

NIKKEI

ACTION CAMERA

Manuale dell'utente



MODELLO: EXTREME X1

INDICE

Indice	199
Introduzione	200
Istruzioni di sicurezza	200
Importanti precauzioni di sicurezza	202
Specifiche del prodotto	203
Contenuto della confezione	204
Familiarizzare con la Action Camera	205
Uso della Action Camera	207
Azionamento della Action Camera	209
Collegamento tramite TV/HDTV	222
Uso degli accessori di supporto	223
Scaricamento dei file sul computer	229
Risoluzione dei problemi	236

INTRODUZIONE

Congratulazioni per l'acquisto della nuova macchina fotografica Action Camera.

Questo manuale contiene importanti informazioni sulla sicurezza e sull'uso. Si prega di leggere attentamente tutte le informazioni prima di utilizzare il dispositivo per evitare incidenti e di conservarle per riferimenti futuri. Seguire queste importanti istruzioni di sicurezza e d'uso.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

- La Action Camera non deve essere esposta a gocce o schizzi e nessun oggetto contenente liquidi, come vasi, deve essere posto sopra il prodotto. Usare solo in un luogo asciutto.
- Tenere la fotocamera pulita. Non conservarla mai vicino a una fonte di calore o in luoghi sporchi, umidi o bagnati.

Tenerla lontano dalla luce solare diretta.

- Premere delicatamente i tasti e lo schermo. Una pressione eccessiva può danneggiare il prodotto.
- Non utilizzare la fotocamera in un ambiente estremamente secco.
- Non mettere la fotocamera in luoghi ad alta temperatura (oltre 40°C), soprattutto non in una macchina con i finestrini chiusi in estate.
- Non sottoporre la fotocamera a forti urti. Non lasciar cadere l'unità per evitare danni.
- Non tentare di smontare o riparare la fotocamera da soli. Solo del personale qualificato dovrebbe eseguire le riparazioni.
- Scollegare la fotocamera dalla presa di corrente prima di pulirla.
- Usare un panno morbido e asciutto per pulire la

fotocamera.

- Questo prodotto non è destinato all'uso commerciale. Uso esclusivamente casalingo/personale.
- Non smontare l'apparecchio. Per evitare il rischio di scossa elettrica, non rimuovere il coperchio. Non contiene parti riparabili dall'utente. Rivolgersi a personale qualificato per l'assistenza.
- Il cavo USB per il dispositivo deve essere scollegato dal computer quando l'unità viene lasciata inutilizzata per un lungo periodo di tempo.
- Non sottoporre il prodotto a forti urti. Non far cadere l'apparecchio. Ciò può causare danni al prodotto.

IMPORTANTI PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Al fine di evitare il guasto del programma, non scollegare mai il prodotto improvvisamente da un PC mentre il trasferimento dei file è in corso.

Staccare l'apparecchio dal PC durante la pulizia. Usare un panno morbido e asciutto per pulire l'apparecchio. Non smontare il prodotto né utilizzare alcol, solventi o benzene per pulire la superficie del prodotto.

Attenzione: Abbiamo fatto del nostro meglio per produrre un manuale completo e accurato. Tuttavia, non possiamo garantire che non ci siano stati errori oppure omissioni durante il processo di stampa.

SPECIFICHE DEL PRODOTTO

- Sensore CMOS da 1,3 megapixel
- Risoluzione foto: 5M/3M/1,3M
- Risoluzione video: 720p @ 30fps/VGA
- Formato file JPEG, AVI
- Schermo di anteprima da 1,77"
- Impermeabile fino a 10m
- Slot espandibile Micro SD fino a 32GB
- Interfaccia USB 2.0 ad alta velocità

- Batteria integrata al litio ricaricabile da 3,7V
- Temperatura di azionamento: da 0°C a 40°C
- Temperatura di conservazione: da -20°C a 45°C
- Funziona con Windows 7, 8, Vista e XP

NOTA: A seguito di continui miglioramenti, il design e le specifiche del prodotto possono differire leggermente dall'unità illustrata sulla confezione.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Assicurarsi che gli elementi indicati di seguito siano inclusi nella confezione. In caso di un elemento mancante, si prega di contattare il rivenditore locale da cui è stato acquistato il prodotto.

