

Guida rapida **PowerRay**

PowerVision

PowerRay	Preparazione per le immersioni	Immersione e sicurezza
Introduzione PowerRay	Verifica della batteria e della carica	Immersione e scatti fotografici
Veicolo PowerRay	Verifica della batteria	Controller per l'immersione e l'acquisizione di immagini
Stazione di Base	Carica	Comando app per immersione e acquisizione di immagini
Controller	Preparare PowerRay	Localizzare i pesci
FishSeeker	Preparare il Controller	Immersione in sicurezza
PowerSeeker	Preparare l'app	
Lancia esca	Prepararsi per la realtà virtuale (VR)	
Scaricare l'app e guardare 10 video tutorial di PowerRay		

Introduzione PowerRay

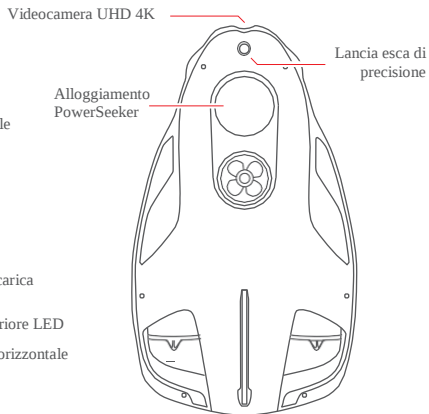
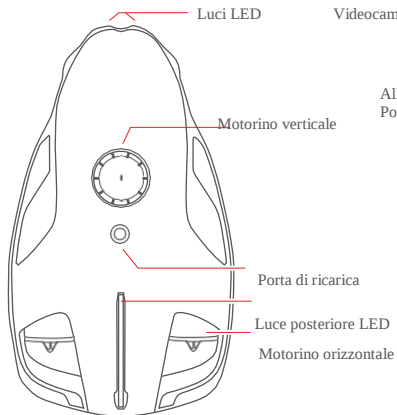
Introduzione PowerRay

- **Veicolo PowerRay: PRA10**

PowerRay può immergersi sino a 30 metri di profondità in mare e in acqua dolce. È possibile impostare una profondità costante e una direzione fissa di spostamento di PowerRay. Può essere adoperato per la fotografia e la videografia in immersione, per il rilevamento di pesci e per il richiamo ittico^①. Gli utenti possono utilizzare PowerRay attraverso il visore per la realtà virtuale (VR)^②, trasmettitore e l'app per trasmettere video in tempo reale. La videocamera UHD 4K integrata consente di scattare fotografie e di girare video da 12 milioni di pixel.

① Solo PowerRay Angler/Wizard è dotato del FishFinder (localizzatore di pesci) e lancia esca.

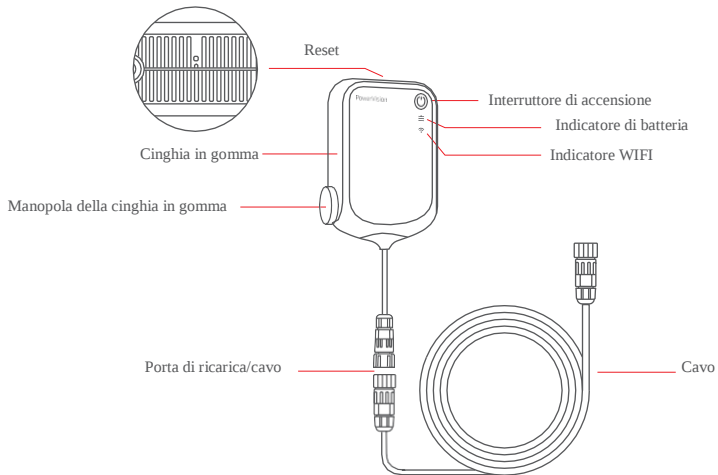
② Solo PowerRay Wizard è dotato di visore per la realtà virtuale (VR).



