



.....

MANUALE COMPLETO

.....

Ciao!

Tu e il tuo animale siete benvenuti nel mondo di Kippy Vita.

Prima di mettere in funzione il tuo Kippy Vita leggi attentamente questo manuale di istruzioni: ti sarà utile per utilizzarlo al meglio e nel modo più appropriato.

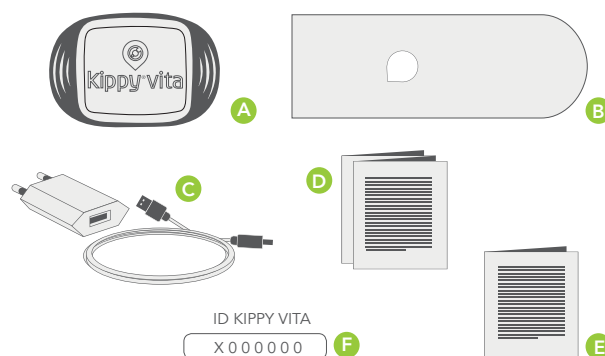
MANUALE COMPLETO

INDICE:

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE	2	VITA	8
PRIMA DELL'ACCENSIONE	2	ACTIVITY	8
PRIMA ACCENSIONE	3	BATTERIA	9
• scarica l'app		AGGIORNAMENTO	10
• primo accesso		• emissioni	
• registrazione		LBS	10
ATTIVAZIONE DISPOSITIVO	4	RESET	10
• accendi/spegni		MANUTENZIONE	10
• primo collegamento	5	• sicurezza	11
• punto GPS	5	CUSTOMER SERVICE	11
• aggancio al collare	5	NOTE	12
LIVE TRACKING	6	DICHIARAZIONE CONFORMITÀ	13
GEOFENCE	7		
HISTORY	8		

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE:

- A** Kippy Vita
- B** Fascia con aggancio in velcro
- C** Caricabatterie, composto da cavo micro USB e trasformatore
- D** Manuale d'istruzioni "Quick Start Guide"
- E** Termini e Condizioni, Sicurezza
- F** Codice ID Kippy Vita (sul retro del dispositivo)



PRIMA DELL'ACCENSIONE

CARICAMENTO



Inserisci il cavo micro USB in Kippy Vita a una presa di corrente usando il trasformatore. **Sotto carica, il pulsante avrà luce rossa fino a metà carica (<50%) e poi luce arancione oltre la metà carica (>50%). La batteria è carica quando il pulsante ha luce verde (>90%).**

ATTENZIONE: La prima volta lascia Kippy Vita sotto carica per almeno 8 ore utilizzando una presa di corrente a muro. Successivamente saranno sufficienti 2 o 3 ore.

PRIMA ACCENSIONE

- Controllare che il LED diventi verde prima di staccare il dispositivo dal cavo di alimentazione.
- Privilegiare una presa a muro.
- Mantenere il dispositivo ad una temperatura corretta (non troppo elevata).

Il mio Kippy Vita non si carica, come posso fare?

Attacca e riattacca la spina ed eventualmente prova con differenti carica batteria.



ATTENZIONE: Il livello della batteria sull'app si riferisce al momento dell'ultimo aggiornamento.



SCARICA L'APP O ACCEDI ONLINE

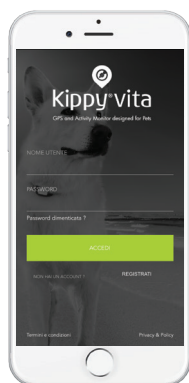
Scaricare gratis l'app Kippy Vita per iPhone e iPad disponibile su **App Store** e per Smartphone e Tablet Android™ su **Google Play**.