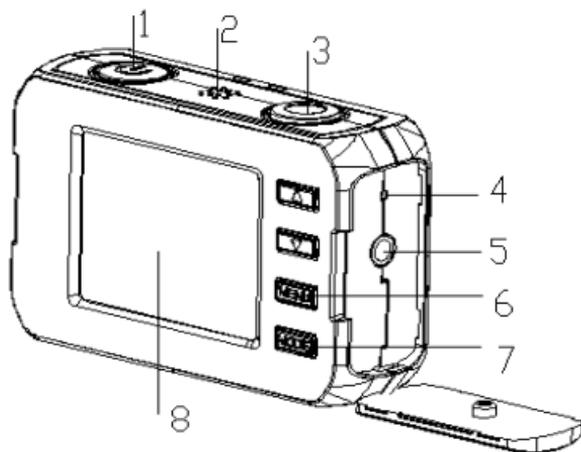
- | | |
|----------------------------------|---------|
| • Action Camera | 1 pezzo |
| • Custodia resistente all'acqua | 1 pezzo |
| • Supporto per casco con cinghia | 1 pezzo |
| • Supporto per bici con presa di | 1 pezzo |

gomma

- Supporto per parabrezza 1 pezzo
- Manuale dell'utente 1 pezzo
- Cavo USB 1 pezzo
- Cavo AV 1 pezzo

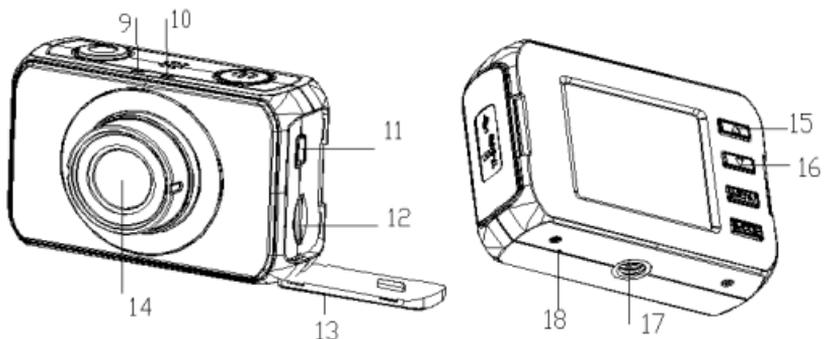
FAMILIARIZZARE CON LA ACTION CAMERA

PANORAMICA DEL DISPOSITIVO



1. Pulsante di accensione
2. Altoparlante
3. Pulsante di scatto
4. Reset
5. Uscita AV

6. Pulsante Menù
7. Pulsante Modalità
8. Schermo LCD
9. Indicatore di carica
10. Indicatore Occupato



11. Presa USB
12. Slot Micro SD
13. Coperchio
14. Obiettivo

15. Pulsante Su
16. Pulsante Giù
17. Fessura per treppiedi
18. Microfono

REQUISITI MINIMI DI SISTEMA

Il computer deve soddisfare i seguenti requisiti minimi:

Microsoft Windows XP, Vista, 7, 8

Intel Pentium III di oltre 800MHz o altra CPU con prestazioni equivalenti

Più di 512 MB di RAM

La scheda audio e la scheda video devono supportare DirectX8 o versione superiore.

Spazio libero di oltre 500MB

Una porta standard USB1.1 o USB2.0

USO DELLA ACTION CAMERA

FUNZIONAMENTO A BATTERIA

1. Assicurarsi che la action camera sia spenta.
2. Per caricare la batteria interna, collegare la action camera a un computer con il cavo USB in dotazione.

3. L'indicatore di carica si illumina di verde durante la ricarica.
4. La batteria diventerà completamente carica dopo 3-4 ore. Una volta che è completamente carica, l'indicatore di carica scompare.

Nota: La fotocamera si accende automaticamente quando è collegata al computer.

INSERIMENTO DI UNA SCHEDA DI MEMORIA

Questa action camera non dispone di memoria interna.

Una scheda Micro SD o una scheda multimediale deve essere inserita per azionare questa action camera. Se la scheda non è stata inserita la action camera non può registrare.

1. Spegnerne la action camera.
2. Aprire il coperchio di gomma sul lato della action camera.

3. Trovare lo slot della scheda Micro SD, e quindi inserire la scheda Micro SD.
4. Una volta inserita la scheda di memoria, si potrà iniziare a usare la action camera.

