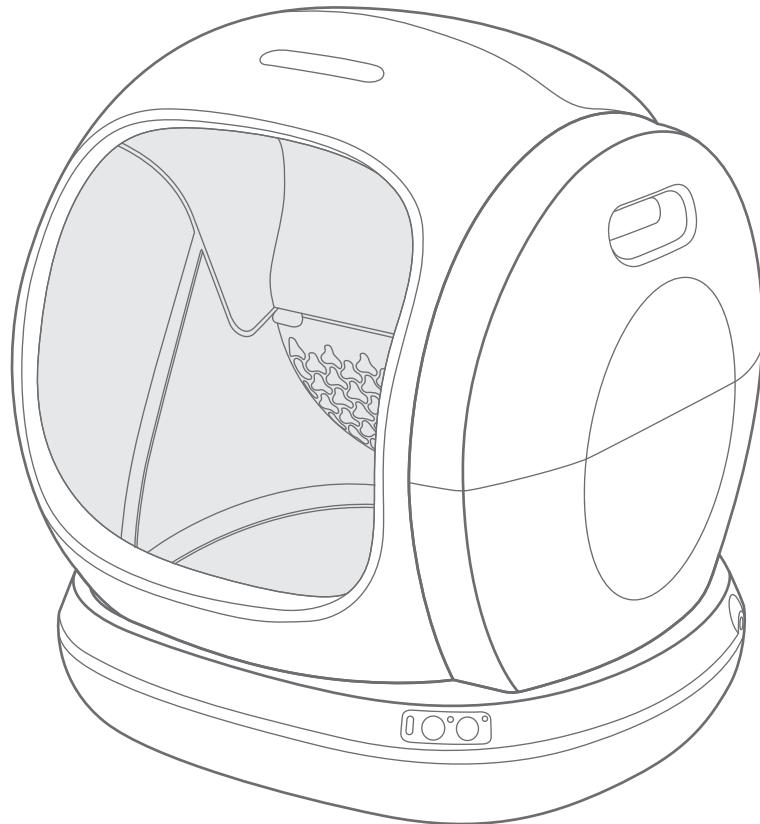


UBPet



## Lettiera intelligente per gatti

Si prega di leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare il prodotto e conservarlo correttamente



# **Contenuti**

Parte I Istruzioni di Sicurezza Importanti / 01

Parte II Introduzione al Prodotto / 02

2.1 Struttura del prodotto / 02

2.2 Pannello di controllo / 03

2.3 Indicatori di stato / 03

Parte III Installazione e funzionamento / 04

3.1 Installazione / 04

3.2 Accensione / 04

3.3 Utilizzo con l'app / 04

3.4 Sostituzione della fodera della lettiera e deodorante / 05

3.5 Sostituzione della lettiera per gatti / 05

3.6 Cura e pulizia / 06

Parte IV Parametri Funzionali / 07

4.1 Modalità di funzionamento / 07

4.2 Meccanismi di Protezione Multipla / 07

4.3 Specifiche / 08

Parte V Risoluzione dei problemi / 08

Parte VI Termini di Garanzia / 09

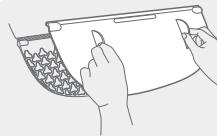
Leggere tutte le istruzioni prima dell'uso e conservarle per riferimento futuro.

## Parte I

### Istruzioni di sicurezza importanti



**Il gatto o il gattino deve pesare almeno 3 libbre e avere almeno 4 mesi di età per utilizzare in modo sicuro la lettiera.**



Rimuovere la tavola di pulizia della lettiera prima del primo utilizzo.

La tavola di pulizia della lettiera viene utilizzata solo quando la lettiera del gatto deve essere svuotata.

Rimuoverla tempestivamente dopo l'uso. Altrimenti, la lettiera del gatto verrà pulita nel cestino dei rifiuti, causando sprechi.



NON posizionare su un tappeto. Posizionare su una superficie stabile.  
NON mettere nulla nell'unità tranne lettiera agglomerante, perle di lettiera o cristalli.