Compatibile con

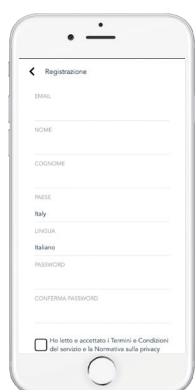


Per altri Smartphone, Tablet e Computer, accedi online su vita.kippy.eu



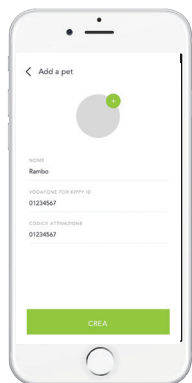
PRIMO ACCESSO

- Accedi all'app Kippy Vita oppure al sito web vita.kippy.eu
- Registrati o effettua il login



REGISTRATI

- Inserisci nei campi tutti i dati richiesti per la registrazione
- Clicca sul bottone crea per accedere all'App
- Una e-mail di conferma sarà inviata all'indirizzo di posta indicato



ATTIVA IL DISPOSITIVO

- Clicca su ADD KIPPY VITA
- Inserisci il codice ID (F) presente sul retro di Kippy Vita
- Attendi email di conferma dell'attivazione del servizio*

* il servizio/app si attiverà entro un'ora dalla ricezione del SMS di conferma

FAQ: Non riesco a registrare Kippy Vita, come posso fare?

Per una corretta registrazione è importante assicurarsi che:

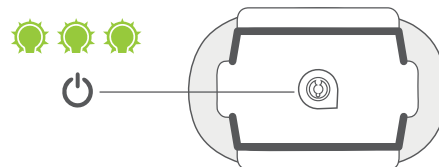
- Verifica che durante la registrazione ci sia una connessione internet costante e che tutti i passaggi siano stati confermati via email, controlla se necessario nella posta indesiderata.
- Riprova una seconda volta attendendo 15 minuti circa.
- Assicurati di aver scaricato l'Applicazione corretta, quella denominata «Kippy Vita»

ACCENDI E SPEGNI KIPPY VITA



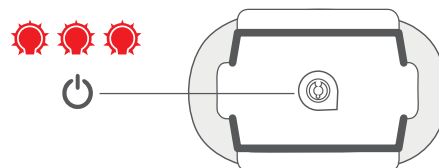
ACCENSIONE

Per accendere Kippy Vita premi con l'unghia il pulsante sul retro per almeno 3 secondi finché non comparirà una luce verde, che lampeggia per tre volte, nell'angolo indicato dalla figura (fai attenzione a non coprirlo con il dito durante l'accensione).



SPEGNIMENTO

Per spegnere Kippy Vita premi con l'unghia il pulsante sul retro per almeno 3 secondi finché non comparirà una luce rossa, che lampeggia per tre volte, nell'angolo indicato dalla figura. (Fai attenzione a non coprirlo con il dito durante lo spegnimento).



Per controllare se Kippy Vita è acceso o spento, premi velocemente il pulsante: se acceso, lampeggerà tre volte in verde; se spento, lampeggerà tre volte in rosso.

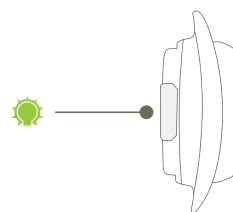
Tipo di accensione / lampeggio	Descrizione
3 lampeggi Verdi	Kippy Vita acceso
3 lampeggi Rossi	Kippy Vita spento
Led verde lampeggia lentamente	Fasi di connessione alla rete GPRS
Led verde lampeggia velocemente	Fasi di trasferimento dati al server
Lampeggio in arancione ogni 5 secondi	Tentativo di acquisizione GPS
Verde fisso (se collegato all'alimentatore)	Batteria completamente carica
Rosso fisso (se collegato all'alimentatore)	Batteria con carica inferiore al 50%
Lampeggio rosso ogni 5 secondi	Mancanza di rete GPRS
Lampeggio rosso veloce	Collegamento a sorgente con bassa tensione

PRIMO COLLEGAMENTO ALLA RETE

SEGNALE



Quando accendi Kippy Vita il pulsante lampeggia per 3 volte consecutive con luce verde. Quando la luce verde lampeggerà velocemente significa che Kippy Vita si sta collegando all'app. Verifica sull'app che ci sia un «Ultimo aggiornamento» recente.



