







INDICE

1.	CONTENUTO DELLA CONFEZIONE	5
	1.1 Prism	5
	1.2 Prism Lite	
2.	NOZIONI INTRODUTTIVE	9
	2.1 Montaggio	10
	2.2 Ricarica	
	2.3 Accensione e spegnimento	
	2.4 Messaggio vocale	
3.	MODALITÀ VIDEOCAMERA E SISTEMA DI MENU	12
	3.1 Funzionamento dei pulsanti	12
	3.2 Modalità videocamera	12
4.	MODALITÀ VIDEO	14
	4.1 Funzionamento della modalità video	14
	4.2 Impostazioni modalità video	
	4.3 Tempo di registrazione video	16
5.	MODALITÀ SCATTO SINGOLO	18
	5.1 Funzionamento della modalità scatto singolo	18
	5.2 Impostazioni modalità scatto singolo	19
6.	MODALITÀ SCATTO A RAFFICA	20
	6.1 Funzionamento della modalità scatto a raffica	20
	6.2 Impostazioni modalità scatto a raffica	21
7.	MODALITÀ TIME-LAPSE	22
	7.1 Funzionamento della modalità time lapse	22
	7.2 Impostazioni modalità time lapse	
8.	RIPRODUZIONE	25
	Video e foto (HDMI)	25

9.	IMPOSTAZIONI DELLA VIDEOCAMERA	27
	9.1 Funzionamento delle impostazioni della videocamera	
	9.2 Impostazioni video	
	9.3 Impostazioni audio	
	9.4 Impostazioni dispositivo	32
	9.5 Formattazione scheda MicroSD	36
10.	REGISTRAZIONE AUDIO BLUETOOTH	37
	10.1 Registrazione audio Bluetooth con cuffie Sena	37
	10.2 Registrazione audio Bluetooth con cuffie di altri produttori	
	10.3 Impostazioni della funzione Bluetooth Audio Recording	39
11.	CONTROLLO REMOTO BLUETOOTH	40
	11.1 Controllo remoto tramite cuffie Sena	40
	11.2 Controllo remoto tramite Sena Snowtalk	
	11.3 Controllo in remoto tramite i pulsanti della cuffia 10U Sena	43
	11.4 Controllo remoto tramite cuffie di altri produttori	44
12.	COLLEGAMENTO DELLA VIDEOCAMERA	45
	12.1 Collegamento a un PC Windows	45
	12.2 Collegamento a un Mac	46
	12.3 Collegamento della videocamera a un televisore	46
13.	INVOLUCRO DELLA VIDEOCAMERA	47
14	MONTAGGIO DELLA VIDEOCAMERA	48
	14.1 Montaggio sul casco	
	14.2 Sistema di montaggio per motociclisti	
4.5		
15.	RIPRISTINO GUASTO	55
16.	SOFTWARE DELLA VIDEOCAMERA	56
	Sena Device Manager	56
17	SPECIFICHE DELLA VIDEOCAMERA	57



CERTIFICAZIONE E APPROVAZIONI PER LA SICUREZZA	59
Dichiarazione di conformità FCC	59
Dichiarazione FCC di Esposizione a Radiazione RF	59
Precauzione FCC	59
Dichiarazione di conformità CE	59
Dichiarazione Industry Canada	
Licenza Bluetooth	
WEEE(RAEE:rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche)	
 Smaltimento delle batterie esauste (applicabile nei paesi con sistemi di raccolta differenziata) 	60
INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA	61
Conservazione e gestione del prodotto	61
Utilizzo del prodotto	61
Batteria	
GARANZIA DEL PRODOTTO ED ESONERO DA RESPONSABILITÀ	63
Garanzia limitata	63
Esclusioni dalla garanzia	65
Servizio di garanzia	66
Restituzione per rimborso completo	

1. CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

1.1 Prism

• Videocamera Prism



 Involucro impermeabile (sportello posteriore telaio)





 Batteria ricaricabile agli ioni di litio



 Coperchio dell'obiettivo*



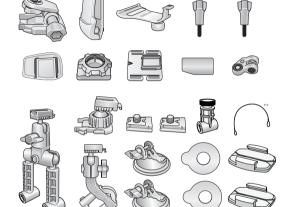
• Cavo dati e alimentazione USB



· Chiave a brugola



• Kit di montaggio su casco



 Kit di montaggio per motocicli, sistema QRM

Nota:

- * Quando la videocamera non viene utilizzata, chiudere il coperchio per proteggere l'obiettivo dalla sporcizia.
- ** Per evitare cadute accidentali della videocamera, fissare il sistema QRM alla moto con questo cavo QRM.
- 1. La scheda microSD non è inclusa nella confezione.
- 2. La videocamera è compatibile con schede microSD, SDHC o SDXC fino a 32 GB. Per la registrazione di video in HD e per la stabilità del sistema è preferibile utilizzare schede di Classe 10.

1.2 Prism Lite

Videocamera Prism



 Batteria ricaricabile agli ioni di litio



 Involucro impermeabile (sportello posteriore

telaio)





 Coperchio dell'obiettivo*



• Cavo dati e alimentazione USB





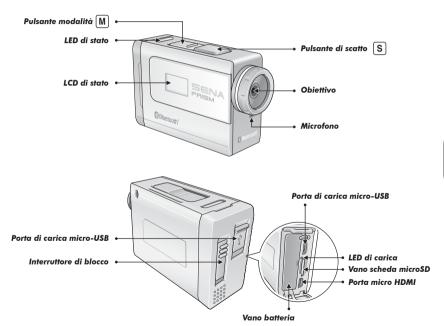


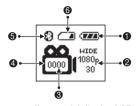
• Kit di montaggio su casco

Nota:

- * Quando la videocamera non viene utilizzata, chiudere il coperchio per proteggere l'obiettivo dalla sporcizia.
- 1. La scheda microSD non è inclusa nella confezione.
- 2. La videocamera è compatibile con schede microSD, SDHC o SDXC fino a 32 GB. Per la registrazione di video in HD e per la stabilità del sistema è preferibile utilizzare schede di Classe 10.

2. NOZIONI INTRODUTTIVE





Schermata di menu del display LCD della videocamera

- Carica della batteria
- Risoluzione / fps
- 6 Contatore

- Modalità videoca-
- 6 Bluetooth
- 6 Memoria

2.1 Montaggio

Sbloccare e aprire lo sportello posteriore della videocamera. Inserire una scheda microSD. Inserire la batteria. Chiudere e bloccare lo sportello posteriore della videocamera.



Apertura dello sportello posteriore

Chiusura dello sportello posteriore

2.2 Ricarica

Per ricaricare la videocamera collegare il cavo USB e il cavo dati forniti alla porta di carica. Se lo sportello posteriore della videocamera è chiuso, scoprire la porta di carica e utilizzarla. Se lo sportello posteriore è aperto, il LED di ricarica accanto alla porta di carica diventa rosso durante la carica e blu quando la carica è completa.

Nota:

- 1. Durante la carica della batteria è possibile utilizzare tutte le funzioni della videocamera.
- 2. Prima di utilizzare la videocamera per la prima volta, caricare completamente la batteria.
- 3. Quando compare un avviso di batteria quasi scarica, caricarla tramite il cavo micro-USB.

2.3 Accensione e spegnimento

Per accendere la videocamera, tenere premuti contemporaneamente il pulsante modalità $\boxed{\mathbf{M}}$ e il pulsante di scatto $\boxed{\mathbf{S}}$ per circa un secondo. Per spegnere la videocamera, premere contemporaneamente il pulsante modalità $\boxed{\mathbf{M}}$ e il pulsante di scatto $\boxed{\mathbf{S}}$.

2.4 Messaggio vocale

Se la videocamera è accoppiata a una cuffia Bluetooth, i messaggi vocali indicano chiaramente la modalità attivata e l'operazione eseguita. Per maggiori dettagli su come accoppiare la videocamera con una cuffia Bluetooth, fare riferimento alla sezione 9.4, "Impostazioni dispositivo".



3. MODALITÀ VIDEOCAMERA E SISTEMA DI MENU

3.1 Funzionamento dei pulsanti

Premere il pulsante modalità M per cambiare modalità o passare alla voce di menu successiva. Tenere premuto il pulsante modalità M per accedere o uscire dalle impostazioni rapide*. Premere il pulsante di scatto S per registrare video, scattare fotografie o selezionare una voce di menu. Tenere premuto il pulsante di scatto S durante una videoregistrazione per acquisire un fermo immagine.

Nota:

Le impostazioni rapide consentono di accedere velocemente al menu delle impostazioni relativo alla modalità attiva.

3.2 Modalità videocamera

La videocamera può essere utilizzata in varie modalità. Per scorrere le modalità, premere il pulsante Modalità M.