AZIONAMENTO DELLA ACTION CAMERA

AVVIO/SPEGNIMENTO

Premere il pulsante “Accensione” per accendere la fotocamera, lo schermo si illumina e la fotocamera è accesa.

Premere il tasto di accensione per spegnere il dispositivo.

Quando la Action Camera è rimasta inattiva per 3min la fotocamera si spegne automaticamente.

Nota: Il dispositivo si spegne quando l'alimentazione della batteria è insufficiente.

SELEZIONE MODALITÀ

Ci sono quattro diverse modalità disponibili per questa action camera. Modalità Foto, modalità Video, modalità Auto e modalità Riproduzione. Premere il tasto “Modalità” per scorrere tra di esse.

Display	Titolo	Descrizione
	Modalità cattura	Per scattare le foto.
	Modalità video	Per la registrazione di filmati.
	Modalità auto	Per la registrazione di video.
	Modalità di riproduzione	Per la riproduzione di file registrati.

IMPOSTAZIONI DELLA ACTION CAMERA

Prima di scattare foto o registrare video, premere il pulsante “Accensione” per accendere la action camera. Utilizzare il pulsante “Menù” per scorrere il menù fino a quando si raggiunge Configurazione. Usare “Scatto” per selezionare, “Su/Giù” per scegliere la voce e “Modalità” per tornare indietro.

MENÙ	FUNZIONE
Retroilluminazione	Impostare la retroilluminazione (disattiva lo schermo durante la registrazione) 【1min】 / 【 3min 】 / 【5min】 / 【off】
Effetti sonori	Imposta il suono di azionamento della fotocamera: Scatto: 【On】 / 【Off】 Avvio: 【On】 / 【Off】 Bip : 【On】 / 【Off】

<p>Frequenza</p>	<p>La frequenza deve essere impostata in base alla regione; per Paesi Bassi impostazione dovrebbe essere 50Hz: 【50Hz】 / 【60Hz】</p>
<p>Lingua</p>	<p>Impostare la lingua della fotocamera: Inglese/Francese/Tedesco/Italiano/Spagnolo/Portoghese/Olandese</p>
<p>Modalità TV</p>	<p>È possibile rivedere le immagini sul televisore con il cavo AV in dotazione. La modalità TV deve essere impostata su NTSC o PAL in base al Paese. 【NTSC】 : America, Giappone e altri; 【PAL】 : Europa, Oceania, Australia.</p>
<p>Formatta</p>	<p>Formattare la scheda Micro SD, inclusi i file protetti; rimuovere la scheda SD durante la formattazione può danneggiare</p>

	la scheda. 【Sì】 / 【NO】
Impostazione predefinita	Ripristina la fotocamera alle impostazioni di fabbrica 【Sì】 / 【NO】

MODALITÀ VIDEO

1. Accendere la action camera, premere il pulsante “Modalità” fino a quando il logo modalità video viene visualizzato in alto a sinistra dello schermo.
2. Premere il pulsante “Scatto” per avviare la registrazione.
3. Usare lo schermo LCD per visualizzare il soggetto, quindi toccare i pulsanti “Su/Giù” per ingrandire o rimpicciolire il soggetto
4. Premere di nuovo il pulsante di scatto per interrompere la registrazione.
5. La action camera terminerà automaticamente la registrazione quando la capacità di memoria è piena.

NOTA: Durante la registrazione video , la macchina fotografica di azione salverà automaticamente in file 28minute . È possibile registrare continuamente per più a lungo possibile , ma ogni 28 minuti che farà risparmiare un nuovo file e ricominciare.

IMPOSTAZIONI IN MODALITÀ VIDEO

In modalità video, premere il tasto “Menù” per far apparire il menù. Utilizzare il pulsante “Menù” di nuovo per scorrere il menù fino a quando si raggiunge Configurazione. Usare “Scatto” per selezionare, “Su/Giù” per scegliere la voce e “Modalità” per tornare indietro.