RICEZIONE E PRIMO PUNTO GPS

Per una ricezione rapida e ottimale del segnale GPS, Kippy Vita va utilizzato con il logo rivolto verso l'alto su una pettorina o sul dorso dell'animale.

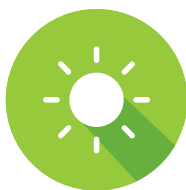
In spazi chiusi o fittamente coperti il GPS generalmente non riesce a ricevere o riceve posizioni imprecise. Kippy Vita rilascerà, in caso di copertura assoluta, una posizione di massima (LBS) con un cerchio entro cui l'animale si trova.

Il primo punto GPS può essere più lento del dovuto in quanto Kippy Vita non ha ancora scaricato dalla rete le posizioni dei satelliti (ASSISTED GPS), operazione che compie una volta al giorno. Dopo il primo punto e dal secondo giorno di utilizzo l'acquisizione sarà più rapida.

CONDIZIONI IDEALI PER UN PERFETTO FUNZIONAMENTO DELLA LOCALIZZAZIONE GPS



Spazi aperti



Condizioni climatiche buone



Adeguate copertura rete telefonica



Montaggio su pettorina con logo rivolto verso l'altro

Importante sapere che in zone densamente urbanizzate la posizione potrebbe risultare più imprecisa rispetto a spazi aperti.

Il tempo per ricevere la localizzazione del proprio animale sulla propria app è la somma del tempo di trasmissione e di quello di rintraccio del segnale GPS, mediamente è fra 1 e 2 minuti.

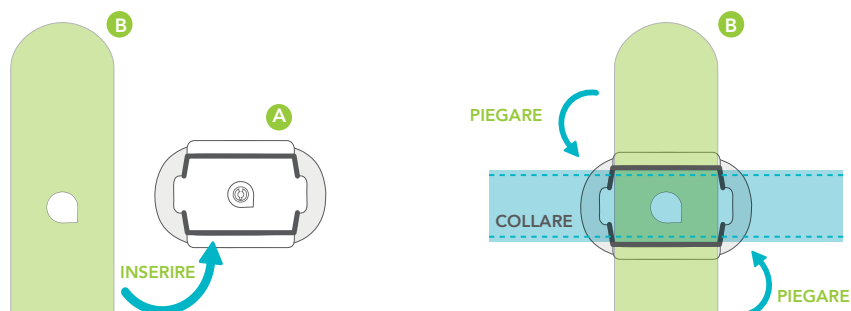
N.B. Il GPS è progettato per uso esterno e all'interno di zona coperte può non riuscire a ricevere o può rilasciare localizzazioni imprecise.

AGGANCIAMENTO AL COLLARE

REGISTRATI

Fai scivolare la fascia in velcro (B) sotto l'aggancio metallico del dispositivo Kippy Vita (A).

Avvolgi il velcro (B) attorno al collare del tuo animale.



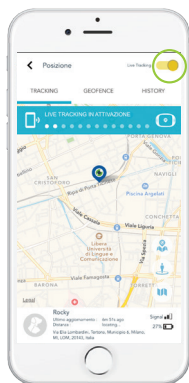
LIVE TRACKING

La funzione live tracking si attiva automaticamente ad ogni accesso all'app. È possibile attivarla e disattivarla manualmente premendo l'apposito pulsante di attivazione sull'app.

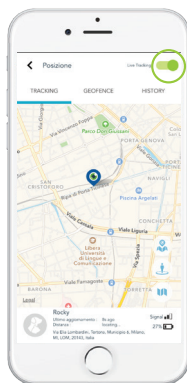
La funzione impiega mediamente 1-2 minuti ad attivarsi e rilasciare posizioni sull'app.

Durante il live tracking Kippy Vita comunicherà una posizione ogni 5-10 secondi all'app.

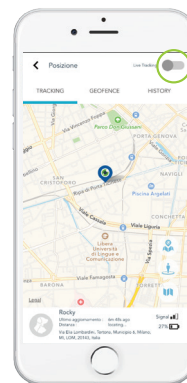
Il live tracking se non disattivato manualmente rimarrà attivo per 5 minuti dopo la chiusura (o messa in background) dell'app.