Icona	Modalità	Applicazione	Colore LED
VIDEO	Video	Registrare un video	Rosso
SINGLE	Scatto singolo	Scattare una singola foto	Blu

Icona	Modalità	Applicazione	Colore LED
BURST	Scatto a raffica	Scattare 10 foto al secondo	Verde
TIME LAPSE	Time lapse	Scattare una serie di foto o video a intervalli programmati	Rosa
	*Riproduzione	Riprodurre video e foto	-
SET	Impostazioni	Regolare le impostazioni della videocamera	-

Nota:

* La modalità riproduzione si attiva solo se la videocamera è collegata a un televisore con il cavo micro HDMI.



4. MODALITÀ VIDEO 🍰

4.1 Funzionamento della modalità video

Modalità video		
Avviare/interrompere la registrazione	Premere S	
Scattare una foto durante la registrazione	Tenere premuto S (le modalità 720p / 60 fps e 480p / 120 fps non sono supportate).	
Passare alla modalità scatto singolo	Premere M	
Menu impostazioni rapide video	Tenere premuto M	
	- Premere M per scorrere le risoluzioni	Risoluzioni
		1.080p / 30 fps
	- Premere S per selezionare la risoluzione	720p / 60 fps
		720p / 30 fps
		480p / 120 fps
		Tornare al menu delle impostazioni rapide

Modalità video		
	- Premere M per scegliere il campo di visione stretto o largo	Campo di visione
	- Premere S per selezionare il campo di visione stretto o largo	Largo
		Stretto
		Tornare al menu delle impostazioni rapide
	Tornare alla modalità video	

Nota:

- 1. Non è possibile registrare video senza una scheda microSD.
- Quando la scheda microSD è piena o quando la batteria è scarica, compare un avviso e la videocamera si arresta automaticamente. Prima dello spegnimento della videocamera, il video viene salvato.
- 3. Se la videocamera si surriscalda, compare l'avviso di temperatura elevata. Lasciarla raffreddare prima di utilizzarla nuovamente.



4.2 Impostazioni modalità video 🚉

È possibile cambiare la risoluzione dei video nelle impostazioni della modalità video; ogni risoluzione ha una frequenza di acquisizione fotogrammi fissa. Quando si seleziona 480p (120 fps) e 720p (60 fps), non è possibile scattare foto durante la registrazione.

	1.080p	
Risoluzione	720p	
	480p	
	30 fps (1.080p, 720p)	
Frequenza di acquisizione fotogrammi	60 fps (720p)	
	120 fps (480p)	
O-man di visione	Largo (137°)	
Campo di visione	Stretto (90°)	

4.3 Tempo di registrazione video

La tabella seguente indica i tempi di registrazione video approssimativi in base alla dimensione della scheda microSD e alla risoluzione e frequenza di acquisizione fotogrammi.

	1.080p / 30 fps	720p / 60 fps	480p / 120 fps
1 GB	9 min	12 min	15 min
2 GB	18 min	24 min	30 min
4 GB	36 min	48 min	1 h
8 GB	1 h 12 min	1 h 36 min	2 h
16 GB	2 h 24 min	3 h 12 min	4 h
32 GB	4 h 48 min	6 h 24 min	8 h

Nota:

La dimensione massima per i video è limitata a 4 GB. Per questo motivo, quando il video raggiunge il limite di 4 GB durante la registrazione, viene salvato e viene creato un nuovo video per continuare la registrazione.



5. MODALITÀ SCATTO SINGOLO SALE

5.1 Funzionamento della modalità scatto singolo

Modalità scatto singolo			
Scattare una singola foto	Premere S		
Passare alla modalità scatto a raffica	Premere M		
Menu impostazioni rapide scatto singolo	Tenere premuto M		
	- Premere M per scorrere le risoluzioni	Risoluzioni	
	- Premere S per selezionare la risoluzione	3,5 M (3:2)	
		3,2 MP (4:3)	
		3,0 MP (16:9)	
		5,0 MP (16:9)	
		Tornare al menu delle impostazioni rapide	
Tornare alla modalità scatto singolo			

5.2 Impostazioni modalità scatto singolo 🔞

È possibile cambiare la risoluzione delle foto nelle impostazioni della modalità scatto singolo; ogni risoluzione ha un formato fisso.

Risoluzione	Formato
3,5 MP	3:2
3,2 MP	4:3
3,0 MP	16:9
5,0 MP	16:9



6. MODALITÀ SCATTO A RAFFICA 😭

6.1 Funzionamento della modalità scatto a raffica

Modalità scatto a raffica		
Scattare foto a raffica	Premere S	
Passare alla modalità time lapse	Premere M	
Menu impostazioni rapide scatto a raffica	Tenere premuto M	
	- Premere M per scegliere un altro numero di scatti	Numero di scatti
	- Premere S per scegliere il numero di scatti	10
		5
		3
		Tornare al menu delle impostazioni rapide
	Tornare alla modalità scatto a raffica	

6.2 Impostazioni modalità scatto a raffica 🛍

È possibile cambiare la risoluzione delle foto a raffica nelle impostazioni della modalità scatto singolo; ogni risoluzione ha un formato fisso. Se si imposta la risoluzione scatto singolo a 5 M (16:9), lo scatto a raffica acquisisce immagini a 3 M (16:9). Lo scatto a raffica non supporta l'acquisizione di immagini a 5 M (16:9).

Risoluzione	Formato		
3,5 MP	3:2		
3,2 MP	4:3		
3,0 MP	16:9		
Numero di scatti			
10			
5			
3			



7. MODALITÀ TIME-LAPSE

7.1 Funzionamento della modalità time lapse

Modalità time lapse			
Avviare/interrompere la registrazione	Premere S		
Passare alla modalità riproduzione	Premere M		
Menu impostazioni rapide time lapse	Tenere premuto M		
	- Premere M per scorrere i tipi	Tipologia	
	- Premere S per selezionare il tipo di registrazione	Video	
		1	Foto
		Tornare al menu delle impostazioni rapide	
	- Premere M per scorrere le risoluzioni video	Risoluzione video	
	- Premere S per selezionare la risoluzione.	1.080p / 30 fps	
		720p / 30 fps	
	Post ostational de modulations.	Tornare al menu delle impostazioni rapide	

Modalità time lapse		
	- Premere M per scegliere l'intervallo di tempo	Intervallo
		1 secondo
		3 secondi
	- Premere S per selezionare l'intervallo di tempo	5 secondi
		10 secondi
		30 secondi
		60 secondi
		Tornare al menu delle impostazioni rapide
	Tornare alla modalità time lapse	

7.2 Impostazioni modalità time lapse

La modalità time lapse consente di scattare fotografie a intervalli di 1, 3, 5, 10, 30 o 60 secondi. Se si imposta l'acquisizione di video, tutti gli scatti acquisiti vengono memorizzati come singolo video. Se si imposta l'acquisizione di foto, tutti gli scatti vengono memorizzati come singole foto. Le risoluzioni dei video in time lapse sono 1.080p / 30 fps e 720p / 30 fps. Le risoluzioni delle foto in time lapse possono essere modificate nelle impostazioni scatto singolo. Ogni risoluzione ha un formato fisso. Se si imposta la risoluzione scatto singolo a 5 M (16:9), in time lapse vengono acquisite foto a 3 M (16:9). Lo scatto in time lapse non supporta l'acquisizione di foto a 5 M (16:9).

Risoluzione		
1.080p / 30 fps		
720p / 30 fps		
3,5 M (3:2)		
3,2 MP (4:3)		
3,0 MP (16:9)		
Intervallo sequenza		
1 secondo		
3 secondi		
5 secondi		
10 secondi		
30 secondi		
60 secondi		

8. RIPRODUZIONE

Riprodurre video e foto collegando la videocamera a un televisore (occorre un cavo micro HDMI venduto separatamente).

Video e foto (HDMI)

Per scorrere video e foto:

- 1. Collegare la videocamera a un televisore (o TV HD) con un cavo micro HDMI.
- 2. Premere il pulsante Modalità M della videocamera per passare alla modalità riproduzione. Premere il pulsante di scatto S per accedere.
- La videocamera mostra le anteprime di tutti i video e di tutte le foto presenti sulla scheda microSD.





- Le opzioni di controllo variano a seconda che vengano visualizzati video o foto. Utilizzare il pulsante modalità M e il pulsante di scatto S per spostarsi.

Modalità riproduzione		
Icona di controllo spostamento	Premere M	
Icona di controllo selezione	Premere S	
	Riprodurre	
Menu di controllo	Arrestare	
	Spostarsi in avanti	
	Spostarsi all'indietro	
	Cestino	
	Uscire dalla riproduzione	

Nota:

È possibile scegliere di visualizzare tutti i video e le foto, solo i video o solo le foto tenendo premuto il pulsante di scatto.

