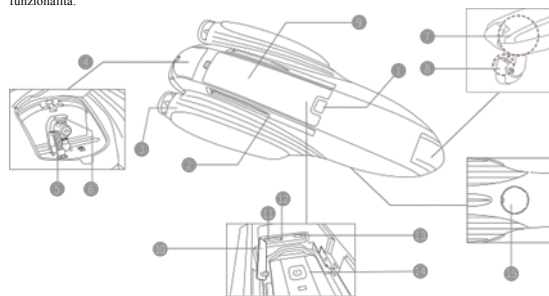


PowerDolphin

Guida rapida IT

PowerDolphin

PowerDolphin è un veicolo per acque superficiali in grado di navigare autonomamente. Dotato di un braccio robotico per videocamera, PowerDolphin può effettuare le riprese video 4K e scattare foto da 12 MP sopra e sotto la superficie dell'acqua. Inoltre, è possibile collegare il sonar PowerSeeker nella parte inferiore di PowerDolphin per localizzare i pesci, controllare le temperature dell'acqua ed eseguire il rendering dei terreni. Per un rilascio dell'esca preciso, è anche possibile collegare il contenitore per esche fornito in dotazione o una lenza da pesca alla funzione di carico sul retro del PowerDolphin. Il telecomando e l'APP Vision+ 2 offrono la trasmissione delle immagini in tempo reale e molte altre funzionalità.



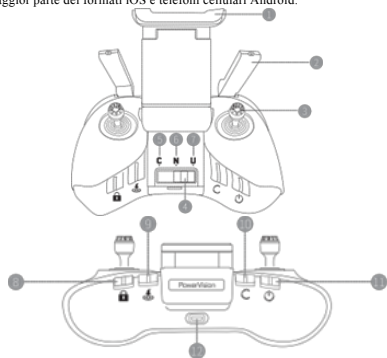
1 Tasto di accensione e spegnimento
2 Antenna radio
3 Elica
4 Sistema del carico utile
5 Gancio

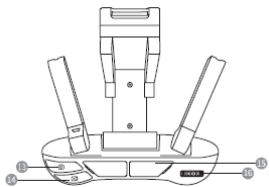
6 Perno di montaggio
7 Articolazione elettrica per videocamera
8 Articolazione manuale per videocamera
9 Coperchio della batteria
10 Tappo di gomma

11 Slot per scheda MicroSD
12 Tasto di reset
13 Porta micro USB
14 Batteria intelligente
15 Porta per ecoscandaglio

Telecomando

Per azionare PowerDolphin nella modalità wireless e visualizzare in tempo reale le immagini ad alta risoluzione a bassa latenza nel dispositivo mobile tramite l'App Vision+ 2, è possibile utilizzare il telecomando. Inoltre, il dispositivo mobile pieghevole si piega direttamente nel telecomando e può contenere la maggior parte dei formati iOS e telefoni cellulari Android.





- 1 Supporto per dispositivo mobile
- 2 Antenna
- 3 Leva di comando
- 4 Pulsanti della modalità
- 5 Modalità crociera (C)
- 6 Modalità normale (N)
- 7 Modalità subacquea (U)
- 8 Pulsante di blocco/sblocco
- 9 Pulsante di ritorno intelligente
- 10 Pulsante personalizzato
(Pulsante di sgancio/esca predefinito;
può essere personalizzato nell'App)
- 11 Pulsante di accensione
- 12 Presa per la ricarica (micro USB)
- 13 Pulsante per le foto
- 14 Pulsante per i video
- 15 Presa per la trasmissione delle immagini (USB)
- 16 Rotellina di controllo dell'articolazione per la videocamera

- Modalità subacquea (U): adatta agli scenari subacquei a bassa velocità quali lo snorkeling.

La velocità massima è limitata, l'articolazione elettrica della telecamera può essere regolata per molte viste differenti.

- Modalità normale (N): Questa modalità serve per divertirsi ad alta velocità e per l'FPV sulla superficie dell'acqua.

La velocità massima è di 10 miglia all'ora; l'articolazione elettrica della videocamera nella modalità N è impostata sulla posizione iniziale e non può essere regolata in acqua.