Attivazione



Acceso



Spento

FAQ: Ho provato live-tracking in diverse zone ma il tasto non diventa verde, come mai ?

Kippy Vita potrebbe trovarsi in un'area fuori copertura rete telefonica. Kippy comunque è normalmente attivo anche in zone a basso campo e va in roaming su tutti i principali operatori.

Il segnale GPS è troppo debole. Ci si trova in zone parzialmente coperte (canyon urbani, boschi fitti) o totalmente in spazi chiusi. Kippy Vita tenterà per 30 minuti di prendere il segnale e ogni 5 minuti comunque rilascerà una posizione LBS data dalla triangolazione delle celle telefoniche. Sull'app verrà visualizzato un cerchio entro il quale l'animale si troverà.

Kippy Vita è spento. In questo caso non si visualizzerà neppure la posizione LBS ogni 5 minuti. Lo spegnimento può avvenire o per pressione manuale del tasto o per scaricamento della batteria.

RILEVAMENTO TRAMITE FRECCIA

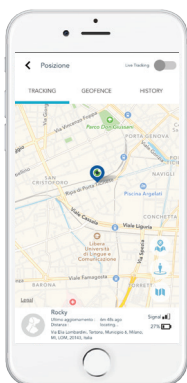


fig.1

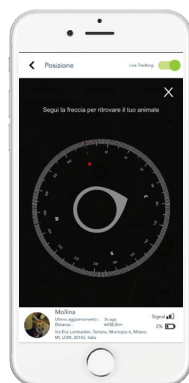


fig.2

La funzione rilevamento tramite traccia è disponibile solo con funzione live tracking attivata, altrimenti il pulsante non sarà visibile. (fig.1)

In questa sezione dell'app puoi vedere, con l'aiuto di una bussola, la direzione in cui si sta muovendo il tuo animale e la sua posizione rispetto a te senza l'utilizzo delle mappe. (fig.2)

Più l'animale si avvicina più si riempiranno gli spicchi all'interno della freccia.

Quando l'animale si trova a meno di 30m. la freccia scomparirà per lasciare posto ad un avviso di raggiungimento avvenuto.

FAQ: La freccia/bussola non si muove.

Verificare che il proprio smartphone sia dotato di magnetometro. I device Apple sono certamente dotati di magnetometro così come gli Android di fascia media e alta.

Dove trovo il rintraccio tramite freccia ? Non trovo il pulsante d'avvio:

Il pulsante di attivazione sarà utilizzabile una volta acquisito il segnale GPS in modalità Live-tracking

FAQ: La freccia e la bussola reagiscono poco perdendo la posizione

La precisione e la sensibilità della freccia dipendono dalla qualità del magnetometro installato sul vostro smartphone, generalmente è molto migliore sugli apparati Apple rispetto a quelli Android. Per ottimizzare il magnetometro è bene calibrarlo disegnando degli 8 nell'aria, soprattutto dopo che lo smartphone è stato a contatto con masse metalliche (ex. monete)

GEOFENCE (RECINTO VIRTUALE)

Questa funzione ti permette di porre dei confini virtuali intorno al tuo animale. Quando l'animale uscirà dal recinto virtuale riceverai una notifica sul tuo smartphone.

Per attivare il geofence segui le istruzioni qui sotto.

1 - CREA L'AREA

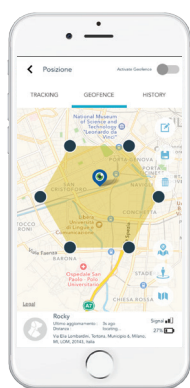
È possibile creare l'area a vostro piacimento

2 - SALVA L'AREA

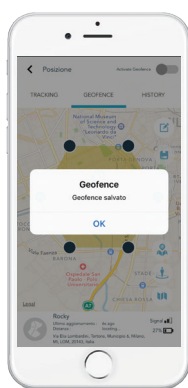
Una volta creata l'area la si salva

3 - ATTIVA IL GEOFENCE

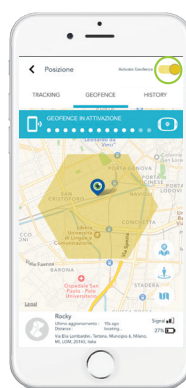
Il bottone sarà grigio quando la funzione è disattivata, arancio in attivazione e verde quando è attivo.