9. IMPOSTAZIONI DELLA VIDEOCAMERA 🕏

9.1 Funzionamento delle impostazioni della videocamera

Impostazioni		
Scorrere le voci [Impostazioni]	Premere M	
Selezionare [Impostazioni]	Premere S	
	Impostazioni video	
	Impostazioni audio	
	Impostazioni dispositivo	
	Formato scheda SD	Confermare il formato (S) (M) per annullare)
	Uscire dalle impostazioni	



9.2 Impostazioni video

Le impostazioni video, scatto singolo, scatto a raffica e time lapse nelle impostazioni video corrispondono alle impostazioni rapide di ciascuna modalità.

Impostazioni - Impostazioni video		
Scorrere le voci [Impostazioni]	Premere M	
Selezionare [Impostazioni]	Premere S	
		Attivato
	Capovolto	Disattivato
		Attivato
	Didascalia con la data	Disattivato
	Uscire dalle impostazioni video	

9.2.1. Capovolto UPSIDE OFF

Attivare questa opzione per montare la videocamera capovolta e visualizzare i file nella posizione corretta. In tal modo, si elimina la necessità di capovolgere video o foto in fase di editing.

Impostazione predefinita in fabbrica	Disattivato
Disattivato	Videocamera in posizione normale
Attivato	Videocamera capovolta
Attivare/Disattivare	Premere S

9.2.2. Didascalia con la data CAPTION ON

Durante le riprese video, è possibile registrare o nascondere la didascalia con la data.

Impostazione predefinita in fabbrica	Disattivato
Disattivato	Nascondere la didascalia con la data
Attivato	Registrare la didascalia con la data
Attivare/Disattivare	Premere S

Nota:

Per impostazione predefinita, la registrazione di video in time lapse non registra le didascalie con le date.

9.3 Impostazioni audio 👺

Per sovrapporre l'audio Bluetooth al video, è possibile collegare la cuffia Bluetooth alla videocamera. Per registrare l'audio è possibile utilizzare il microfono interno della videocamera o il microfono della cuffia Bluetooth.

Impostazioni - Impostazioni audio		
Scorrere le voci [Impostazioni]	Premere M	
Selezionare [Impostazioni]	Premere S	



Impostazioni - Impostazioni audio		
		Disattivato
	Guadagno microfono interno	Basso
		Alto
	Audio Bluetooth [Attivato
		Disattivato
		Attivato
		Disattivato
	Disattivazione automatica del microfono interno	Attivato
		Disattivato
	Uscita dalle impostazioni audio	

9.3.1. Guadagno microfono interno INTERNAL

È possibile regolare il guadagno del microfono interno della videocamera su Disattivato, Basso o Alto. Il guadagno di default è Alto. Impostare il guadagno su Disattivato per spegnere il microfono interno. Impostare il guadagno su Basso per ridurre i rumori dell'ambiente, come il suono del vento e il rumore dello scarico, durante la registrazione.

Impostazione predefinita in fabbrica	Alto
Regolazione livello	Premere M (Disattivato/Basso/Alto)
Applicazione	Premere S

9.3.2. Audio Bluetooth BLUETOOTH ON AUDIO ON

Una volta accoppiata la videocamera con una cuffia Bluetooth, è possibile utilizzare il microfono della cuffia per registrare l'audio Bluetooth. Il microfono Bluetooth può essere attivato o disattivato.

Impostazione predefinita in fabbrica	Attivato
Attivazione/Disattivazione	Premere S

9.3.3. Ultra HD Audio Mode TM UHDAUDIO ON

Con la modalità audio Ultra HD è possibile registrare la voce in qualità CD con i rumori dell'ambiente. Questa funzione può essere utilizzata solo collegando una singola cuffia Sena alla videocamera. Per passare alla modalità Normal Audio Recording, disattivare la modalità Ultra HD Audio. In tal caso, dalla cuffia Sena è possibile scegliere di attivare o disattivare la funzione Advanced Noise Control. Con cuffie Bluetooth non Sena è possibile registrare solo in modalità Normal Audio Recording.

Impostazione predefinita in fabbrica	Attivato
Disattivato	Normal Audio Recording
Attivato	Ultra HD Audio Mode
Attivare/Disattivare	Premere S

Nota:

Rispetto alla registrazione audio normale, la modalità audio Ultra HD ha una minore distanza di connessione tra la videocamera PRISM e la cuffia.



9.3.4. Disattivazione automatica del microfono interno Interno

Se si attiva la disattivazione automatica del microfono interno, il microfono si spegne quando alla videocamera si collega una cuffia o un microfono Bluetooth. Con la disattivazione automatica del microfono interno, i collegamenti Bluetooth non interferiscono con l'impostazione del microfono interno.

Impostazione predefinita in fabbrica	Attivato
Attivazione/Disattivazione	Premere S

9.4 Impostazioni dispositivo 🗫

Impostazioni - Impostazioni dispositivo			
Scorrere le voci [Impostazioni]	Premere M		
Selezionare [Impostazioni]	Premere S		
	Attivazione/	Attivato	
	Disattivazione Bluetooth	Disattivato	
	Accoppiamento di una cuffia Bluetooth		
	Accoppiamento smartphone Bluetooth	S per accedere alla guida all"accoppiamento	
	Eliminare la lista di tutti gli accoppiamenti	S per conferma	re

Impostazioni - Impostazioni dispositivo		
Effetto locale	Attivato	
Епепо іосаїе	Disattivato	
Spegnimento	Nessuno	
automatico	5 min	
Bip	Attivato	
Бір	Disattivato	
LED	Attivato	
	Disattivato	
	Anno	
	Mese	- S per selezionare l'anno e scorrere le cifre per l'anno - M per scorrere i numeri (1, 2, 3)
	Giorno	
Impostazione orario	Ora	
	Minuto	
	Tornare alle impostazioni del dispositivo	
Info dispositivo		
Ripristino delle impostazioni di fabbrica	s per conferma	re
Uscire dalle impostazioni del dispositivo		



9.4.1. Attivazione/Disattivazione Bluetooth

Bluetooth può essere attivato o disattivato.

Impostazione predefinita in fabbrica	Attivato
Attivazione/Disattivazione	Premere S

9.4.2. Accoppiamento di una cuffia Bluetooth OPARING

- Per accoppiare la videocamera con una cuffia Bluetooth, accedere ad Accoppiamento cuffia Bluetooth nelle impostazioni Bluetooth.
- Accoppiare l'interfono con la cuffia Sena o utilizzare l'accoppiamento del telefono con una cuffia non Sena.
- Per cancellare l'accoppiamento, premere il pulsante di scatto. Poi premere un pulsante qualsiasi per tornare alle impostazioni del dispositivo.

9.4.3. Accoppiamento smartphone Bluetooth OPAIRING

- Per accoppiare la videocamera a uno smartphone, accedere ad Accoppiamento smartphone Bluetooth nelle impostazioni Bluetooth.
- 2. Accoppiare la videocamera allo smartphone.
- Per cancellare l'accoppiamento, premere il pulsante di scatto. Poi premere un pulsante qualsiasi per tornare alle impostazioni del dispositivo.

9.4.4. Eliminare la lista di accoppiamenti PARRINGLIST

È possibile eliminare la lista di accoppiamenti Bluetooth della videocamera. In tal modo, tutte le informazioni sugli accoppiamenti vengono perdute.

9.4.5. Effetto locale SIDE ON

Le cuffie Sena supportano l'effetto locale. Se questa funzione è abilitata, è possibile udire le propria voce durante le riprese video.

Impostazione predefinita in fabbrica	Attivato
Attivazione/Disattivazione	Premere S

9.4.6. Spegnimento automatico

La videocamera può essere configurata in modo che si spenga automaticamente dopo cinque minuti di inattività (quando non vengono effettuate riprese video o foto e non viene premuto alcun pulsante). Questa funzione non è attiva durante il caricamento della videocamera.

Impostazione predefinita in fabbrica	Nessuno
Tempo di inattività	5 minuti
Applicazione	Premere S

9.4.7. Bip BEEP ON

È possibile disattivare o attivare il bip della videocamera durante l'uso.

Impostazione predefinita in fabbrica	Attivato
Attivazione/Disattivazione	Premere S



9.4.8. LED LED ON

È possibile attivare o disattivare il LED di stato.

Impostazione predefinita in fabbrica	Attivato
Attivazione/Disattivazione	Premere S

9.4.9. Impostazione orario OTIME

Impostare l'orologio della videocamera in modo che i file video e foto vengano salvati con la data e l'ora correnti. L'orario può essere impostato per l'anno, il mese, l'ora e il minuto.

9.4.10. Info dispositivo FW VER.

È possibile visualizzare la versione corrente del firmware sulla videocamera.