NON posizionare il prodotto sul bordo di un tavolo alto per evitare danni da caduta.



NON toccare le pareti. Lasciare un po' di spazio attorno.  
NON sedersi sopra né posizionare nulla sopra la lettiera.

#### Uso previsto

- Assicurarsi che il prodotto sia vicino alla fonte del segnale WIFI e lontano da altri elettrodomestici che potrebbero interferire.
- Verificare che la fodera della lettiera sia impostata correttamente, assicurarsi che il coperchio deodorante non sia bloccato.
- Assicurarsi che il cestino dei rifiuti sia rimesso a posto, assicurarsi che il coperchio superiore sia ben chiuso.

#### Sicurezza elettrica

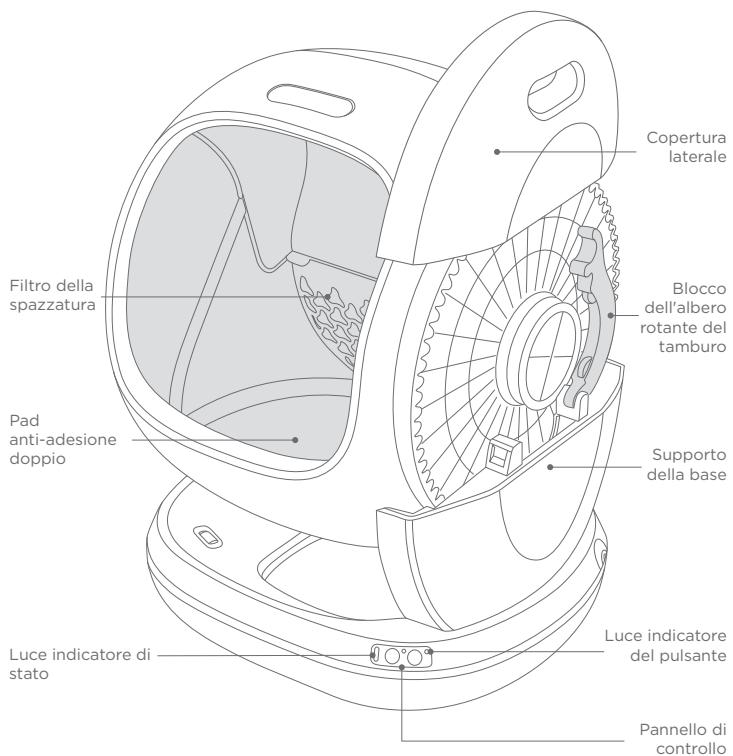
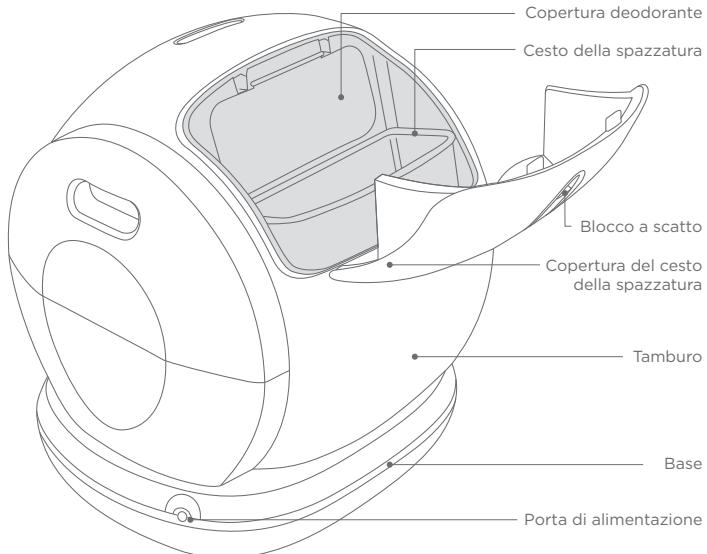
- NON utilizzare l'apparecchio se il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati, o se è difettoso o danneggiato in qualsiasi modo.
- L'apparecchio deve essere utilizzato solo con l'unità fornita.
- NON bagnare o immergere la copertura o la base, o permettere che l'umidità entri in contatto con queste parti.