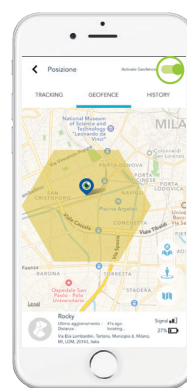
Crea area



Salva
Geofence



Attivazione



Accesso

COME DISEGNARLO?

Cliccate sul pulsante crea geofence nella posizione in alto a destra sulla mappa.

Premete e trascinate tenendo premuto i pallini del pentagono del geofence per cambiarne la forma

N.B. Non è possibile creare un recinto inferiore a 100 m di diametro.

N.B. Il Kippy deve essere all'interno del geofence perché questo venga attivato

N.B. Se il bottone rimane arancione per un periodo prolungato e la procedura non si completa significa che il segnale GPS è debole e Kippy non è certo che l'animale si trovi all'interno del recinto virtuale, oppure che Kippy Vita non è raggiungibile. La procedura viene quindi automaticamente disinserita.

FAQ: Ho seguito tutte le indicazioni ma non ricevo la notifica di allarme uscita, perchè?

Normalmente tutte le notifiche vengono recapitate nei tempi previsti, se ciò non dovesse succedere controlla che :

- Sia stata abilitata la ricezione sul tuo smartphone.
- Aver impostato correttamente il geofence e che il tasto sia in verde quindi attivo.
- Il tuo animale non sia uscito dal confine e poi rientrato prima che il movimento venga segnalato.

Ricevo la notifica qualche minuto dopo l'uscita dal Geofence.

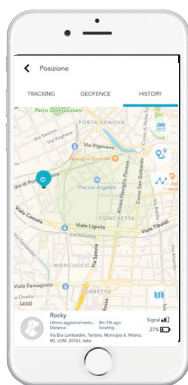
Kippy onde evitare falsi allarmi ricontrolla l'uscita diverse volte prima di confermarla e lanciare l'allarme. Questa procedura impiega fra i 3 e i 5 minuti.

La notifica è sonora ?

Sì, sentirai un simpatico abbaio di richiamo

Cosa succede una volta ricevuta l'allarme di uscita dal geofence ?

Kippy Vita attiva automaticamente la modalità live tracking così potrai rintracciare più velocemente il tuo animale.



HISTORY

Con la funzione history potrai vedere lo storico delle posizioni del tuo Kippy Vita. I punti GPS verranno rappresentati da pin di colore azzurro e ordinati cronologicamente, cliccando su un pin potrai vedere data e ora in cui quella localizzazione è avvenuta. I punti LBS (localizzazione tramite celle telefoniche) verranno rappresentati tramite cerchi verdi trasparenti entro cui l'animale si è certamente trovato.

VISUALIZZAZIONI DELLE TRACCE

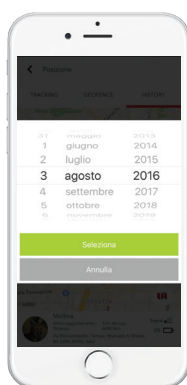
Cliccando sul tasto calendario e scegliendo una data si potranno visionare le localizzazioni in quello specifico giorno. Kippy di default selezionerà il primo giorno che riporta dati disponibili.

La visualizzazione delle localizzazioni potrà essere con traccia o a punti singoli.

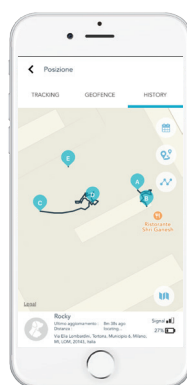
Visualizzazione con traccia: consolida in una traccia i punti gps ravvicinati nel tempo. La traccia è delimitata da due lettere che ne denotano l'inizio e la fine.