9.4.11. Ripristino delle impostazioni di fabbrica FACTORY 🕒

Vengono ripristinate tutte le impostazioni predefinite in fabbrica.

9.5 Formattazione scheda MicroSD

Con la formattazione vengono eliminati tutti i file presenti sulla scheda microSD. Quando si adopera per la prima volta una nuova scheda, è necessario formattarla prima di utilizzare la videocamera.

10. REGISTRAZIONE AUDIO BLUETOOTH

Quando si utilizza una cuffia Bluetooth, la videocamera consente di aggiungere in tempo reale la propria voce al video tramite la funzione Bluetooth Audio Recording™. La possibilità di raccontare il video durante la registrazione non solo offre un'esperienza totalmente nuova ma riduce anche le successive operazioni di editing audio. Per registrare l'audio più chiaro possibile, tra la videocamera e la cuffia Bluetooth non devono essere presenti ostacoli.

Per registrare la propria voce nella videocamera con una cuffia Bluetooth, è necessario accoppiare la videocamera con una cuffia o un microfono Bluetooth. Dopo l'accoppiamento Bluetooth iniziale, la videocamera rimane accoppiata alla cuffia e si ricollega automaticamente entro la distanza di collegamento.

10.1 Registrazione audio Bluetooth con cuffie Sena

Videocamera	$Impostazioni \rightarrow Impostazioni \ Bluetooth \rightarrow Accoppiamento \ cuffia \ Bluetooth$
Cuffie Sena	Accoppiamento interfonico (manopola 5 per secondi o pulsante centrale per 5 secondi)
LED di atata	Videocamera: il LED lampeggia in rosso e blu.
LED di stato	Cuffia: il LED lampeggia in rosso.

- Eseguire l'accoppiamento Bluetooth dalla videocamera dal menu Impostazioni → Impostazioni dispositivo → Accoppiamento cuffia Bluetooth.
- Impostare la cuffia in modalità accoppiamento interfono. In tal modo, la cuffia viene accoppiata automaticamente alla videocamera. Per l'accoppiamento non occorre premere alcun pulsante. Per i dettagli sull'accoppiamento interfonico, fare riferimento alla Guida dell'utente della cuffia Sena.



- 3. L'accoppiamento termina correttamente quando il LED blu della cuffia lampeggia e viene emesso il messaggio "**Prism connessa**" dalla cuffia Sena collegata.
- Dopo l'accoppiamento e il collegamento con la videocamera, è possibile cominciare a registrare la voce con la cuffia Sena. Le conversazioni interfoniche con altre cuffia Sena possono essere registrate.

10.2 Registrazione audio Bluetooth con cuffie di altri produttori

Videocamera	$Impostazioni \rightarrow Impostazioni \ dispositivo \rightarrow Accoppiamento \ cuffia \ Bluetooth$
Cuffia di altro produttore	Accoppiamento telefono

- Eseguire l'accoppiamento Bluetooth dalla videocamera dal menu Impostazioni → Impostazioni dispositivo → Accoppiamento cuffia Bluetooth.
- Accedere alla modalità di accoppiamento a mani libere della cuffia non Sena. Per i dettagli sull'accoppiamento a mani libere, fare riferimento alla Guida dell'utente cuffia non Sena.
- Al termine dell'accoppiamento viene emesso il messaggio "Prism connessa" dalla cuffia collegata corrispondente.
- Dopo l'accoppiamento e il collegamento con la videocamera, è possibile cominciare a registrare la voce con la cuffia

Nota:

- Se non è possibile accoppiare una cuffia Bluetooth non Sena, eliminare la lista di accoppiamenti e accoppiare nuovamente la cuffia non Sena.
- È possibile aprire o chiudere il canale audio tra la videocamera e la cuffia effettuando una chiamata telefonica sulla cuffia. Per ulteriori informazioni fare riferimento alla Guida dell'utente della cuffia.

10.3 Impostazioni della funzione Bluetooth Audio Recording

È possibile registrare la propria voce nella modalità audio Ultra HD o nella modalità di registrazione audio normale. Con la modalità audio Ultra HD è possibile registrare la voce in qualità CD con i rumori dell'ambiente. Questa funzione può essere utilizzata solo collegando una singola cuffia Sena alla videocamera. Non può essere utilizzata in modalità interfono a più voci o con cuffie non Sena. La modalità Normal Audio Recording include l'opzione Advanced Noise Control solo con cuffie Sena

Personalizzare l'audio da registrare in base alle impostazioni audio desiderate. Il microfono interno è più adatto a registrare i suoni dell'ambiente, mentre il microfono Bluetooth è più adatto a registrare la voce. È possibile attivarlo o disattivarlo. Per il microfono interno è possibile impostare un guadagno basso o alto. È possibile scegliere tra la modalità audio Ultra HD e la modalità di registrazione audio normale per il microfono Bluetooth.

Parametro		Valore	Menu
Guadagno microfono interno	Quantità di informazioni audio acquisite dal microfono della videocamera	Disattivato-Basso-Alto	Impostazioni → Impostazioni audio → Guadagno microfono interno
Modalità registrazione audio Bluetooth	Modalità di registrazione audio della videocamera	Ultra HD Audio Mode - Normal Audio Recording (Advanced Noise Control*)	Impostazioni → Impostazioni audio → Ultra HD Audio Mode

Nota:

Se alla videocamera è collegata una cuffia Bluetooth, è preferibile disattivare il microfono interno (fare riferimento al paragrafo 9.3, "Impostazioni audio"). Il microfono Bluetooth registra la voce bilanciandola con i suoni dell'ambiente. Ad alta velocità, il microfono interno potrebbe registrare un rumore eccessivo del vento.



11. CONTROLLO REMOTO BLUETOOTH

La videocamera può essere utilizzata a mani libere tramite la funzione di controllo remoto delle cuffie Bluetooth. Il controllo remoto wireless consente di risparmiare energia e di adoperare la videocamera in maniera più flessibile tramite il profilo di controllo remoto audio/video (AVRCP) dei prodotti Bluetooth Sena.

11.1 Controllo remoto tramite cuffie Sena

Pulsante fotoca- mera	Funzione fotocamera	Funzione cuffia	Manopola Sena	3 pulsanti Sena	Handlebar Remote
M	Spostamento nel menu	Traccia precedente / successiva	Premere e ruotare contemporaneamente la manopola	Tenere premuto il pulsante (+)/(-) per 1 secondo	Muovere il joystick verso sinistra o destra per 1 secondo
s	Esecuzione	Riproduzione / Pausa	Tenere premuta la manopola per 1 secondo	Tenere premuto il pulsante centrale per 1 secondo	Tenere premuto il joystick per 1 secondo

Funzione fotocamera Manopola		3 pulsanti	Handlebar Remote
Inizio video	Tenere premuta la manopola per 1 secondo	Tenere premuto il pulsante centrale per 1 secondo	Premere il joystick per 1 secondo
Interruzione video	Tenere premuta la manopola per 1 secondo	Tenere premuto il pulsante centrale per 1 secondo	Premere il joystick per 1 secondo

Funzione fotocamera	Manopola	3 pulsanti	Handlebar Remote
Scatto singolo	Tenere premuta la manopola per 1 secondo	Tenere premuto il pulsante centrale per 1 secondo	Premere il joystick per 1 secondo
Scatto a raffica	Tenere premuta la manopola per 1 secondo	Tenere premuto il pulsante centrale per 1 secondo	Premere il joystick per 1 secondo
Inizio time lapse	Tenere premuta la manopola per 1 secondo	Tenere premuto il pulsante centrale per 1 secondo	Premere il joystick per 1 secondo
Interruzione time lapse	Tenere premuta la manopola per 1 secondo	Tenere premuto il pulsante centrale per 1 secondo	Premere il joystick per 1 secondo
Attivo	Premere tre volte il pulsante telefono	Tenere premuto il pulsante (-) per 3 secondi	Premere tre volte il pulsante posteriore
Sospensione	Premere tre volte il pulsante telefono	Tenere premuto il pulsante (-) per 3 secondi	Premere tre volte il pulsante posteriore
Ricollegamento	Premere tre volte il pulsante telefono	Premere il pulsante (+) e il pulsante (-)	Premere tre volte il pulsante posteriore
Scattato fotografie durante la registrazione	Premere il pulsante telefono	Tenere premuto il pulsante (+) per 1 secondi	Premere il pulsante posteriore

Nota:

- 1. Se si spegne la videocamera con il controllo a pulsante, è possibile accenderla solo con il controllo remoto Bluetooth. Per riaccenderla, utilizzare i pulsanti della videocamera.
- 2. Per utilizzare il telecomando Bluetooth, l'Handlebar Remote deve essere collegato alla cuffia accoppiata con la videocamera.