- Collegare sempre quando non in uso, prima di mettere o togliere parti e prima della pulizia.

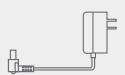
#### Riguardo all'uso

- Posizionare sempre la lettiera su una superficie stabile e piana. Evitare pavimenti morbidi, irregolari o instabili, che potrebbero influenzare la capacità dell'unità di rilevare il gatto. Se si utilizzano tappetini per lettiera o tappeti, posizionarli davanti o completamente sotto l'unità. Non posizionare tappetini parzialmente sotto l'unità.
- Conservare all'interno, in un luogo fresco e asciutto. Ridurre l'esposizione a temperature elevate e umidità.
- Pulire il cestino dei rifiuti prima di sostituire la lettiera.
- NON continuare a premere il coperchio quando è già aperto al massimo.
- NON riempire troppo, aggiungere nuova lettiera sotto il bordo del Pad Anti-Adesivo. Nota: lettiera per gatti (lunghezza <15 mm).
- NON spostare tenendo il tamburo. Spostare tenendo la base con entrambe le mani.
- NON toccare durante la rotazione.
- NON lavare direttamente la base con l'acqua.
- NON costringere il gatto ad entrare nella lettiera.
- NON tentare di smontare, riparare, modificare o sostituire alcuna parte del prodotto. Tutte le riparazioni devono essere eseguite solo da personale qualificato. Nessuna parte riparabile dall'utente.
- Smaltire correttamente tutti i materiali di imballaggio. Tenere lontano da bambini e animali domestici.
- Lavarsi sempre accuratamente le mani dopo aver rimosso i rifiuti. Le donne in gravidanza e le persone con un sistema immunitario compromesso dovrebbero notare che un parassita a volte trovato nelle feci dei gatti potrebbe causare la toxoplasmosi.
- La frequenza con cui è necessario sostituire la fodera della lettiera dipende dal numero e dalle dimensioni dei gatti. Si consiglia di sostituire ogni 3-5 giorni per evitare la crescita di batteri.

## 2.1 Struttura del prodotto



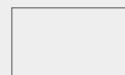
## Altri accessori



1 x Adattatore di alimentazione



1 x Tavola per la pulizia della spazzatura



1 x Manuale utente



1 x Guida rapida

## 2.2 Pannello di Controllo

### Pulizia



- Premi una volta per iniziare la pulizia. Se già avviata, premi di nuovo per mettere in pausa.

### Imposta WiFi

- Tieni premuto per 3 secondi per avviare la connessione WiFi (l'indicatore di stato lampeggiante in blu).

### Appiattire



- Premi una volta per iniziare a distribuire la lettiera in modo uniforme. Se già avviato, premi di nuovo per mettere in pausa.

### Blocco bambini

- Tieni premuto per 3 secondi per bloccare o sbloccare (l'indicatore di stato lampeggiante in verde due volte).

### Ripristino delle impostazioni di fabbrica



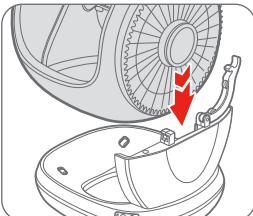
- Tieni premuto simultaneamente il tasto e per 5 secondi per ripristinare le impostazioni di fabbrica.