Introduzione PowerRay

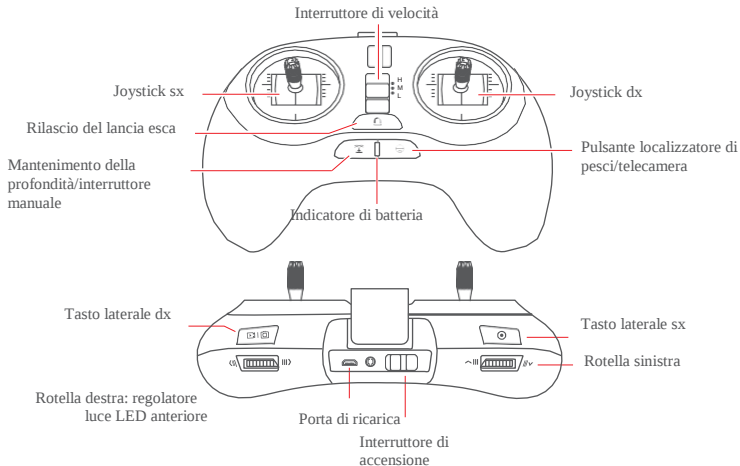
Stazione di Base: PRABS10

- La Stazione di Base si connette al veicolo PowerRay attraverso il cavo. Il Contoller, il telefono cellulare e il visore per la realtà virtuale (VR) possono connettersi alla Stazione di Base e comandare il PowerRay, la telecamera e ricevere segnali live (live feed).
- La batteria interna è di 3000mAh ed è in grado di operare sino a 3 ore. Gli utenti possono controllare il livello della batteria attraverso l'indicatore di batteria.
- La Stazione di Base è dotata di una cinghia in gomma che ne evita lo scivolamento in acqua.



Contoller: PRASC10

- Il trasmettitore PowerRay si connette alla Stazione di Base in modalità wireless. Funzioni: comando del veicolo, regolazione luci LED, regolazione velocità, fotografia sott'acqua, video sott'acqua, lancia esca di precisione, definizione di una profondità costante e altro ancora. Gli utenti possono usare PowerRay facilmente attraverso il Contoller.
- La batteria ricaricabile integrata ha una capacità di 3000mAh ed è in grado di operare continuamente sino a 20 ore. Gli utenti possono controllare il livello della batteria attraverso l'indicatore di batteria presente sull'app.



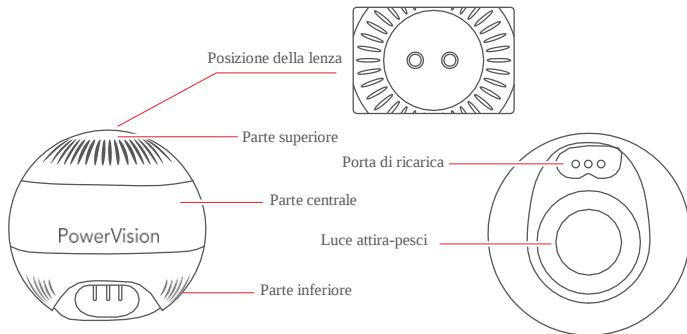
Localizzatore di pesci

PowerSeeker: PSE10 ★

- PowerSeeker è in grado di rilevare i pesci e il panorama sott'acqua sino a 40 metri sotto PowerRay e invia all'app immagini in tempo reale.
- PowerSeeker è dotato di una luce attira-pesci in grado di richiamare i pesci.
- Il PowerSeeker può essere collegato al PowerRay o rimanere staccato come dispositivo di rilevamento pesci indipendente.

★ Solo PowerRay Angler/Wizard è dotato di PowerSeeker e lancia esca.

PowerSeeker ★



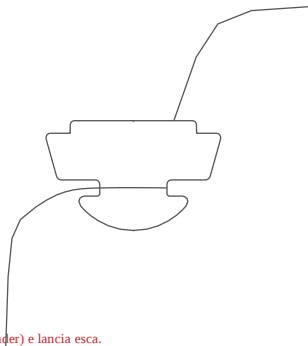
★ Solo PowerRay Angler/Wizard è dotato di PowerSeeker e lancia esca.