11.2 Controllo remoto tramite Sena Snowtalk

Pulsante fotocamera	Funzione fotocamera	Funzione cuffia	Pulsante Snowtalk
M	Spostamento nel menu	Traccia successiva	Tenere premuto il pulsante (R) per 2 secondi
S	Esecuzione	Traccia precedente	Tenere premuto il pulsante (L) per 2 secondi

Funzione fotocamera	Pulsante Snowtalk
Inizio video	Tenere premuto il pulsante (L) per 2 secondi
Interruzione video	Tenere premuto il pulsante (L) per 2 secondi
Scatto singolo	Tenere premuto il pulsante (L) per 2 secondi
Scatto a raffica	Tenere premuto il pulsante (L) per 2 secondi
Inizio time lapse	Tenere premuto il pulsante (L) per 2 secondi
Interruzione time lapse	Tenere premuto il pulsante (L) per 2 secondi

11.3 Controllo in remoto tramite i pulsanti della cuffia 10U Sena

Pulsante fotocamera	Funzione fotocamera	Funzione cuffia	Pulsante cuffia 10U
M	Spostamento nel menu	Traccia successiva	Tenere premuto il pulsante (+) per 3 secondi
s	Esecuzione	Riproduzione / Pausa	Tenere premuto il pulsante (+) per 1 secondo

Funzione fotocamera	Pulsante cuffia 10U
Inizio video	Tenere premuto il pulsante (+) per 1 secondo
Interruzione video	Tenere premuto il pulsante (+) per 1 secondo
Scatto singolo	Tenere premuto il pulsante (+) per 1 secondo
Scatto a raffica	Tenere premuto il pulsante (+) per 1 secondo
Inizio time lapse	Tenere premuto il pulsante (+) per 1 secondo
Interruzione time lapse	Tenere premuto il pulsante (+) per 1 secondo
Attivo	Tenere premuto il pulsante (+) per 8 secondi
Sospensione	Tenere premuto il pulsante (+) per 8 secondi
Ricollegamento	Tenere premuto il pulsante (+) per 8 secondi



11.4 Controllo remoto tramite cuffie di altri produttori

Pulsante fotocamera	Funzione fotocamera	Cuffie di altri produttori
M	Spostamento nel menu	-
S	Esecuzione	Composizione (o ricomposizione) / Conclusione di una chiamata

Tipologia	Funzionamento
Inizio video	Comporre (o ricomporre) il numero
Interruzione video	Chiusura di una chiamata
Scatto singolo	Comporre (o ricomporre) il numero
Scatto a raffica	Comporre (o ricomporre) il numero
Inizio time lapse	Comporre (o ricomporre) il numero
Interruzione time lapse	Chiusura di una chiamata

12. COLLEGAMENTO DELLA VIDEOCAMERA

Le foto e i video registrati possono essere copiati in un computer tramite il cavo micro-USB in dotazione oppure, se il computer è dotato di un lettore di schede, direttamente dalla scheda microSD.

12.1 Collegamento a un PC Windows

- Collegare la videocamera al PC tramite il cavo USB. Sul display LCD della videocamera appare un logo USB.
- 2. Il sistema operativo del PC potrebbe installare e aprire automaticamente i nuovi dispositivi. In caso contrario, aprire Computer.
- 3. Il PC riconosce la videocamera come dispositivo rimovibile: cercare la scheda PRISM nell'elenco di tutti i dispositivi e aprirla.
- 4. Aprire la cartella DCIM. All'interno si trova la cartella 100MEDIA che contiene tutti i file salvati sulla scheda microSD dalla videocamera. Se il numero di file è particolarmente elevato, ci saranno più cartelle (100MEDIA, 101MEDIA ecc.).
- 5. Copiare i file desiderati sul PC.

12.2 Collegamento a un Mac

- Collegare la videocamera al Mac tramite il cavo USB. Sul display LCD della videocamera appare un logo USB.
- Il sistema operativo del Mac potrebbe installare e aprire automaticamente i nuovi dispositivi. In caso contrario, aprire un nuovo Finder.
- 3. Il Mac riconosce la videocamera come dispositivo rimovibile: cercare la scheda PRISM nell'elenco di tutti i dispositivi e aprirla.
- Aprire la cartella DCIM. All'interno si trova la cartella 100MEDIA che contiene tutti i file salvati sulla scheda microSD dalla videocamera. Se il numero di file è particolarmente elevato, ci saranno più cartelle (100MEDIA, 101MEDIA ecc.).
- 5. Copiare i file desiderati sul Mac.

12.3 Collegamento della videocamera a un televisore

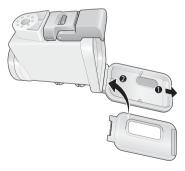
Collegare la videocamera al televisore tramite un cavo combinato di tipo micro HDMI (non incluso nel pacchetto di base).

13. INVOLUCRO DELLA VIDEOCAMERA

L'involucro impermeabile protegge la videocamera fino a 40 metri di profondità e può essere utilizzato anche sotto la pioggia. Per aprire l'involucro, attenersi alle istruzioni seguenti. Accertarsi che l'involucro sia pulito e privo di polvere. Inserire la videocamera e chiudere lo sportello posteriore. Accertarsi che la videocamera sia bloccata.

Lo sportello posteriore dell'involucro è dotato porte di ricarica. Dopo aver aperto l'involucro, estrarre delicatamente lo sportello posteriore e sostituirlo con lo sportello posteriore dell'involucro, che può essere utilizzato per ricaricare la videocamera sotto la pioggia.

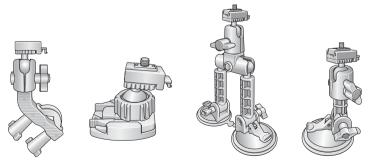




14. MONTAGGIO DELLA VIDEOCAMERA



Montaggio sul casco



Sistema di montaggio per motociclisti

14.1 Montaggio sul casco

14.1.1. Montaggio con morsetto sul casco

Il montaggio con morsetto sul casco consente di montare la videocamera sul un lato del casco. È possibile regolare l'angolazione della videocamera ruotando i giunti. Quando la videocamera non è utilizzata, è possibile estrarla dalla piastra di supporto.





14.1.2. Montaggio sulla superficie del casco

Il sistema di montaggio sulla superficie del casco consente di montare la videocamera sulla superficie del casco. È possibile regolare l'angolazione della videocamera ruotando i giunti. Quando la videocamera non è utilizzata, svitarla dal perno.





14.1.3 Montaggio su occhiali

Il montaggio su occhiali consente di montare la videocamera sugli occhiali. Questa possibilità o utile quando si indossano occhiali e casco separatamente.





Nota:

Prism Lite non include il sistema Quick Release Mount™.

14.2 Sistema di montaggio per motociclisti

Il sistema Quick Release Mount™ consente di accendere e spegnere il sistema di montaggio della videocamera sul motociclo in maniera rapida e sicura. I sistemi QRM sono di tre tipi: Montaggio su manubrio, al di sopra di una superficie e a ventosa. Una volta collocato il sistema con l'angolazione desiderata, è possibile montare e smontare la videocamera senza adoperare viti o bulloni e senza cambiare l'angolazione della videocamera. Tramite il blocco QRM è possibile smontare la testa QRM dal corpo QRM.





Smontare

14.2.1. Montaggio al di sopra di una superficie

Il sistema QRM con montaggio al di sopra di una superficie consente di montare la videocamera su una superficie piana o curva, ad esempio il parabrezza, il serbatoio o il casco. È possibile regolare l'angolazione della videocamera ruotando il giunto sferico sul corpo QRM. Quando la videocamera non viene utilizzata, basta separare la testa QRM collegata alla videocamera dal corpo QRM.





14.2.2. Montaggio su manubrio

Il sistema QRM con montaggio su manubrio consente di montare la videocamera sul manubrio del motociclo (di diametro compreso tra di 7/8" e 1 1/2"). Scegliere le direzioni del braccio di montaggio e della staffa a U in base alla forma del manubrio. Quando la videocamera non viene utilizzata, basta estrarre la testa QRM collegata alla videocamera dal corpo QRM.





14.2.3. Montaggio a ventosa

Il sistema QRM con montaggio a doppia ventosa consente di montare la videocamera su superfici che richiedono una certa altezza per la registrazione, ad esempio il parabrezza, il serbatoio e il portabagagli. È possibile regolare l'angolazione della videocamera ruotando i giunti a corona o i giunti sferici sui supporti. Quando la videocamera non viene utilizzata, basta estrarre la testa QRM collegata alla videocamera dal corpo QRM.



Montaggio con doppia ventosa

SENA I PRISM

La ventola QRM può essere installata su superfici piane del motociclo. Per inquadrare la scena desiderata basta regolare l'angolazione.