## 2.3 Indicatori di stato

Indicatori di stato	Indicatori del pulsante	Descrizione delle funzioni
Blu fisso	/  /	Stato di lavoro normale (gli indicatori del pulsante non sono accesi o uno di essi è sempre acceso o lampeggiante)
		Aggiornamento del firmware
		Ripristino alle impostazioni di fabbrica
Blu lampeggiante		Impostazione della connessione WIFI
Verde fisso		Stato stazionario: (1) Influenza della gravità (2) Defecazione del gatto
Verde lampeggiante due volte		Blocco bambini acceso/spento
Verde lampeggiante		Ripristino
Rosso fisso		Durante la pausa nel processo di pulizia o appiattimento, l'indicatore del pulsante lampeggerà, mentre l'indicatore di stato rimarrà fisso rosso fino al termine della pausa
		Durante la pulizia o l'appiattimento, se il dispositivo è influenzato dalla gravità, l'indicatore del pulsante rimarrà acceso e l'indicatore di stato rimarrà fisso rosso
		Copertura laterale aperta
		Tamburo fuori posto Errore del motore

### 3.1 Installazione

 Posizionare la lettiera in un'area interna su una superficie solida e livellata, in un luogo fresco e asciutto. Evitare il contatto con le pareti. Lasciare un po' di spazio intorno.

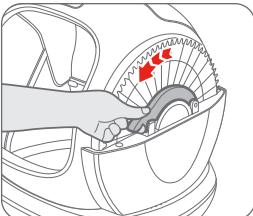


1

Posizionare il tamburo sulla base.

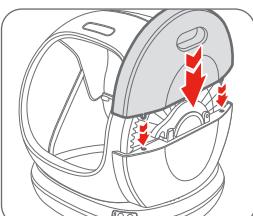


**Nota:** L'albero rotante del tamburo deve essere posizionato nella fessura del supporto della base. Una volta confermato, il tamburo non deve più ruotare.



2

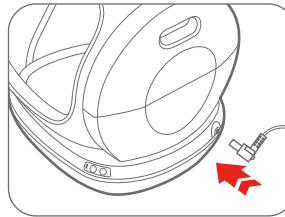
Bloccare il blocco dell'albero rotante del tamburo.



3

Inserire la copertura laterale nella fessura del supporto della base.

### 3.2 Accensione



Collegare la lettiera alla presa elettrica. Il tamburo ruoterà automaticamente di un cerchio completo. Attendere che torni nella posizione iniziale, quindi l'unità sarà pronta per l'uso.



**Nota:** Assicurarsi che il cavo non sia bloccato nell'albero rotante. Tenere il cavo lontano dai gatti.

### 3.3 Utilizzo con l'app

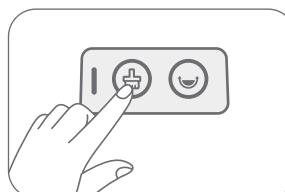


- Assicurarsi che il dispositivo intelligente sia connesso a una rete sicura a 2,4 GHz e che il Bluetooth sia attivato.
- Assicurarsi che il tamburo sia nella posizione Home prima di procedere con la connessione.



1

Scansionare il codice QR sul lato destro della base per scaricare l'app. Registrarsi seguendo le istruzioni.



2

Tieni premuto  per 3 secondi per mettere la lettiera in modalità di accoppiamento (l'indicatore blu lampeggia). Tocca Avanti per continuare.



3

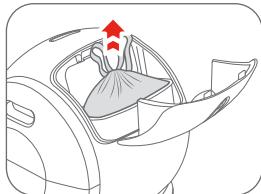
Selezionare il SN per connettere il dispositivo, il numero di serie del dispositivo si trova sul lato destro della base.



4

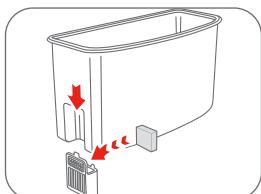
Selezionare una rete Wi-Fi a 2,4 GHz e inserire la password. Toccare "Avanti" per completare la connessione.  
Una volta connesso con successo, l'indicatore rimarrà blu fisso. In caso di errore, seguire i passaggi e riprovare.

### 3.4 Sostituzione della fodera della lettiera e del deodorante



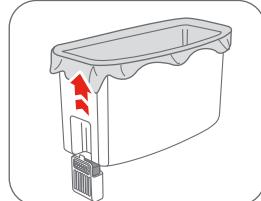
1

Pizzicare il blocco a scatto verso l'interno per aprire il coperchio. Raccogliere i bordi della fodera e smaltrirla. Rimuovere il cestino dei rifiuti.