Dispositivo localizzatore di pesci

Lancia esca★

Legare l'amo alla lenza e usare il PowerRay per lanciare l'esca attraverso il Contoller o su Vision+.

★ Solo PowerRay Angler/Wizard è dotato di localizzatore di pesci (fishfinder) e lancia esca.



Scaricare l'app e guardare i video tutorial di PowerRay

Scaricare l'app e guardare i video tutorial di PowerRay

Scansionare il codice QR sul lato destro oppure cercare Vision+ su Google Play/APP Store per scaricare l'app Vision+.



中国区



Europa



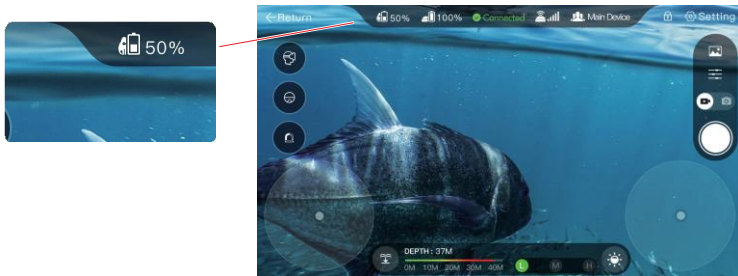
Nord America

Preparazione per le immersioni

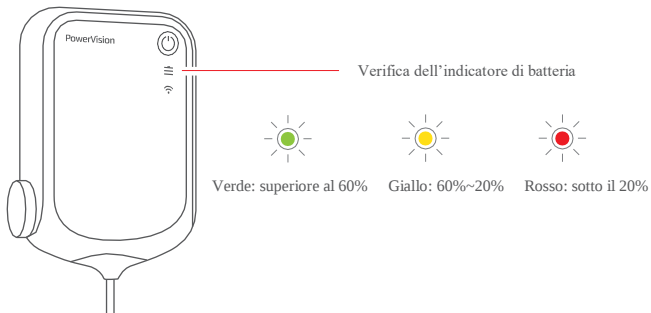
Verifica della batteria e della carica

- **Livello di batteria del veicolo**

Il livello di batteria del veicolo PowerRay è consultabile sull'interfaccia APP “Vision+”.

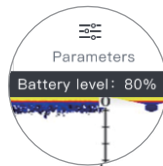


- **Livello di batteria della Stazione di Base**

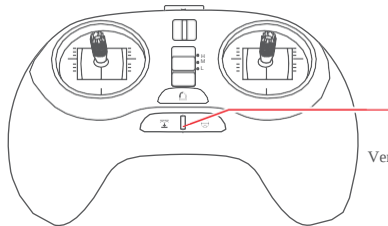


- **Livello della batteria del localizzatore di pesci**

Il localizzatore di pesci si accenderà automaticamente quando la porta di ricarica tocca l'acqua. Si spegnerà dopo 1 minuto dalla fuoriuscita dall'acqua. È possibile leggere il livello della batteria attraverso l'app Vision+.



- **Livello di batteria del Contoller**



Verifica dell'indicatore di batteria



Verde: superiore al 60%



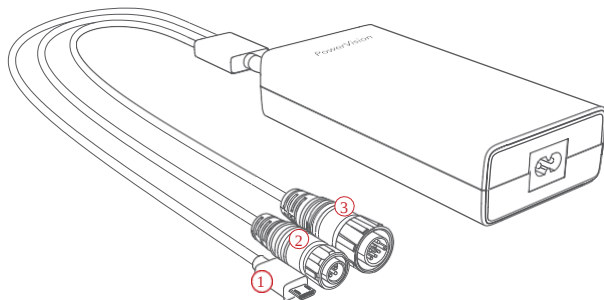
Giallo: 60%~20%

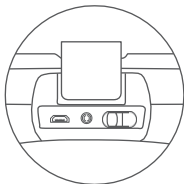


Rosso: sotto il 20%

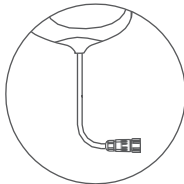
- **Carica**

L'adattatore PowerRay può caricare contemporaneamente il PowerRay, il trasmettitore e la Stazione di Base.