Visualizzazione punti singoli: i punti GPS verranno mostrati e numerati in ordine cronologico. Per evitare problemi di elaborazione allo smartphone in caso di un numero elevato di punti (centinaia) la visualizzazione verrà bloccata.

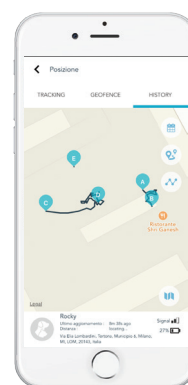
Sarà comunque possibile osservare lo storico punti GPS completo sulla web app vita.kippy.eu



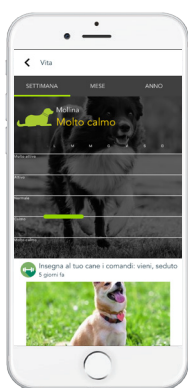
Calendario



Visualizzazione traccia

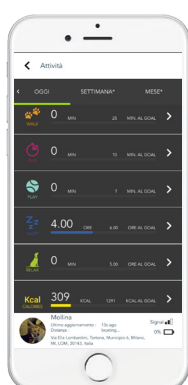


Visualizzazione punti



VITA

Visualizza lo status dell'animale in base al suo livello di attività. Nell sezione Vita troverai inoltre lo storico dei messaggi che il tuo amico a 4 zampe ti manderà in base alle attività che il tuo Kippy Vita rileva.



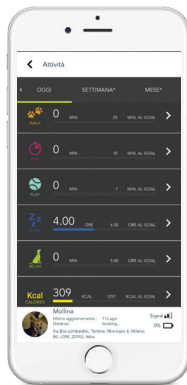
ACTIVITY TRACKING

Kippy Vita se acceso e indossato dal tuo animale rileverà le sue attività tramite un algoritmo sviluppato in collaborazione con la facoltà di Scienze Veterinarie dell'Università di Bologna. L'algoritmo è in continua aggiornamento al fine di ricavare sempre maggiori informazioni e ottenere una maggiore precisione per oltre 400 razze di animali.

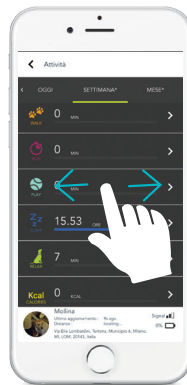
N.B. Al fine di un corretto funzionamento dell'activity è importante che il profilo animale sia completato correttamente con tutte le informazioni richieste

ACTIVITY TRACKING - STORICO ATTIVITÀ

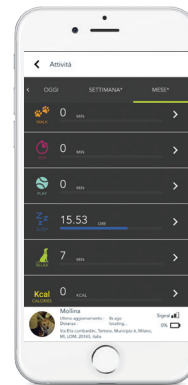
È possibile consultare lo storico dei dati di attività giorno per giorno eseguendo uno «swipe» sull'elenco dei dati e scorrendo fra le date.



Giorno

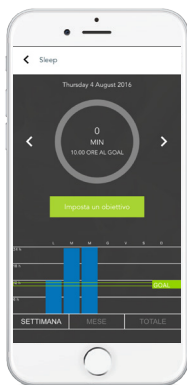


Settimana



Mese

ACTIVITY TRACKING - GOAL ATTIVITÀ



In base al profilo del tuo animale, Kippy Vita calcola dei goal per una corretta e sana attività giornaliera. Nel caso volessi modificarli è possibile entrare in ogni singola attività e impostare un goal.

DURATA DELLA BATTERIA



Quanto dura la batteria?