Montaggio a ventosa

Nota:

Prima di applicare la ventosa, accertarsi che la superficie sia pulita affinché la ventosa non si stacchi. Utilizzare il cavo QRM per fissare il sistema QRM al motociclo per proteggerlo da cadute accidentali.

15. RIPRISTINO GUASTO

Se la videocamera non funziona correttamente o è in stato di errore per qualsiasi motivo, è possibile ripristinarla smontando e rimontando la batteria. Riaccendere la videocamera e riprovare. Questa azione non causa il ripristino delle impostazioni di fabbrica della videocamera.

16. SOFTWARE DELLA VIDEOCAMERA

Sena Device Manager

Il Sena Device Manager consente di aggiornare il firmware e di configurare le impostazioni del dispositivo direttamente dal PC. È disponibile sia per Windows che per Mac. Per ulteriori informazioni e per scaricare il Sena Device Manager, visitare il sito <u>www.sena.com</u>.

Nota:

Il Sena Device Manager non riconosce la videocamera PRISM se questa non contiene una scheda microSD.

17. SPECIFICHE DELLA VIDEOCAMERA

Specifiche generali

- · Tempo di registrazione: 2 ore
- Temperatura di funzionamento: Da -10 °C a 55 °C (14-131 °F)
- Impermeabile
- Dimensioni (modulo principale): 63,0 x 44,0 x 23,0 mm (2,5" x 1,7" x 0,8")
- Peso della videocamera 100 g (3,54 oz)
- Peso della batteria: 25 g (0,88 oz)

Bluetooth

- Profilo: Profilo cuffia, profilo HFP (Hands-Free Profile) per l'uso a mani libere
- Bluetooth 4.0

Audio

Microfono interno

Ottica

- · Campo di visione: 137 gradi
- CMOS da 3,5 megapixel
- Apertura f/2,0

Modalità video

- Risoluzione
 - 1.080p / 30 fps
 - 720p / 30/60 fps
 - 480p / 120 fps

Modalità foto

- Risoluzione
 - 3,5 M (3:2)
 - 3,2 MP (4:3)
 - 3,0 MP (16:9)
 - 5,0 MP (16:9)
- Scatto a raffica
 - 10/5/3 immagini

Modalità time lapse

- Foto e video
 - Immagine singola per 1/3/5/10/30/60 secondi

Uscita TV

Micro HDMI

Batteria

- Tempo di carica: 3,5 ore
- 1.100 mAh
- Tipo: Batteria agli ioni di litio

Certificazioni

· CE, FCC, IC

CERTIFICAZIONE E APPROVAZIONI PER LA SICUREZZA

Dichiarazione di conformità FCC

Questo dispositivo è conforme alla parte 15 dei regolamenti FCC. Il funzionamento è soggetto alle due seguenti condizioni: (1) il presente dispositivo può non causare interferenze dannose e (2) Questo dispositivo deve accettare ogni interferenza ricevuta, incluse quelle che possono causare un funzionamento indesiderato

Quest'apparecchio è stato testato ed è risultato conforme ai limiti di un dispositivo digitale di Classe B, ai sensi della sezione 15 dei regolamenti FCC. Questi limiti sono progettati per fornire ragionevole protezione contro le interferenze dannose in installazioni residenziali. Quest'apparecchio genera, usa e può irradiare energia di radiofrequenza e, se non installato ed utilizzato conformemente alle istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Comunque, non esiste alcuna garanzia sul fatto che non si verificheranno interferenze in un'installazione particolare. Se quest'apparecchio non causa interferenze dannose alla ricezione dei programmi radiotelevisivi, il che può verificarsi accendendo e spegnendo l'apparecchio, l'utente viene pertanto invitato a cercare di correggere l'interferenza adottando una delle misure seguenti:

- · Riorientare o riposizionare le antenne riceventi.
- · Aumentare la separazione tra l'apparecchio e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchio a una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto per assistenza

Dichiarazione FCC di Esposizione a Radiazione RF

Questo apparecchio è conforme ai limiti per l'esposizione a radiazione della FCC indicati per un ambiente non controllato. Gli utenti finali devono seguire le istruzioni operative specifiche per il rispetto della conformità all'esposizione RF. L'antenna per questo trasmittente non deve essere ubicata insieme o azionata congiuntamente a nessun'altra antenna o trasmittente, salvo conformemente alle procedure di prodotto multi-trasmittente FCC.

Precauzione FCC

Qualsiasi cambio o modifica all'apparecchio non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbe invalidare l'autorizzazione dell'utente all'utilizzo dell'apparecchio.

Dichiarazione di conformità CE

Il prodotto è marchiato CE conformemente alle disposizioni della Direttiva ARTT (99/5/CE). Sena, in questa sede, dichiara che il prodotto in questione è conforme ai requisiti essenziali e altri provvedimenti specifici della Direttiva 1999/5/CE. Per ulteriori informazioni, consultare il sito www.sena.com. Va ricordato che questo prodotto utilizza bande di frequenza radio non armonizzate all'interno dell'UE. All'interno dell'UE questo prodotto è destinato all'uso in Austria, Belgio, Danimarca, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Lussemburgo, Paesi Bassi, Portogallo, Spagna, Svezia, Regno Unito e nella regione EFTA in Islanda, Norvegia e Svizzera.

Dichiarazione Industry Canada

Il presente dispositivo è conforme allo/agli standard RSS esenti da licenza Industry Canada. Il funzionamento è soggetto alle due seguenti condizioni:

- (1) Il presente dispositivo può non causare interferenze.
- (2) Il presente dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza, comprese quelle che possono causare il funzionamento indesiderato del dispositivo.

Licenza Bluetooth

La parola Bluetooth[®] e i logo sono di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi uso di tali marchi da parte di Sena è dato in licenza. Altri marchi e denominazioni commerciali appartengono ai rispettivi proprietari.

Il prodotto è conforme a e adotta la Specifica Bluetooth[®]3.0 e ha superato con successo tutti i test di interoperabilità nella specifica Bluetooth[®]. In ogni caso, non è garantita l'interoperabilità tra il dispositivo e gli altri prodotti abilitati per Bluetooth[®]

WEEE(RAEE:rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche)



Il simbolo del bidone con una croce sopra su prodotti, sugli opuscoli o sulle confezioni ricorda che tutti i prodotti elettrici ed elettronici, le batterie e gli accumulatori devono essere smaltiti mediante raccolta differenziata e solo quando sono

completamente esausti. Questo requisito si applica all'Unione Europea e ad altre località in cui sono disponibili sistemi di raccolta differenziata dei rifiuti. Per impedire possibili danni all'ambiente o alla salute umana derivanti dallo smaltimento incontrollato di rifiuti, non eliminare

alcuno di questi prodotti come si farebbe con i rifiuti solidi urbani, ma consegnarli a un punto di raccolta autorizzato per il riciclo.

Smaltimento delle batterie esauste (applicabile nei paesi con sistemi di raccolta differenziata)



Questo simbolo riportato sulla batteria, sul manuale o sulla confezione indica che la batteria fornita con il dispositivo non deve essere trattata come i normali rifluti domestici. Questa marcatura potrebbe essere utilizzata in combinazione con simboli chimici. I simboli

chimici del mercurio (Hg), del cadmio (Cd) o del piombo (PB) indicano che la batteria contiene una quantità di queste sostanze superiore ai livelli di riferimento della Direttiva CE 2006/66. Se le batterie non vengono maneggiate correttamente durante lo smaltimento, dette sostanze possono provocare effetti nocivi sulla salute umana e sull'ambiente.

Per ulteriori dettagli relativi al ricicio delle batterie, contattare le autorità locali, le altre istituzioni pertinenti in grado di fornire servizi di smaltimento dei rifiuti domestici o il negozio presso cui è stato acquistato il prodotto.

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

Assicurarsi che il prodotto venga utilizzato correttamente nel rispetto delle avvertenze e delle precauzioni di seguito indicate al fine di evitare ogni rischio e/o danno a cose.

Conservazione e gestione del prodotto

- Conservare il prodotto a riparo dalla polvere. In caso contrario potrebbero verificarsi danni alle parti meccaniche ed elettroniche del prodotto.
- Non conservare il prodotto ad alte temperature, in quanto queste potrebbero ridurre la vita dei dispositivi elettronici, danneggiare la batteria e/o fondere le parti in plastica del prodotto.
- Potrebbe formarsi della condensa sul prodotto e al suo interno quando questo viene esposto a repentine escursioni termiche o quando il prodotto viene utilizzato in luoghi caldi, come ad esempio:
 - Quando il prodotto viene portato fuori da una stanza con aria condizionata
 - (2) Quando il prodotto passa da un luogo fresco ad uno caldo
 - (3) Quando il prodotto viene utilizzato in luoghi caldi e umidi
 - (4) Quando il prodotto viene utilizzato dopo una pioggia
- Per evitare la formazione della condensa, riporre il prodotto all'interno di un sacchetto di plastica ben sigiliato. Rimuovere il prodotto dal sacchetto di plastica quando la temperatura all'interno del sacchetto è simile alla temperatura esterna.
- Non pulire il prodotto con solventi per la pulizia, agenti chimici tossici o detergenti aggressivi per non danneggiare il prodotto.
- Non dipingere il prodotto. La vernice potrebbe ostruire le parti mobili o interferire con il normale funzionamento del prodotto.