- Modalità crociera (C): Funzione di controllo della crociera. Decollare, rilasciare la leva dell'acceleratore e sterzare semplicemente il PowerDolphin.

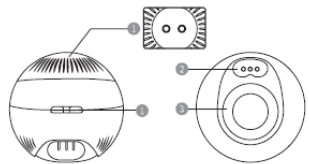
La velocità massima è di 10 miglia all'ora; l'articolazione elettrica della videocamera nella modalità C è impostata sulla posizione iniziale e non può essere regolata in acqua.

[Note]: Per accedere alla modalità Crociera: tenere la leva dell'acceleratore in posizione per 2 secondi, quindi rilasciarla.

Per uscire dalla modalità Crociera: spostare di nuovo la leva dell'acceleratore per riprendere il controllo della velocità.

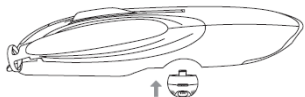
Ecoscandaglio (PowerSeeker)

- Presentazione



- 1 Connettore della lenza da pesca
- 2 Presa di ricarica
- 3 Luce di adescamento dei pesci

- Installazione



[Note]: se il PowerSeeker è collegato ad un altro dispositivo mobile, non può connettersi a PowerDolphin. Prima di utilizzare altri telefoni con PowerDolphin, verificare se sono collegati al PowerSeeker.

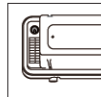
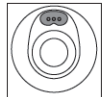
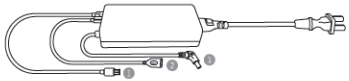
Scaricare l'app per guardare il video tutorial di PowerDolphin



Scansionare il codice QR o visitare l'App Store per scaricare Vision+ 2 e guardare il video tutorial nell'App.

Ricarica e livello di carica della batteria

- Ricarica



- 1 Presa per la ricarica remota
- 2 Porta di ricarica per l'echosondaggio
- 3 Presa per la ricarica della batteria

● Livello di carica della batteria

1. Telecomando (indicatori LED)



>60%

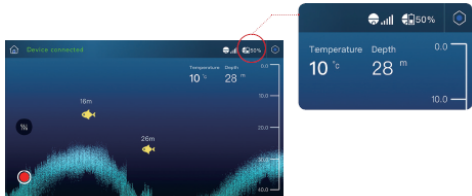


20%-60%

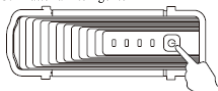


<20%

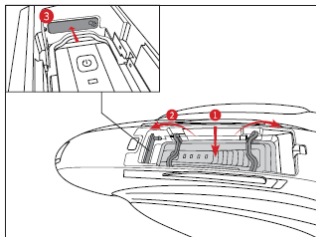
2. Ecoscandaglio



3. Batteria intelligente



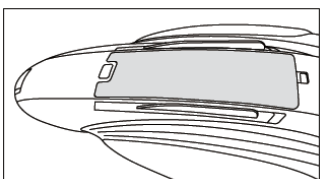
Preparazione del PowerDolphin



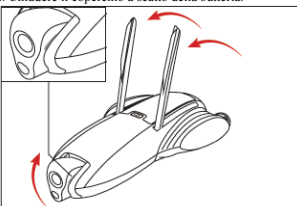
1. Installare la batteria e fissarla in posizione.



1. Per garantire l'impermeabilizzazione, assicurarsi che il tappo di gomma sia fissato in posizione.
2. Prima di installare la batteria, assicurarsi che la guarnizione della batteria sia intatta. Danni alla guarnizione di gomma risulteranno in una batteria inutilizzabile. La guarnizione di gomma è ubicata sotto al bordo della parte superiore della batteria.



2. Chiudere il coperchio a scatto della batteria.

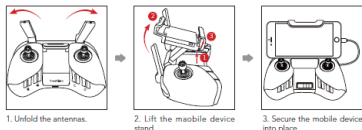


3. Aprire le antenne e regolare la parte manuale della videocamera in una posizione corretta.



Per ottenere i migliori risultati della comunicazione, assicurarsi che prima della navigazione le antenne siano in posizione verticale.