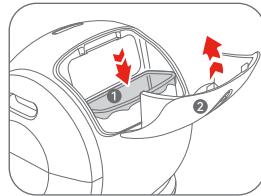
2

Far scorrere il supporto del deodorante e posizionare il deodorante al suo interno.  
**Nota:** Il deodorante deve essere acquistato separatamente.



3

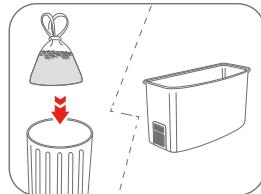
Far scorrere indietro il supporto del deodorante. Distribuire uniformemente la nuova busta all'interno e lasciare tutti i bordi.



4

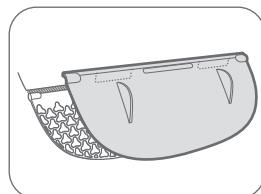
Posizionare la fodera dei rifiuti al suo posto. Pizzicare il blocco a scatto verso l'interno per bloccare il coperchio.

### 3.5 Sostituzione della lettiera per gatti



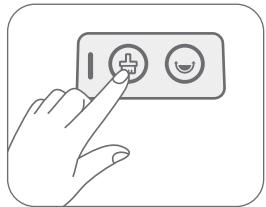
1

Svuotare e pulire il cestino dei rifiuti. Poi sostituire con una nuova fodera per la lettiera. Assicurarsi che il coperchio deodorante non sia bloccato.



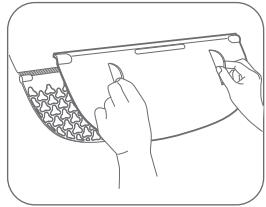
2

Fissare la tavola di pulizia della lettiera. Inserire le gambe della tavola di pulizia della lettiera negli spazi sopra il filtro.



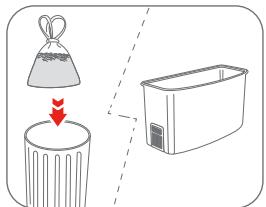
3

Premere il pulsante per avviare lo svuotamento della lettiera e fare clic di nuovo per mettere in pausa la funzione di pulizia.



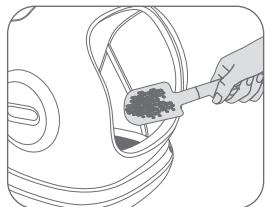
4

Attendere che il tamburo completi la rotazione. Pizzicare la sporgenza e rimuovere la tavola di pulizia della lettiera.



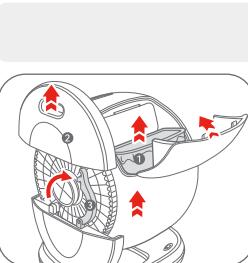
5

Attendere che il ciclo di svuotamento sia completato (quando il tamburo smette di ruotare). Dopo che la lettiera è stata svuotata, pulire il cestino dei rifiuti. Poi sostituire con una nuova fodera.



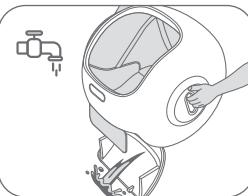
6

Aggiungere nuova lettiera per gatti sotto il bordo del Pad Anti-Adesivo e fare clic su per lasciare la lettiera. Non riempire eccessivamente.  
**Nota:** Lettiera per gatti (lunghezza <15 mm).



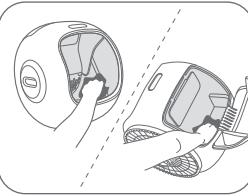
1

Pulisci il cestino dei rifiuti, quindi scollega la lettiera. Rimuovi il coperchio laterale, sblocca il blocco dell'albero del tamburo e rimuovi il tamburo.



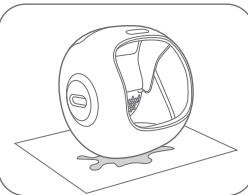
2

Dopo aver lavato il tamburo con acqua, apri il coperchio del cestino dei rifiuti per consentire all'acqua accumulata di defluire attraverso l'uscita del cestino dei rifiuti.