MENÙ	FUNZIONE
Risoluzione	Modifica della risoluzione video per la registrazione. 【720p】 / 【VGA】
Registrazione	Con l’impostazione registrazione in loop,

in loop	<p>una volta raggiunta la capacità di memoria, verranno cancellati i file a partire dall'inizio.</p> <p>Impostare il tempo di registrazione in loop:</p> <p>【Off】 / 【3min】 / 【 5min 】 / 【10min】</p>
Indicazione della data	<p>Questa funzione può essere utilizzata per aggiungere la data di acquisizione ai file mentre vengono registrati. Ci sono tre voci tra cui scegliere:</p> <p>【On】 / 【Off】 / 【Imposta data】</p>

MODALITÀ AUTO

1. Accendere la action camera, premere il pulsante “Modalità” fino a quando il logo modalità auto viene visualizzato in alto a sinistra dello schermo.
2. Premere il pulsante “Scatto” per avviare la registrazione.
3. Premere di nuovo il pulsante di scatto per interrompere la

registrazione.

4. La action camera terminerà automaticamente la registrazione quando la capacità di memoria è piena.

IMPOSTAZIONI IN MODALITÀ AUTO

In modalità Auto, premere il tasto “Menù” per far apparire il menù. Utilizzare il pulsante “Menù” di nuovo per scorrere il menù fino a quando si raggiunge Configurazione. Usare “Scatto” per selezionare, “Su/Giù” per scegliere la voce e “Modalità” per tornare indietro.

MENÙ	FUNZIONE
Risoluzione	Modifica della risoluzione video per la registrazione. 【720p】 / 【VGA】
Registrazione in	Con l'impostazione registrazione in

loop	<p>loop, una volta raggiunta la capacità di memoria, verranno cancellati i file a partire dall'inizio. Impostare il tempo di registrazione in loop:</p> <p>【Off】/【3min】/【 5min 】/【10min】</p>
Ruota	<p>Usare questa funzione quando si usa il supporto per auto così il video viene registrato in modo corretto</p> <p>【On】 / 【Off】</p>
Rilevazione di movimento	<p>Quando viene attivata questa funzione, la fotocamera inizia a registrare automaticamente quando rileva del movimento. La registrazione automaticamente si ferma quando non viene rilevato alcun movimento per più di 10 secondi.</p>

	【On】 / 【Off】
Indicazione della data	Questa funzione può essere utilizzata per aggiungere la data di acquisizione ai file mentre vengono registrati. Ci sono tre voci tra cui scegliere: 【On】 / 【Off】 / 【Imposta data】

MODALITÀ FOTO

1. Accendere la action camera, premere il tasto “Modalità” per impostare la fotocamera nella modalità di cattura.

2. Scattare una foto.

Usare lo schermo LCD per visualizzare il soggetto, quindi toccare i pulsanti “Su/Giù” per ingrandire o rimpicciolire il soggetto.

3. Scattare una foto, premere il pulsante “Scatto”.

4. Dopo che è stata scattata la foto, il display LCD visualizzerà

l'immagine per un breve secondo.

IMPOSTAZIONI IN MODALITÀ FOTO

In modalità cattura, premere il tasto “Menù” per far apparire il menù. Utilizzare il pulsante “Menù” di nuovo per scorrere il menù fino a quando si raggiunge Configurazione. Usare “Scatto” per selezionare, “Su/Giù” per scegliere la voce e “Modalità” per tornare indietro.

MENÙ	FUNZIONE
Risoluzione	Permette di modificare la risoluzione dell'immagine per scattare le foto: 【5M】 / 【3M】 / 【1,3M】
Qualità	Selezionare una qualità di immagine inferiore per ridurre le dimensioni dell'immagine in modo da scattare più foto.

	【Fine】 / 【 Normale】
Indicazione della data	Questa funzione può essere utilizzata per aggiungere la data di acquisizione ai file mentre vengono registrati. Ci sono tre voci tra cui scegliere: 【On】 / 【Off】 / 【Imposta data】

MODALITÀ DI RIPRODUZIONE

1. Accendere la fotocamera.
2. Premere il tasto “Modalità” ripetutamente finché non viene visualizzata la modalità di riproduzione in alto a sinistra dello schermo LCD.
3. Premere i tasti “Su/Giù” per scorrere i file salvati.
4. Premere il pulsante “Scatto” per riprodurre il video.
5. Premere di nuovo il tasto “Scatto” per interrompere il video.
Premere il tasto “Scatto” ancora una volta per riprendere la

riproduzione.