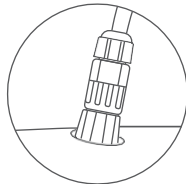




① Il Contoller può impiegare sino a 3 ore e mezza per arrivare ad una carica completa.



② La Stazione di Base può impiegare sino a 2 ore e mezza per arrivare ad una carica completa.

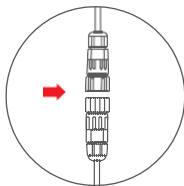


③ Il veicolo PowerRay può impiegare sino a 2 ore e mezzaper arrivare ad una carica completa.

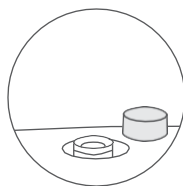
- **Preparare PowerRay**



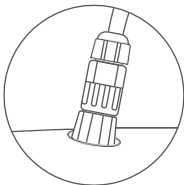
1. Accendere la Stazione di Base premendo l'interruttore di accensione per 3 secondi.



2. Collegare il cavo alla Stazione di Base.



3. Aprire la protezione della porta di ricarica del veicolo (assicurarsi che sia sempre asciutta al 100%).



4. Collegare l'altro lato del cavo al PowerRay e assicurarsi di avere un collegamento serrato (assicurarsi che sia sempre asciutto al 100%).



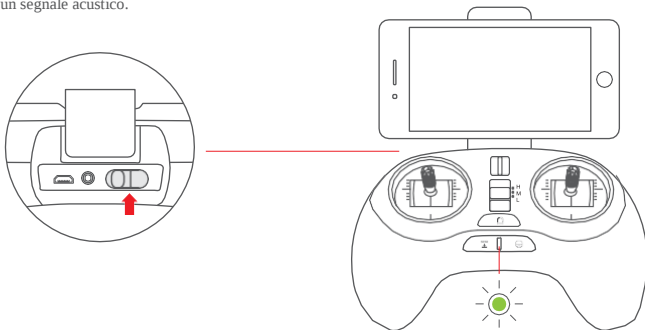
5. Usare un telefono cellulare o un altro dispositivo mobile per accendere il WiFi, collegarsi a "PRA_Station_xxx", (password predefinita: 1234567890).

- **Preparare il Contoller**

Sui supporti del Contoller è possibile montare telefoni cellulari o tablet.

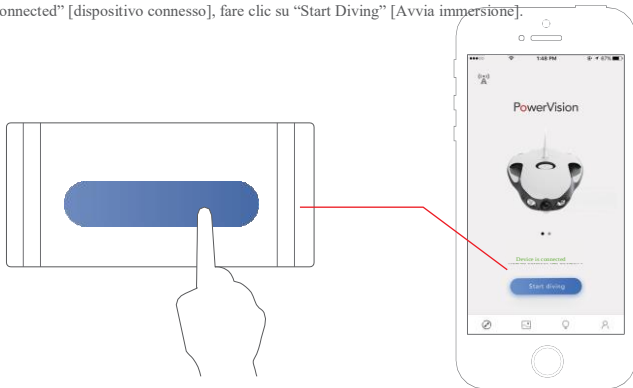
Accendere il Contoller. Inizierà a cercare la Stazione di Base. Una volta connesso, la spia del Contoller diventerà verde.

Si udirà un segnale acustico.



- **Preparare l'APP**

Accertarsi della connessione al WiFi. Lanciare l'app "Vision+" e passare a PowerRay. Quando appare la scritta "device connected" [dispositivo connesso], fare clic su "Start Diving" [Avvia immersione].