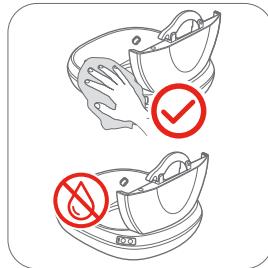
3

Pulisci l'interno del tamburo e del cestino dei rifiuti con un panno morbido e umido.  
**Nota:** Asciuga il tamburo prima dell'uso per evitare che la lettiera per gatti si attacchi al tamburo.



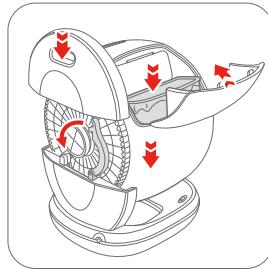
4

Raddrizza il tamburo e posizionalo in un'area ben ventilata per drenare eventuale acqua residua. Lascia asciugare completamente prima di rimontare.



5

Pulisci la base con un panno morbido e umido. Non risciacquare o immergere in acqua.



6

Installa tutte le parti al loro posto come indicato in "Configurazione" e "Sostituzione del rivestimento della lettiera e deodorante".

#### 4.1 Modalità di funzionamento

Modalità	Descrizione
Modalità automatica	Quando il gatto lascia il tamburo, la macchina pulirà automaticamente la lettiera in base al periodo di tempo selezionato.
Modalità manuale	L'avvio, la pausa e la pulizia automatica possono essere controllati tramite la macchina e l'app.
Modalità di temporizzazione	Impostare il tempo di pulizia automatica tramite l'app.
Modalità Non disturbare	Impostare il periodo di tempo senza interferenze tramite l'app per evitare la pulizia automatica.

#### 4.2 Meccanismi di Protezione Multipla

Funzione di protezione	Priorità	Descrizione
Protezione per peso	Livello 1	La protezione per peso viene attivata quando un oggetto di oltre 500g entra nel tamburo o lo preme; il tamburo smetterà di ruotare. Il tamburo riprenderà a ruotare una volta che il peso scomparirà.
Protezione da motore bloccato	Livello 2	La protezione da motore bloccato interviene quando la resistenza del motore aumenta improvvisamente durante la rotazione, e può essere annullata mediante intervento umano.
Protezione anti-pizzico	Livello 3	Il design strutturale è innovativo. Quando tutti i sensori non funzionano, garantisce comunque che non ci sia rischio di inceppamento.

### 4.3 Specifiche

Nome del prodotto	Lettiera intelligente per gatti
Modello del prodotto	UCAT C20
Materiale principale	PP
Dimensioni del prodotto	506mm x 490mm x 547mm
Input	12V --- 1A
Potenza nominale	12W
Per gatti	Peso 3.3-22 lbs (1.5-10 kg) / Età > 4 mesi
Peso della macchina	9 kg
Capacità massima di carico	44 lbs / 20 kg (inclusa la lettiera per gatti)
Lettiera applicabile	Tutta la lettiera agglomerante per gatti (lunghezza <15mm)

La guida alla risoluzione dei problemi affronta i problemi più comuni. Se i problemi persistono, non esitate a contattare il Supporto Clienti all'indirizzo [aftersales@ubtrobot.com](mailto:aftersales@ubtrobot.com).

**D: Non riesco a collegare la cassetta per letti al mio dispositivo intelligente.**

- R: • Assicurati che il tuo dispositivo sia connesso a una rete Wi-Fi sicura a 2.4GHz.  
 • Assicurati di aver inserito correttamente la password Wi-Fi e che la cassetta per letti si trovi entro la copertura del segnale del router.  
 • Verifica se la cassetta per letti è già connessa a un altro dispositivo. Ripristina tenendo premuti contemporaneamente  e  per 5 secondi e riprova seguendo i passaggi in "Utilizzo con APP".

