen nicht Temperaturen unter 0°C oder über 45°C aus. Setzen Sie Ihren Kippy CAT während des normalen Betriebs nicht Temperaturen unter -10° oder über 45°C aus. Wenn Sie Kippy CAT übermäßig heißen oder kalten Temperaturen aussetzen, kann dies die Leistungsfähigkeit der Batterie beeinträchtigen oder zu einer Verformung der Komponenten führen.

# SICHERHEIT

## ELEKTROMAGNETISCHE KOMPATIBILITÄT

Magnetfelder in der Nähe von Kippy CAT können zu Störungen bei der Datenübertragung führen und müssen vermieden werden, um Fehlfunktionen oder Schäden am Gerät zu vermeiden.

## GEFAHREN FÜR KINDER ODER EINGESCHRÄNKTE PERSONEN

Die Verwendung von Kippy CAT ist für Kinder oder Personen mit körperlichen, geistigen oder sensorischen Beeinträchtigungen nicht geeignet. In solchen Fällen wird die Beaufsichtigung durch eine Person empfohlen, die für ihre Sicherheit verantwortlich und in der Benutzung des Geräts geschult ist.

## HINWEIS - NATIONALE GESETZE ZUR GPS-ORTUNG

In einigen Ländern gibt es möglicherweise restriktive Gesetze zum GPS-Tracking von Menschen, Tieren oder Eigentum. Der Benutzer ist allein für die Einhaltung der einschlägigen örtlichen Gesetze verantwortlich.

## SICHERHEITSHINWEISE

Obwohl Kippy CAT klein und leicht ist, eignet er sich möglicherweise nicht für kleine Tiere (unter 5 kg) oder Tiere mit einem ungünstigen Gesundheitszustand. Wenn Sie Zweifel an der Verwendung haben, fragen Sie Ihren Tierarzt.

# KUNDENSERVICE

Unser Kundendienst steht Ihnen von Montag bis Freitag von 9:30 bis 17:30 Uhr zur Verfügung. Auf unserer Website [www.kippy.eu](http://www.kippy.eu) finden Sie die aktuellsten Hinweise und Kontaktdaten.

Wir beantworten Ihre Serviceanfragen so schnell wie möglich und mit Priorität. Sie können damit rechnen, dass wir innerhalb von 8 Arbeitsstunden (außer an Feiertagen) antworten.

**HINWEIS** Bitte beachten Sie, dass wir in den folgenden Fällen keine Umtausch- oder Bearbeitungsanfragen berücksichtigen können:

- Verlorener Kippy CAT
- Kippy CAT, der durch unsachgemäßen Gebrauch beschädigt wurde (Fälle von Kippy CAT Biss oder Oxidation sind nicht abgedeckt).

Antrag auf Ersatz ohne Genehmigung des Kundendienstes.

Für Beschwerden, Ratschläge oder Anfragen zur Kooperation, schreiben Sie bitte an: [customercare@kippypet.eu](mailto:customercare@kippypet.eu)