Preparazione del telecomando



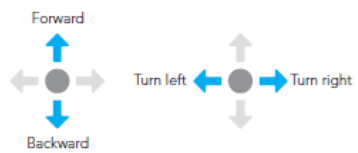
1. Aprire le antenne.
2. Sollevare il supporto del dispositivo mobile.
3. Fissare il dispositivo mobile in posizione.



[Nota] Per la comunicazione migliore, assicurarsi che le antenne si trovino nella posizione 1 o 2.

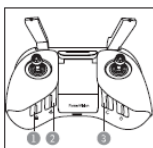
● Operazioni del telecomando

Operazioni predefinite per le leve di comando (è anche possibile configurare varie modalità nelle impostazioni del telecomando nell'App)



Leva di comando sinistra (avanti, indietro)

Leva di comando destra (rotazione a sinistra, rotazione a destra)



- 1 Blocco/sblocco: Per bloccare/sbloccare i motori, premere e tenere premuto il pulsante.
- 2 Ritorno intelligente: tenere premuto per il ritorno a casa e premere brevemente per annullare il ritorno.
- 3 Sgancio/Escia: tenere premuto per eseguire la funzione di rilascio dell' esca o del gancio e premere brevemente per ripristinare la funzione.

Preparativi per la navigazione

- Modalità di collegamento diretto del dispositivo mobile



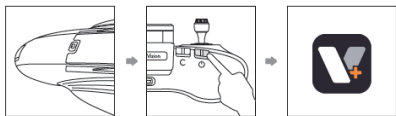
1. Per accendere il telecomando, premere e tenere premuto il pulsante dell'alimentazione. Le spie sul binario laterale blu indicano che l'alimentazione è attiva.
2. Avviare l'App Vision+ 2.
3. Seguire le istruzioni per collegarsi alla rete Wi-Fi di PowerDolphin o collegarsi manualmente.
4. Immergere il PowerDolphin in acqua e usare il pulsante di blocco/sblocco sull'App per sbloccare il dispositivo e iniziare a navigare.



Suggerimenti:

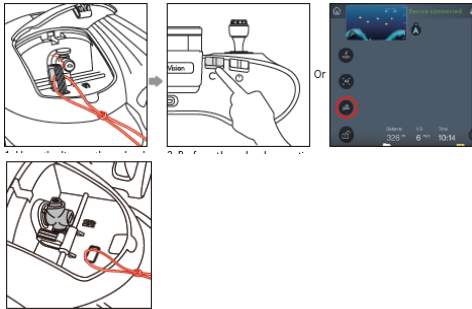
utilizzare la funzione di calibrazione della leva di comando per personalizzare le dimensioni delle leve di comando sullo schermo e sul telefono.

- Modalità remota



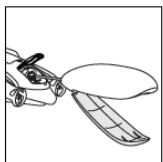
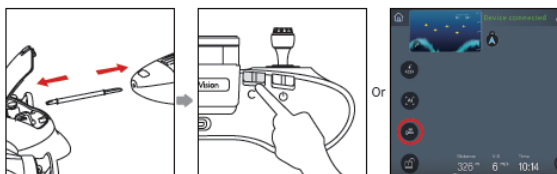
1. Per accendere PowerDolphin, premere e tenere premuto il tasto di accensione e spegnimento. Le spie sul binario laterale blu indicano che l'alimentazione è attiva.
2. Per accendere PowerDolphin, premere e tenere premuto il tasto di accensione e spegnimento.
3. Avviare l'App Vision+ 2.
4. Immergere il PowerDolphin in acqua e usare il pulsante di blocco/sblocco sul telecomando per sbloccare il dispositivo e iniziare a navigare.

Sgancio

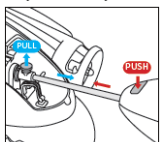


1. Appendere la lenza sul dispositivo di sgancio.
2. Eseguire l'operazione di sgancio.
3. Operazione completata.

Esca



1. Installare il dispositivo di rilascio dell'esca.
2. Eseguire l'operazione di rilascio dell'esca.
3. Operazione completata.



Rimuovere il dispositivo.