**D: Il tamburo non ruota o si ferma improvvisamente.**

- R: • Disconnetti l'alimentazione e rimuovi il tamburo per verificare se ci sono oggetti estranei bloccati negli ingranaggi della base.  
 • Assicurati che il tamburo sia installato correttamente sulla base. Ricollegalo all'alimentazione e riprova.  
 • Il tamburo si ferma automaticamente quando viene rilevato un gatto o un peso. Riprenderà a ruotare quando il gatto uscirà o quando il peso o l'oggetto verrà rimosso.

**D: I rifiuti non vengono puliti.**

- R: • Verifica se il coperchio per la deodorazione è bloccato dalla busta della cassetta, lettiera o rifiuti. Apri il coperchio del contenitore dei rifiuti e rimuovi eventuali oggetti estranei.

**D: Posso usare la cassetta per letti senza l'APP?**

- R: • Sì, puoi usare la cassetta per letti solo con i tasti di controllo o scaricare l'APP per opzioni più personalizzabili.

**D: Non riesco a pesare il mio gatto.**

- R: • Disconnetti l'alimentazione e verifica se la cassetta per letti è posizionata su una superficie stabile e livellata con i quattro piedini alla stessa altezza.  
 • Ricollegala all'alimentazione e riprova a pesare.

### 6.1 Servizio di Garanzia

Questo prodotto è fornito con un servizio di garanzia post-vendita secondo la legge nazionale delle Tre Garanzie. Durante il periodo di garanzia, se il prodotto presenta difetti di prestazione non causati da errore umano, verrà fornita manutenzione gratuita dopo che sarà stato testato e confermato dal personale del servizio post-vendita UBTECH. Questo prodotto è soggetto al servizio di garanzia post-vendita secondo la legge delle tre garanzie nazionali. Se il prodotto presenta un difetto di prestazione non umano durante il periodo di garanzia, la riparazione sarà gratuita da parte del personale del servizio post-vendita UBTECH dopo l'ispezione e la conferma.

### 6.2 Periodo di Garanzia

Il periodo di garanzia del prodotto è di un anno.

### 6.3 Estensione della Garanzia oltre il Periodo di Garanzia

I seguenti casi sono esclusi dalla copertura della garanzia, tuttavia, UBTECH offre servizi di riparazione a pagamento. Dopo che il prodotto è stato riparato tramite il servizio a pagamento, UBTECH fornirà una garanzia di 90 giorni per le parti sostituite.

- (1) Quando i prodotti hanno superato il periodo di garanzia;
- (2) Se non sono disponibili la carta di garanzia o la fattura, o la carta di garanzia non corrisponde alle informazioni della fattura;
- (3) Se i contenuti sul voucher delle Tre Garanzie non corrispondono all'identificazione fisica del prodotto o sono stati alterati;
- (4) Danno causato da smontaggio privato, riparazione privata, riparazione o modifica effettuata da centri di assistenza post-vendita non autorizzati dalla Shenzhen Ubtech Robotics Corporation;
- (5) Guasto o danno causato dall'uso forzato del prodotto oltre le normali condizioni di utilizzo e non conforme ai requisiti del Manuale d'uso del prodotto;
- (6) Il danno è causato da immersione, umidità, muffa, caduta o uso improprio, come rottura, deformazione, rottura dei fili, schiacciamento, ecc.;
- (7) Invecchiamento naturale, usura e consumo di parti in plastica e altri materiali consumabili;
- (8) Danno causato da forza maggiore.

### 6.4 Promemoria Amichevole

Durante il periodo di garanzia, i consumatori riceveranno i servizi secondo queste disposizioni. La fattura di acquisto o il voucher e la carta di garanzia devono essere forniti per la manutenzione. Se la fattura di acquisto o il voucher e la carta di garanzia non possono essere forniti, la data di attivazione del prodotto può essere considerata come la data di acquisto, o la data successiva a 90 giorni dalla data di fabbricazione visualizzata dal numero SN sul dispositivo può essere considerata come la data iniziale del periodo di garanzia.