- Non lasciar cadere o urtare altrimenti il prodotto. In caso contrario potrebbero verificarsi danni al prodotto o ai relativi circuiti elettronici interni.
- Non smontare, riparare o modificare il prodotto per evitare danni al prodotto e l'annullamento della garanzia.
- Non conservare il prodotto in ambienti umidi, specialmente per conservazione prolungata
- Non conservare la fotocamera in prossimità di campi magnetici. Ciò potrebbe provocare il malfunzionamento della fotocamera.
- Proteggere l'obiettivo con attenzione evitando maneggiamenti incauti o urti.
- Nelle seguenti situazioni, pulire la superficie dell'obiettivo con un panno morbido:
 - Quando sulla superficie dell'obiettivo vi sono delle impronte di dita
- (2) Quando l'obiettivo viene utilizzato in ambienti caldi o umidi, come nelle vicinanze del mare o di fiumi
- umidi, come nelle vicinanze del mare o di fiumi

 Conservare il prodotto in un locale ben ventilato per

proteggere l'obiettivo da sporco e polvere.

 Non lasciare mai il prodotto con l'obiettivo rivolto direttamente verso la luce solare. Ciò potrebbe provocare un incendio dovuto alla concentrazione di luce solare attraverso l'obiettivo.

Utilizzo del prodotto

- Se del caso, seguire tutte le normative relative all'uso della fotocamera.
 - Non utilizzare la fotocamera in aereo, salvo quando consentito.
 - (2) Spegnere la fotocamera nelle vicinanze di apparecchiature medicali. La fotocamera può causare interferenze con dispositivi medicali in strutture ospedaliere o sanitarie.

- La fotocamera genera un basso campo magnetico.
 Mantenere una distanza di sicurezza tra la fotocamera e pacemaker cardiaci per evitare potenziali interferenze.
 Spegnere immediatamente la fotocamera se questa mostra interferenze con un pacemaker e contattare il produttore del pacemaker o un medico.
- Evitare le interferenze con altri dispositivi elettronici. La fotocamera genera un basso campo magnetico che potrebbe interferire con le attrezzature elettroniche non sigillate o non correttamente schermate all'interno di abitazioni o veicoli. Consultare i produttori dei dispositivi elettronici per risolvere eventuali problemi di interferenza riscontrati.
- Non urtare il prodotto e non toccarlo con oggetti appuntiti per evitare di provocare danni al prodotto.
- Non utilizzare il prodotto ad alte temperature e non applicare del calore al prodotto per evitare di provocare danni, esplosioni o incendi.
- Se la fotocamera si surriscalda, rimuovere il set di batterie dall'unità principale e lasciate diminuire la temperatura interna della fotocamera.
- Un temperatura interna elevata potrebbe causare rumore nelle foto. Ciò non costituisce malfunzionamento e non incide sulle prestazioni generali della fotocamera.
- Mantenere il prodotto fuori dalla portata di animali o bambini. Potrebbero verificarsi danni al prodotto.
- Non utilizzare il prodotto nelle vicinanze di esplosivi pericolosi.
 Quando si trova in prossimità di rischi di esplosione, spegnere il dispositivo e prestare attenzione ad eventuali regolamenti, istruzioni e cartelli posti nell'area.
- Non posizionare il prodotto dove possa ostacolare la visione dell'utente e non maneggiarlo durante l'uso. Ciò potrebbe causare incidenti stradali.

- Prima di utilizzare il prodotto, assicurarsi che sia saldamente montato nella sua posizione finale, come un casco o una motocicletta. Il distacco del prodotto dalla sua posizione di montaggio durante l'uso potrebbe causare danni al prodotto o incidenti.
- Verificare in anticipo che la fotocamera funzioni correttamente.
 Eventuali perdite di file o danni alla fotocamera causati dal malfunzionamento o dall'uso improprio non sono coperti dalla garanzia.
- Non utilizzare una scheda di memoria danneggiata. Ciò potrebbe causare folgorazione, malfunzionamento della fotocamera o incendi.
- Se il prodotto è danneggiato, interromperne immediatamente l'uso. In caso contrario, potrebbe provocare danni, esplosioni o incendi.
- Prestare attenzione quando si utilizza il prodotto in ambienti umidi e la fotocamera viene rimossa dall'alloggiamento resistente all'acqua. Se il prodotto si bagna, asciugarlo bene prima di continuare ad utilizzarlo. Non tentare di asciugare il prodotto con una sorgente di calore esterna, come un asciugacapelli. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni al prodotto che possano risultare dal contatto del prodotto con liquidi.

Batteria

Questo prodotto è dotato di una batteria ricaricabile. Pertanto, durante l'uso del prodotto, assicurarsi di rispettare quanto segue:

 Assicurarsi di sganciare il set di batterie dall'unità principale e di conservarlo in un luogo fresco e asciutto. Le batterie inserite potrebbero subire perdite e corrodere con il tempo, danneggiando gravemente il prodotto.

- Con l'uso, la durata della batteria potrebbe diminuire nel tempo.
- Assicurarsi di spegnere il prodotto se non viene utilizzato.
 La batteria si scarica anche quando il prodotto è in modalità stand-by.
- Prima di utilizzare il prodotto, assicurarsi di ricaricare a sufficienza il set di batterie.
- Quando si ricarica la batteria, assicurarsi di utilizzare un caricatore approvato fornito dal produttore. L'uso di caricatori non approvati potrebbe provocare incendi, esplosioni, perdite e altri rischi, nonché la riduzione della durata o delle prestazioni della batteria.
- Con i prodotti Sena può essere utilizzato un caricatore USB di qualunque marca con approvazione FCC, CE, IC o di altro ente approvato a livello locale riconosciuto da Sena.
- Conservare la batteria a temperature tra 15°C~25°C.
 Temperature più calde o più fredde potrebbero diminuire la capacità e la durata della batteria, o provocarne il mancato funzionamento temporaneo. Non utilizzare il prodotto con temperature sotto lo zero, in quanto ciò potrebbe determinare la notevole riduzione della resa della batteria.
- Se alla batteria viene applicato del calore o se viene gettata nel fuoco, questa potrebbe esplodere.
- Non utilizzare il prodotto con una batteria danneggiata. In caso contrario, potrebbe esplodere e/o provocare incidenti.
- Non utilizzare un caricatore danneggiato. In caso contrario, potrebbe esplodere e/o provocare incidenti.
- La durata di vita della batteria potrebbe variare in base alle condizioni, ai fattori ambientali, alle funzioni del prodotto in uso e ai dispositivi utilizzati in abbinamento.

GARANZIA DEL PRODOTTO ED ESONERO DA RESPONSABILITÀ

Garanzia limitata

Garanzia limitata

Sena Technologies, Inc. ("Sena") garantisce la qualità del prodotto in base alle specifiche tecniche stabilite nel manuale del prodotto e ai dati sulla garanzia del prodotto. Questa garanzia si applica esclusivamente al prodotto. Sena non sarà responsabile di alcun tipo di perdita, danni alla vita umana o perdita di proprietà dovuti all'utilizzo del prodotto a seguito del riscontro di parti difettose o di difetti causati da problemi di fabbrica

Durata della garanzia

Sena garantisce la sostituzione gratuita di parti del prodotto difettose o la soluzione di guasti dovuti a problemi di fabbrica per un periodo di 2 anni a partire dalla data del primo acquisto.

Termine

La garanzia di qualità del prodotto diventa effettiva a partire dalla data del primo acquisto. La garanzia di qualità del prodotto inoltre scade al termine del periodo di garanzia. Nei seguenti casi tuttavia, la garanzia decadrà prima della data stabilita

- Nel caso in cui il prodotto sia stato venduto o trasferito a terzi.
- Nel caso in cui il nome del produttore, il numero di serie, la marca o altri marchi siano stati modificati o rimossi.
- Nel caso in cui qualsiasi persona non autorizzata abbia cercato di smontare, riparare o modificare il prodotto.