La durata della batteria cambia a seconda dell'utilizzo, del livello di campo nella zona di utilizzo, dei settaggi che si inseriscono nell'app

Per estendere al massimo la durata della batteria è possibile:

- Diminuire la frequenza di aggiornamento sino a 24h (troverete il comando nel Profilo Pet).
- Disabilitate il GPS durante gli aggiornamenti automatici, comunque durante il live tracking il GPS continuerà a funzionare (troverete il comando nel Profilo Pet).
- Utilizzare la WebAPP per consultare i soli dati di activity in modo da non far partire automaticamente il live tracking.
- Interrompete il live tracking durante la consultazione dell'app.

FREQUENZA DI AGGIORNAMENTO

AGGIORNAMENTO

Entrando nel profilo del tuo animale potrai decidere con che frequenza il Kippy Vita si deve collegare e scaricare i dati delle attività, il livello di carica della batteria e una singola localizzazione. Maggiore la frequenza, maggiore sarà il consumo della batteria.

Sarà possibile scegliere anche se ricevere una localizzazione GPS ad ogni connessione (maggior consumo) o semplicemente una posizione di massima LBS (minor consumo)

EMISSIONI ELETTROMAGNETICHE

EMISSIONI



Kippy Vita è un apparato con una tecnologia comparabile a quella di un telefono cellulare, le emissioni che rilascia sono comunque generalmente inferiori perché:

- 1) I momenti significativi di trasmissione verso la rete riguardano solo la modalità di live tracking
 - 2) Non è mai in ricezione audio (momento di massima emissione)
 - 3) In determinate utilizzazioni (Geofence) non è neppure registrato alla rete e di conseguenza le emissioni sono vicine allo zero.
- Kippy è certificato CE e si pone ai livelli più bassi di emissioni anche confrontato ai parametri SAR normalmente utilizzati per l'essere umano. **L'assorbimento SAR rilevato per Kippy è di 0,337 W/Kg., il limite consigliato per l'essere umano dalla direttiva 1999/519/EC è di 2 W/Kg.**

LOCALIZZAZIONE LBS

LBS



Che cos'è la localizzazione LBS?

Kippy Vita si avvale della posizione LBS (location based service) quando non è presente segnale il GPS.

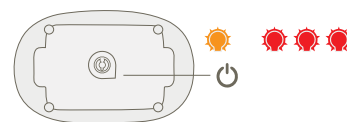
Il raggio solitamente è compreso tra i 300 mt e i 2km e si ottiene tramite la triangolazione di celle telefoniche, più celle sono presenti minore sarà il raggio. Se Kippy Vita è acceso, quando apri l'app questa inizia subito a cercare la sua posizione LBS. Quando la posizione è stimata, viene evidenziata sulla mappa con un cerchio verde fisso con la scritta "Your pet in this area". La posizione dell'animale è oltre il 95% dei casi all'interno del cerchio e con maggiori probabilità verso il suo centro. La localizzazione LBS funziona anche in spazi coperti.

RESET MANUALE DEVICE

RESET



Per resettare Kippy Vita in caso di malfunzionamento premi con l'unghia il pulsante sul retro per almeno 10 secondi finché non comparirà una singola luce arancione: smetti di premere il pulsante e vedrai che lampeggerà per tre volte con luce rossa.



MANUTENZIONE

MANUTENZIONE

LA BATTERIA E IL SUO UTILIZZO

Il dispositivo Kippy Vita è alimentato da una batteria ricaricabile ai polimeri di litio. Per non incorrere in malfunzionamenti o danneggiamenti, si consiglia di seguire queste indicazioni riguardo l'uso delle batterie ricaricabili:

- 1) Non rimuovere o sostituire la batteria originale
- 2) Non esporre il dispositivo a fonti di calore per non causare danni irreparabili alla batteria e ai circuiti.

SMALTIMENTO

Le batterie inquinano. Qualora tu volessi rottamare il tuo Kippy Vita, attieniti alle disposizioni locali informandoti presso il tuo municipio.

TEMPERATURE

Durante la carica non dovresti esporre Kippy Vita a temperature inferiori a 0°C o superiori a 45°C. Durante il normale funzionamento non esporre Kippy Vita a temperature inferiori a -10°C o superiori a 45°C. L'esposizione di KippyVita a temperature eccessivamente fredde o calde potrebbe compromettere le prestazioni della batteria o causare la deformazione dei componenti.