Uso previsto/Categoria	802.11 b WIFI	802.11 g/n WIFI	BLE
Potenza di uscita RF	20dBm	20dBm	10dBm
Frequenza (MHz)	2412-2472MHz	2412-2472MHz	2402-2480MHz
Modulazione	DSSS	OFDM	GFSK

Contiene FCC ID:2AC7Z-ESPC3MINII

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle normative FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) questo dispositivo non deve causare interferenze dannose, e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese quelle che possono causare un funzionamento indesiderato.

Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o senza esperienza e conoscenza, se supervisionati o istruiti sull'uso dell'apparecchio in modo sicuro e comprendono i rischi coinvolti.

- I bambini non devono giocare con l'apparecchio.
- La pulizia e la manutenzione dell'utente non devono essere effettuate dai bambini senza supervisione.

L'apparecchio deve essere utilizzato solo con l'unità fornita.



## Dichiarazione di Conformità

Nome del produttore: (O del suo rappresentante autorizzato)	UBTECH ROBOTICS CORP LTD	
Indirizzo del produttore: (O del suo rappresentante autorizzato)	Room 2201, Building C1 Nanshan Smart Park No. 1001 Xueyuan Avenue Changyuan Community Taoyuan Street Nanshan District Shenzhen PRC	
Dichiariamo sotto la nostra sola responsabilità che il prodotto		
Nome del prodotto:	Lettiera intelligente per gatti	
Modello:	UCAT C20	
Versione hardware:	C20_FT_MAINBOARD_PCB_VB_231019	
Versione software:	main_v0.0.0.6_ctrl_v0.0.0.6	
Dichiariamo che tutte le suite di test radio essenziali sono state eseguite e che il prodotto sopra nominato è conforme a tutti i requisiti essenziali della Direttiva RED 2014/53/UE. È conforme ai seguenti standard o altri documenti normativi		
Standard di test		
EN IEC 55014-1:2021 EN IEC 55014-2:2021 EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09) ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07) EN 50665:2017 EN 60335 1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019+ A2:2019+A15:2021 and EN 62233: 2008		
L'oggetto della dichiarazione descritto sopra è conforme alla seguente legislazione rilevante del Regno Unito:		
• Legge sulla sicurezza dei prodotti e infrastrutture delle telecomunicazioni 2022 - Parte 1 • Regolamenti sulla sicurezza dei prodotti e infrastrutture delle telecomunicazioni (Requisiti di sicurezza per i prodotti connessi pertinenti) 2023		
La conformità è mostrata dal rispetto dei requisiti applicabili dei seguenti documenti:		
Riferimento e data	Versione	Titolo
ETSI EN 303 645:2020	V2.1.1	Sicurezza informatica per le cose connesse dei consumatori: requisiti di base
• 5.1 Nessuna password universale predefinita		
• 5.2 Implementare un mezzo per gestire i rapporti sulle vulnerabilità		
• 5.3 Mantenere il software aggiornato		
Forniremo un periodo di supporto alla sicurezza del prodotto di 10 anni dalla prima fornitura del prodotto.		
Nome:	Wayne Cheng	
Titolo:	Responsabile della certificazione	
Data: 20/03/2024	Wayne Cheng Firma della persona autorizzata	

## Carta di Garanzia

### Informazioni sull'utente

Modello del prodotto: \_\_\_\_\_ Numero del prodotto: \_\_\_\_\_

Data di acquisto: \_\_\_\_\_ Nome dell'utente: \_\_\_\_\_

### Registro della garanzia

Data della garanzia	Difetti e risoluzione dei problemi	Data di completamento	Firma dell'utente





# UBPet

**UBTECH ROBOTICS CORP LTD**

Room 2201, Building C1 Nanshan Smart Park No. 1001 Xueyuan Avenue Changyuan  
Community Taoyuan Street Nanshan District Shenzhen PRC

E-mail: [aftersales@ubtrobot.com](mailto:aftersales@ubtrobot.com)