6. Per interrompere completamente il video e tornare alla pagina principale di Riproduzione, premere il tasto “Su”.

7. Per uscire dalla modalità di riproduzione, premere il pulsante “Modalità” per selezionare un’altra modalità.

IMPOSTAZIONI IN MODALITÀ RIPRODUZIONE

In modalità di riproduzione, premere il tasto “Menù” per far apparire il menù. Utilizzare il pulsante “Menù” di nuovo per scorrere il menù fino a quando si raggiunge Configurazione. Usare “Scatto” per selezionare, “Su/Giù” per scegliere la voce e “Modalità” per tornare indietro.

MENÙ	FUNZIONE
Proteggi	Utilizzare questa funzione per proteggere i file dalla cancellazione accidentale.

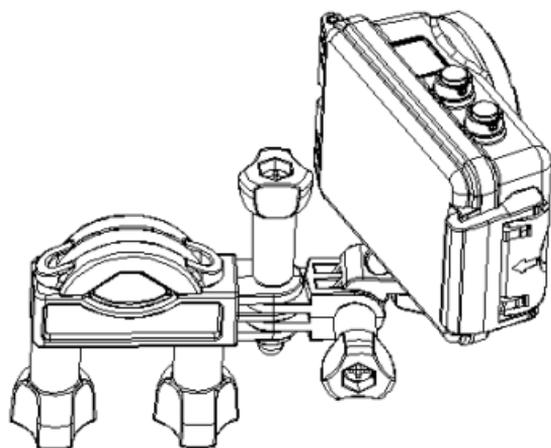
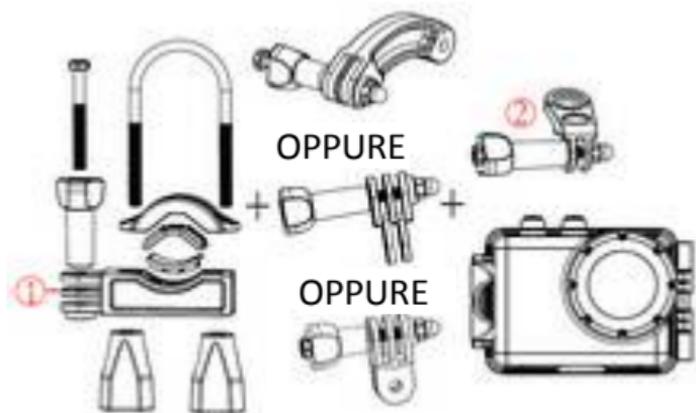
	<p>【Blocca/Sblocca una immagine】 / 【Blocca tutto】 / 【Sblocca tutto】</p>
Cancella	<p>Usare questa funzione per cancellare un singolo file o tutti i file.</p> <p>【Cancella uno】 / 【Cancella tutti】 / 【Annulla】</p>

COLLEGAMENTO TRAMITE TV/HDTV

1. Collegare il cavo AV alla fotocamera
2. Inserire l'altra estremità del cavo TV nel televisore
3. Accendere la TV e la videocamera, e quindi impostare il televisore in modalità "AV".
4. Quando la videocamera è impostata sulla modalità Riproduzione, è possibile rivedere tutti i file memorizzati nella fotocamera sul televisore.

FISSAGGIO DELLA ACTION CAMERA A UNA BICI

1. Prendere il **Supporto Bici A**
2. Questo supporto è diviso in 3 parti.
 - Sezione principale (1)
 - Staffa di montaggio (2)
 - Connettori
3. Scegliere i connettori dai tre indicati di seguito secondo come si desidera montare la fotocamera, e poi fissarli alla parte 1 del supporto principale e alla parte 2, la staffa di montaggio.



Assicurarsi che tutte le viti siano ben strette.