SICUREZZA

COMPATIBILITÀ ELETTRROMAGNETICA

I campi magnetici nelle vicinanze di Kippy Vita possono creare disturbi alla trasmissione dati e devono essere evitati per non incorrere in malfunzionamenti o danneggiamenti del dispositivo.

RISCHI PER BAMBINI O PERSONE NON AUTOSUFFICIENTI

L'utilizzo di Kippy Vita non è adatto a bambini o a persone con problemi di carattere fisico, mentale e sensoriale. Si consiglia in questi casi la supervisione di una persona responsabile della loro sicurezza e istruita all'uso del dispositivo.

NOTA - LEGGI NAZIONALI RELATIVE ALLA LOCALIZZAZIONE GPS

Alcuni Stati possono avere una legislazione restrittiva verso la localizzazione tramite GPS di persone, animali o cose. L'utente è il solo responsabile del rispetto delle leggi locali a riguardo.

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Pur essendo Kippy Vita di dimensioni limitate e di peso estremamente contenuto, potrebbe essere inadatto verso animali piccoli (meno di 5 kg di peso) o in condizioni di salute non idonee. In caso di dubbi sul suo utilizzo, si consiglia di consultare il veterinario.

CUSTOMER SERVICE

Il nostro servizio clienti è attivo da Lunedì a Venerdì 09:30 - 18:30 al seguente **numero verde: +39 0294756509** oppure all'indirizzo **email: customercare@kippypet.eu**

Rispondiamo a richieste di assistenza nel minor tempo possibile e secondo la priorità acquisita.

N.B. Non verranno gestite pratiche o richieste di sostituzioni per i seguenti casi:

- Kippy Vita smarriti
- Kippy Vita danneggiati per cattivo utilizzo
- Diritto di ripensamento per acquisto presso punto vendita
- Richiesta di sostituzione senza autorizzazione del customer service.

Per reclami, consigli o richieste di collaborazione è possibile scrivere a: **customercare@kippypet.eu**

EU DECLARATION OF CONFORMITY

Radio equipment
KIPPY – Kippy Vita

Manufacturer
Kippy s.r.l.
Via Lombardini, 10
Milano
20143
Italy

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Object of the declaration:
GPS Tracking System
KIPPY
Kippy Vita



The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

1999/5/EC on radio equipment and telecommunications terminal equipment and the mutual recognition of their conformity

1999/519/EC on the limitation of exposure of the general public to electromagnetic fields

References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

EN 301 511 V9.0.2 ERM for mobile stations in the GSM and DCS bands

EN 301 489-1 V1.9.2 and EN 301 489-7 V1.3.1 EMC Specific for GSM and DCS

telecommunications systems

EN 301 489-1 V1.9.2 for GPS receiver radio interface.

EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013 Information technology equipment. Safety. General requirements

EN 50566:2013 Product standard to demonstrate compliance for radio frequency fields from handheld and body-mounted wireless communication devices used by the general public (30 MHz to 6 GHz)

EN 62209-2:2010 Human exposure to radio frequency fields from hand-held and body-mounted wireless communication devices Human models, instrumentation, and procedures Part 2: Procedure to determine the specific absorption rate (SAR) for wireless communication devices used in close proximity to the human body (frequency range of 30 MHz to 6 GHz)

EN 50360:2001 + AC:2006 + A1:2012 Compliance of mobile phones with the basic restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (300 MHz - 3 GHz)

EN 62209-1:2006 Human exposure to radio frequency fields from hand-held and body-mounted wireless communication devices. Human models, instrumentation, and procedures. Procedure to determine the specific absorption rate (SAR) for hand-held devices used in close proximity to the ear (frequency range of 300 MHz to 3 GHz)

There are not accessories, components or software that allow the radio equipment to operate as intended and are covered by the present EU declaration of conformity.

Signed for and on behalf of: Kippy s.r.l.

Milano 5/4/2016

Simone Sangiorgi, Presidente