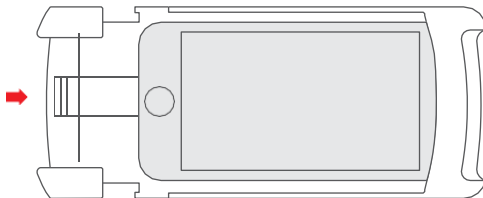
Descrizione APP “Vision+”

Prepararsi per la realtà virtuale (VR) ★

Nell'app passare alla modalità VR e collocare il telefono sul visore per la realtà virtuale.

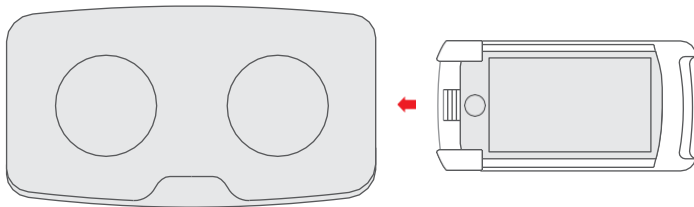
1. Collocare il telefono nel supporto e spingere la protezione inferiore.

spingere il
coperchio
inferiore



★ Solo PowerRay Wizard ha questo dispositivo.

2. Inserire il supporto nel visore per la realtà virtuale



3. Funzione movimenti della testa visore realtà virtuale:

Attivazione della funzione movimenti della testa: premere il tasto laterale sx che si trova sul dispositivo di controllo per attivare questa funzione. È possibile spostare il PowerRay attraverso movimenti della testa. Rilasciare il tasto laterale sinistro per disattivare questa funzione.

★ Solo PowerRay Wizard ha questo dispositivo.

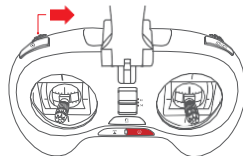
Immersione e sicurezza

Immersione e scatti fotografici

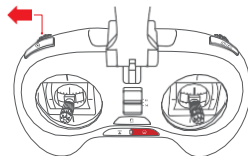
Per evitare che l'utente faccia accidentalmente girare le eliche fuori dall'acqua, occorre il PowerRay per attivare i motorini.

Blocco e sblocco del PowerRay

-Blocco: girare la rotellina sx verso destra e premere il pulsante localizzatore di pesci/telecamera per 1 secondo sino ad avvertire una vibrazione.

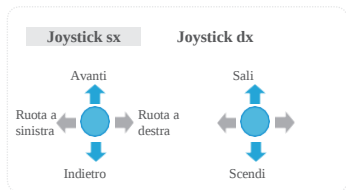


-Sblocco: girare la rotellina sx verso sinistra e premere il pulsante localizzatore di pesci/telecamera per 1 secondo sino ad avvertire una vibrazione.



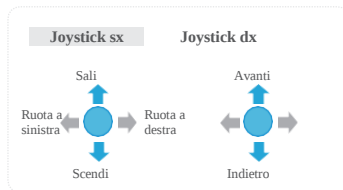
Modalità - La modalità predefinita del Controller è “MODE4”.

Il PowerRay ha 4 modalità di comando. Gli utenti possono scegliere la modalità con il loro comportamento attraverso

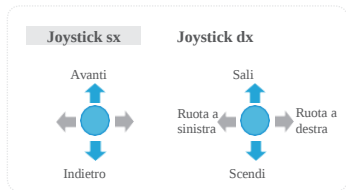


l'App.