FISSAGGIO DELLA ACTION CAMERA A UN CASCO

1. Prendere il **Supporto Casco B**

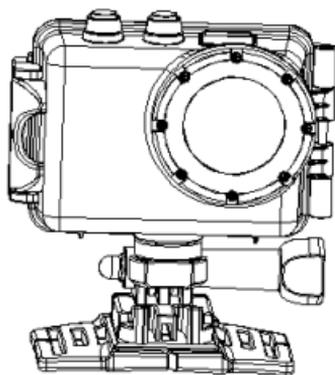
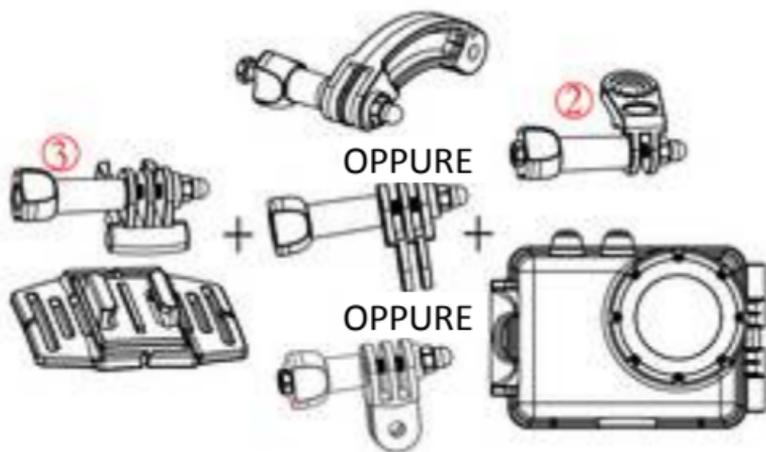
2. Questo supporto è diviso in 3 parti.

Sezione principale (3)

Staffa di montaggio (2)

Connettori

3. È possibile collegare direttamente la staffa di montaggio alla sezione principale o scegliere alcuni connettori dai tre indicati di seguito secondo come si desidera montare la fotocamera, e poi fissarli alla parte 3 del supporto principale e alla parte 2, la staffa di montaggio.

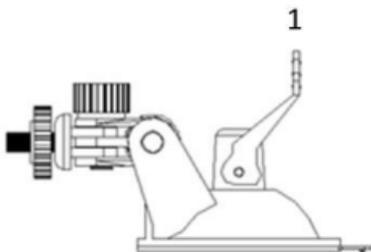


4. Dopo aver fissato la fotocamera al supporto, utilizzare la cinghia in dotazione o l'autoadesivo per attaccarla al casco.

FISSAGGIO DELLA ACTION CAMERA A UN SUPPORTO PER AUTO

Quando si installa la fotocamera su un'auto.

1. Prendere il supporto per parabrezza fornito in dotazione, poi fissarlo alla fessura del treppiedi sulla parte inferiore della fotocamera.



2. Assicurarsi che il video sia impostato sulla modalità auto e che lo schermo sia stato ruotato.

3. Attaccare la ventosa al parabrezza anteriore, quindi tirare verso il basso la parte 1 (mostrata sopra) per fissare la ventosa al parabrezza.

ISTRUZIONI PER LA CURA DELLA CUSTODIA IMPERMEABILE

Prima di sigillare la custodia impermeabile, tenere pulita guarnizione di gomma della custodia, un solo capello o granello di sabbia può causare una perdita. È possibile verificare chiudendo la custodia senza inserire la fotocamera. Immergere la custodia completamente in acqua per circa un minuto.

Togliere la custodia dall'acqua, asciugare il suo esterno con un asciugamano, e quindi aprire la custodia. Se tutto l'interno è asciutto, la custodia è sicura per l'uso sottacqua.

Dopo ogni utilizzo in acqua salata è necessario lavare la parte esterna della custodia con acqua non salata e asciugare. Non fare ciò può eventualmente causare corrosione del perno della cerniera e l'accumulo di sale nella guarnizione, che può causare guasti.

Per pulire la guarnizione, sciacquare in acqua dolce e asciugare (l'asciugatura con un panno può far sì che dei pelucchi compromettano la tenuta). Re-installare la guarnizione nelle scanalature della parte posteriore della custodia.

Nota bene: la custodia impermeabile è valutata per un utilizzo fino a 10 metri di profondità.

SCARICAMENTO DEI FILE SUL COMPUTER

La fotocamera è dotata della funzione plug and play. Collegare il dispositivo al computer con il cavo USB. La fotocamera si accende automaticamente e poi sarà commutata in modalità MSDC.

Per scaricare immagini e file video dalla videocamera digitale, collegare la fotocamera al computer. Il collegamento USB della fotocamera avviene tramite lo slot della micro SD, collegare il cavo USB da qui al PC/Laptop.