Avvisi e rinunce

Con l'acquisto e l'utilizzo del presente prodotto, si rinuncia a diritti legali considerevoli, inclusa qualsiasi richiesta di risarcimento danni. Pertanto, prima di utilizzare il prodotto, assicurarsi di aver letto e compreso i termini e le condizioni seguenti. L'utilizzo di questo prodotto costituirà il consenso al presente accordo e la rinuncia a qualsiasi diritto di reclamo. Se non si acconsente a ogni termine e condizione del presente contratto, restituire il prodotto per un rimborso. (Fare riferimento alla sezione "Restituzione per rimborso completo")

- 1. L'utente acconsente a che egli, i suoi discendenti, delegati legali, eredi o cessionari non avanzeranno volontariamente una richiesta permanente di qualsiasi tipo di azione legale, reclamo, implementazione, liquidazione o simili nei confronti di Sena relativamente a situazioni quali difficoltà, dolore, sofferenza, inconvenienti, perdite, infortuni o decessi che possono interessare l'utente o terzi durante l'utilizzo del presente prodotto.
- 2. L'utente deve comprendere e accettare completamente tutti i rischi (inclusi quelli dovuti a negligenza da parte dell'utente o di terzi) che possono verificarsi durante l'utilizzo del presente prodotto.
- 3. L'utente ha la responsabilità di assicurarsi di avere una condizione di salute adatta ai fini dell'utilizzo del prodotto, nonché di avere una condizione fisica sufficiente per l'impiego di qualsiasi altro dispositivo in concomitanza con il presente prodotto. L'utente deve assicurarsi inoltre che il prodotto non limiti le sue capacità e che sia in grado di utilizzarlo in maniera sicura.
- L'utente deve essere un adulto in grado di assumersi le proprie responsabilità per l'utilizzo del prodotto.
- L'utente deve leggere e comprendere gli avvisi e le precauzioni seguenti:

- Sena, assieme ai propri impiegati, manager, partner, aziende consociate, agenti, ditte e fornitori di supporto, rivenditori esclusivi di Sena (collettivamente indicati come l"Azienda") raccomanda di raccogliere in anticipo qualsiasi informazione rilevante prima di utilizzare il prodotto e i dispositivi simili di qualsiasi altro marchio, inclusi i relativi modelli derivati, nonché di essere completamente preparato a qualsiasi condizione di tempo atmosferico, traffico e strada.
- Quando si utilizza il prodotto alla guida di un qualsiasi veicolo o apparecchio, come ad esempio moto, scooter, ciclomotori, fuoristrada o quad-bike (in seguito indicati come "mezzi di trasporto"), è necessario prestare assoluta attenzione, indipendentemente dal luogo in cui si sta svolgendo tale operazione.
- L'utilizzo del prodotto sulla strada potrebbe causare rischi quali fratture, disabilità grave o decesso.
- I fattori di rischio che sussistono durante l'utilizzo del prodotto potrebbero essere dovuti a errori del produttore, dei suoi agenti o di soggetti terzi coinvolti nel processo di produzione.
- I fattori di rischio che sussistono durante l'utilizzo del prodotto potrebbero essere imprevedibili. Pertanto, l'utente deve assumersi completamente la responsabilità per ogni danno o perdita in seguito a qualsiasi fattore di rischio che potrebbe sussistere durante l'utilizzo del prodotto.
- Utilizzare il prodotto con giudizio. Non utilizzarlo mai sotto l'effetto dell'alcool.
- 6. L'utente deve leggere e comprendere completamente tutti i termini e le condizioni dei diritti legali e degli avvisi che hanno a che fare con l'utilizzo del prodotto. Inoltre, l'utilizzo del prodotto costituisce l'accettazione di tutti i termini e le condizioni relative alla rinuncia dei diritti.

Esclusioni dalla garanzia

Cause di limitazione della responsabilità

Se non si restituisce il prodotto dopo il suo acquisto, si rinuncia a ogni diritto di indennizzo per responsabilità, perdita, reclami e richiesta di rimborso spese (incluse quelle legali). Pertanto Sena non sarà responsabile di alcun incidente fisico o decesso, nonché di perdita o danni a mezzi di trasporto, proprietà o beni appartenenti all'utente o a terzi che potrebbero verificarsi durante l'utilizzo del prodotto. Inoltre Sena non sarà responsabile di qualsiasi danno sostanziale non legato alle condizioni, all'ambiente o al malfunzionamento del prodotto. Tutti i rischi legati al funzionamento del prodotto diteramente dall'utente, indipendentemente dal fatto che il prodotto venga utilizzato dall'acquirente originale o da terzi.

L'utilizzo di questo prodotto potrebbe non essere conforme alle leggi locali o nazionali. Inoltre, l'utente deve essere consapevole ancora una volta di essere l'unico responsabile dell'utilizzo corretto e sicuro del prodotto.

Limitazioni alla responsabilità

NELLA MISURA MASSIMA CONSENTITA DALLA LEGGE, SENA LIBERA SE STESSA E I SUOI FORNITORI DA OGNI RESPONSABILITÀ, SIA NEL CONTRATTO SIA IN DOLO (NEGLIGENZA INCLUSA), DI DANNI INCIDENTALI, CONSEQUENZIALI, INDIRETTI, SPECIALI O DI QUALSIASI ALTRO TIPO, NONCHÉ DI PERDITA DI INFORMAZIONI O DATI, NONCHÉ DI ALTRE PERDITE FINANZIARIE DOVUTE O IN RELAZIONE A VENDITA, INSTALLAZIONE, MANUTENZIONE, UTILIZZO, FUNZIONAMENTO, GUASTO O INTERRUZIONE DEL PROPRIO PRODOTTO, ANCHE NEL CASO IN CUI SENA O I SUOI RIVENDITORI AUTORIZZATI FOSSERO STATI INFORMATI DELLA PRORABILITÀ DI TALI DANNI E LIMITA

LA PROPRIA RESPONSABILITÀ ALLA RIPARAZIONE, ALLA SOSTITUZIONE O AL RIMBORSO DEL PREZZO D'ACQUISTO PAGATO, A DISCREZIONE DI SENA. TALE ESONERO DA RESPONSABILITÀ PER DANNI RIMANE VALIDO ANCHE NEL CASO IN CUI QUALSIASI SOLUZIONE FORNITA NEL PRESENTE ATTO NON RISULTASSE EFFICACE. IN OGNI CASO, LA RESPONSABILITÀ DI RISARCIMENTO TOTALE DA PARTE DI SENA O DEI SUOI AGENTI DI VENDITA NON PUÒ SUPERARE IL PREZZO PAGATO DALL'ACQUIRENTE PER IL PRODOTTO.

Esonero da responsabilità

Oltre ai probabili danni conseguenti all'utilizzo del prodotto, Sena non sarà responsabile di alcun danno al prodotto a seguito di uno dei seguenti casi.

- Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato in maniera impropria o utilizzato per fini diversi da quelli per cui è stato progettato.
- Nel caso in cui il prodotto sia danneggiato a causa del mancato rispetto del manuale del prodotto da parte dell'utente.
- Nel caso in cui il prodotto sia danneggiato perché lasciato incustodito o perché incorso in qualsiasi altro incidente.
- Nel caso in cui il prodotto sia danneggiato perché l'utente ha impiegato un qualsiasi pezzo o software non fornito dal produttore.
- Nel caso in cui il prodotto sia danneggiato perché l'utente lo ha smontato, riparato o modificato senza seguire le istruzioni contenute nel manuale del prodotto.
- Nel caso in cui il prodotto sia stato danneggiato da parte di terzi.
- Nel caso in cui il prodotto sia danneggiato in seguito a calamità naturali (inclusi incendi, inondazioni, terremoti, tempeste, uragani o altri disastri naturali).



 Nel caso in cui la superficie del prodotto sia danneggiata a causa dell'uso.

Servizio di garanzia

Per ottenere il servizio di garanzia, spedire a proprie spese il prodotto difettoso al produttore o al rivenditore, assieme a una prova d'acquisto (una ricevuta che indichi la data di acquisto, un certificato del sito internet sulla registrazione del prodotto e altre informazioni rilevanti). Adottare le misure necessarie alla protezione del prodotto. Per poter ottenere un rimborso o una sostituzione, è necessario includere l'intera confezione così come è stata acquistata.

Servizio gratuito

Sena fornirà un servizio di riparazione o sostituzione gratuita del prodotto se i difetti di quest'ultimo rientrano nelle condizioni e nel periodo di garanzia del prodotto.

Restituzione per rimborso completo

Nel caso in cui l'utente non accetti i termini e le condizioni sopraccitati, vi è la possibilità di restituire il prodotto per un rimborso completo. Per poter ottenere un rimborso, è necessario restituire il prodotto al rivenditore entro 14 giorni a partire dalla data di acquisto e nelle stesse condizioni in cui è stato acquistato.

A meno che il prodotto non sia stato restituito entro 14 giorni a partire dalla data di acquisto, l'utente deve aver letto e accettato tutti i termini e le condizioni sopraccitati e Sena non sarà responsabile di alcuna richiesta di rimborso per danni legati al prodotto.