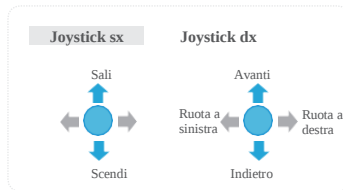
MODALITÀ1



MODALITÀ2



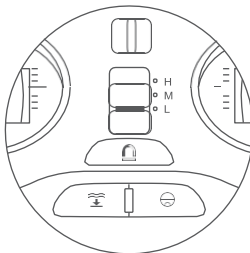
MODALITÀ3



MODALITÀ4

- **Immersione e scatto con il dispositivo di controllo standard**

È possibile modificare la velocità del PowerRay commutando l'interruttore tra i due joystick (velocità alta, media e bassa).



- **Immersione e scatto con l'App**

La modalità predefinita è “MODE4”

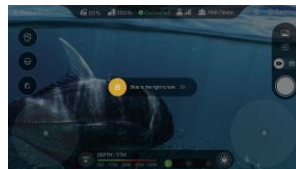
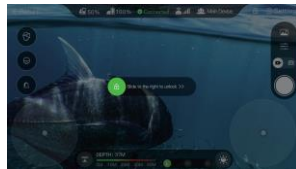
1. Sbloccare e scegliere la modalità della velocità:

è possibile fare clic sul pulsante nell'angolo in alto a destra e far scorrere verso destra per sbloccare il PowerRay. È possibile scegliere la modalità della velocità sulla parte inferiore dell'interfaccia APP.

2. La modalità predefinita è “MODE4”

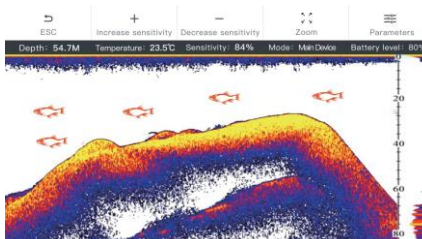
3. Blocco:

Per evitare incidenti, bloccare il PowerRay. È possibile fare clic sull'icona dell'angolo in alto a destra e far scorrere verso destra per bloccare.



FishFinder (Localizzatore i pesci)

1. Il localizzatore di pesci (fishfinder) deve essere installato su PowerRay prima di collegare il cavo di accensione.
2. Una volta acceso il PowerRay, il localizzatore di pesci sarà operativo appena entrato in acqua.
3. Il localizzatore di pesci si conatterà automaticamente al PowerRay. È possibile connettersi al Wi-Fi del localizzatore di pesci chiamato “PSE_xxx”. Non sono necessarie password.
4. È possibile fare clic sull'APP PowerRay  per passare all'interfaccia del localizzatore di pesci.



Nota: I parametri visualizzati possono essere regolati per modificare l'effetto del display. È inoltre possibile accendere / spegnere le notifiche di rilevamento dei pesci.



Immersione
in acque
libere



Entro i limiti del campo
visivo



Profondità inferiore ai 30m



Spegnere la Stazione di Base
per non consumare la
batteria



Evitare ambienti con
alghe



Fissare la stazione base
prima dell'uso



MAI lasciar cadere la
stazione base in acqua



NON trascinare il cavo
con molta forza



NON lanciare in
acqua



Evitare ambienti
caldi



NON far girare i motorini
nell'aria e cioè fuori
all'acqua



NON toccare le eliche in
rotazione

FCC

Il presente apparecchio è stato sottoposto a collaudo ed è risultato conforme ai limiti previsti per i dispositivi digitali di Classe B, ai sensi dell'articolo 15 del regolamento FCC. Tali limiti sono stati stabiliti al fine di fornire una protezione adeguata da interferenze dannose in un'installazione di tipo residenziale. Il presente apparecchio genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza e, se non viene installato o utilizzato conformemente alle istruzioni, può produrre interferenze nocive per le comunicazioni radio. Non è tuttavia garantita l'assenza di interferenze in un'installazione specifica. Se il presente apparecchio causa interferenze dannose che disturbano la ricezione radiotelevisiva (per accertarsene, è sufficiente spegnere e riaccendere l'apparecchio), si consiglia di tentare di eliminare le interferenze adottando una o più delle misure riportate di seguito:

- riorientare o riposizionare l'antenna ricevente;
- aumentare la distanza tra l'apparecchio e il ricevitore;
- collegare l'apparecchio a una presa di un circuito diverso rispetto a quello al quale è collegato il dispositivo ricevente;
- rivolgersi al rivenditore o a un tecnico radio/TV esperto per ulteriori suggerimenti.

Qualsiasi cambiamento o modifica non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità può invalidare l'autorità dell'utente di utilizzare l'apparecchio.

Il dispositivo è conforme alla Parte 15 del regolamento FCC. L'utilizzo è soggetto alle seguenti condizioni: (1) il dispositivo non può causare interferenze dannose; e (2) il dispositivo deve accettare le interferenze ricevute, incluse quelle che possono causare azioni indesiderate. La/le antenna/e impiegata/e per questo trasmettitore deve/ono essere installata/e in modo da ottenere una distanza di almeno 20 cm dalle persone e non deve/ono essere collocata/e o adoperata/e unitamente ad altre antenne o trasmettitori.

Questo apparecchio soddisfa i limiti per l'esposizione alle radiazioni FCC indicati per un ambiente non controllato. L'utente finale deve attenersi alle istruzioni d'uso specifiche per la conformità all'esposizione RF. Questo trasmettitore non deve essere collocato o messo in funzionamento unitamente ad altre antenne o trasmettitori.

Questo dispositivo portatile è conforme ai requisiti per l'esposizione alle onde radio determinati dalla Federal Communications Commission (USA). Questi requisiti impongono un limite SAR (Specific Absorption Rate) di 1,6 W/kg calcolato su una media di un grammo di massa. Il valore SAR più elevato riportato ai sensi di questa normativa in fase di certificazione del prodotto per l'uso sul corpo umano.

IC:

Questo dispositivo è conforme alle normative Industry Canada RSS, esenti da licenze. L'utilizzo è soggetto alle seguenti condizioni:

- (1) il dispositivo non può causare interferenze; e
- (2) il dispositivo deve accettare le interferenze ricevute, incluse quelle che possono causare azioni indesiderate.

Cet appareil est conforme aux CNR exempts de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- (1) Ce dispositif ne peut causer des interférences; et
- (2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences qui peuvent causer un mauvais fonctionnement de l'appareil.

Questo apparecchio soddisfa i limiti per l'esposizione alle radiazioni ISED indicati per un ambiente non controllato. L'utente finale deve attenersi alle istruzioni d'uso specifiche per la conformità all'esposizione RF. Questo trasmettitore non deve essere collocato o messo in funzionamento unitamente ad altre antenne o trasmettitori.

Questo dispositivo portatile è conforme ai requisiti per l'esposizione alle onde radio determinati dall'ISED. Questi requisiti impongono un limite SAR (Specific Absorption Rate) di 1,6 W/kg calcolato su una media di un grammo di massa. Il valore SAR più elevato riportato ai sensi di questa normativa in fase di certificazione del prodotto per l'uso sul corpo umano.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISED établies pour un environnement non contrôlé. L'utilisateur final doit suivre les instructions spécifiques pour satisfaire les normes. Cet émetteur ne doit pas être co-implanté ou fonctionner en conjonction avec toute autre antenne ou transmetteur.

Le dispositif portatif est conçu pour répondre aux exigences d'exposition aux ondes radio établie par le développement énergétique DURABLE. Ces exigences un SAR limite de 1,6 W/kg en moyenne pour un gramme de tissu. La valeur SAR la plus élevée signalée en vertu de cette norme lors de la certification de produit à utiliser lorsqu'il est correctement porté sur le corps.

CE

Frequenza operativa: da 2400 a 2483,5MHz; potenza in uscita massima: 100mW per l'UE.

Con la presente, [Powervision Tech Inc.] dichiara che il tipo di attrezzatura radio [PowerRay] è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. **Il testo completo della Dichiarazione di conformità UE è disponibile su:** www.powervision.me.

PowerVision

www.powervision.me