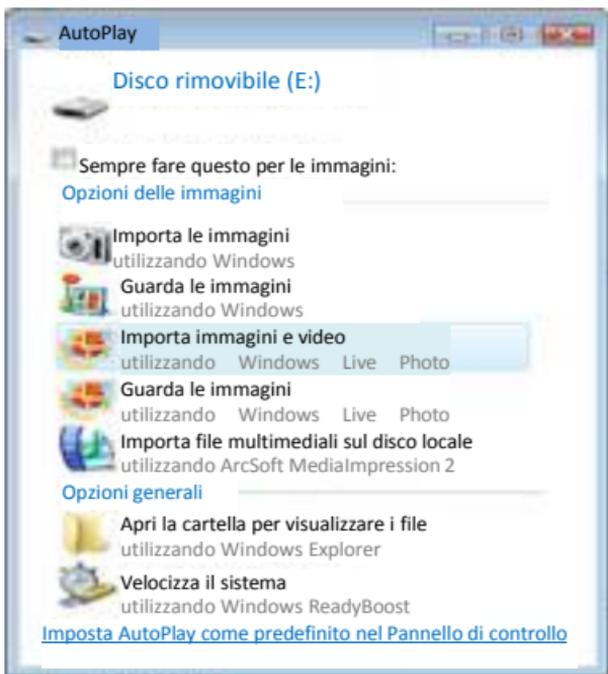
1. Al primo collegamento il driver verrà installato automaticamente e l'immagine sotto apparirà sullo schermo.



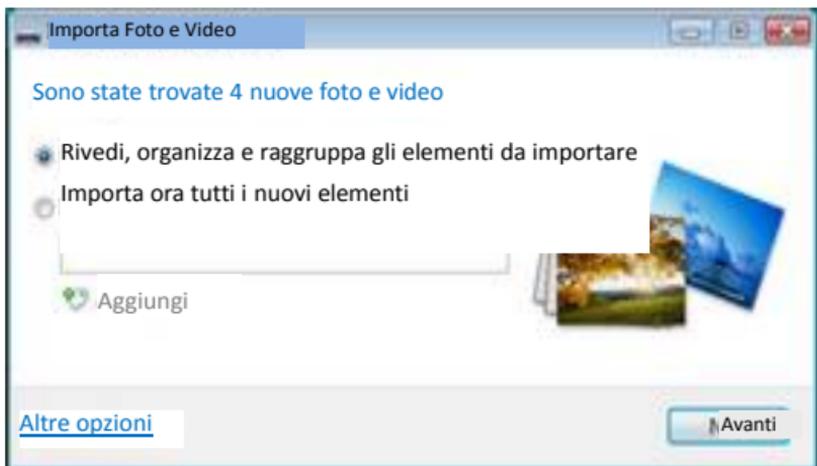
2. Una volta installato, apparirà la schermata qui sotto.



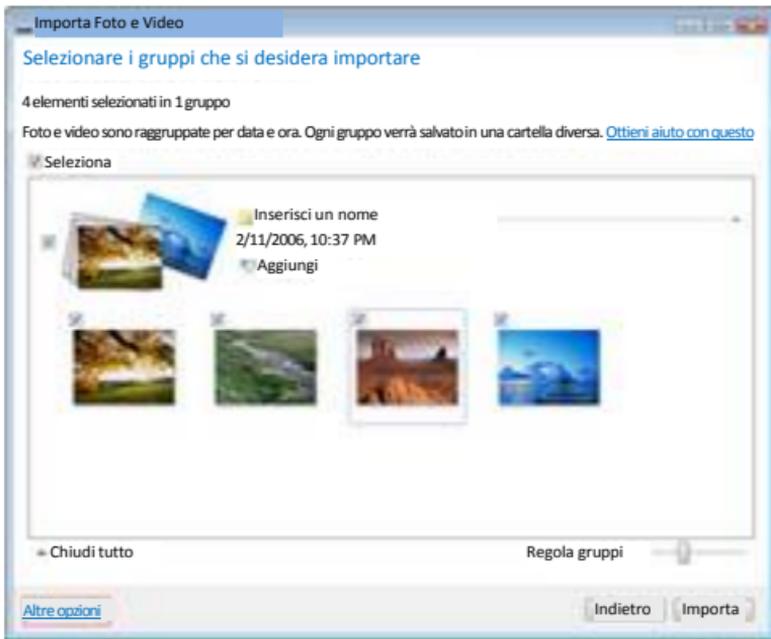
3. L'icona del disco rimovibile dovrebbe essere visualizzata sullo schermo. Il seguente menù apparirà sul computer.
4. Premere su "Importa immagini e video".



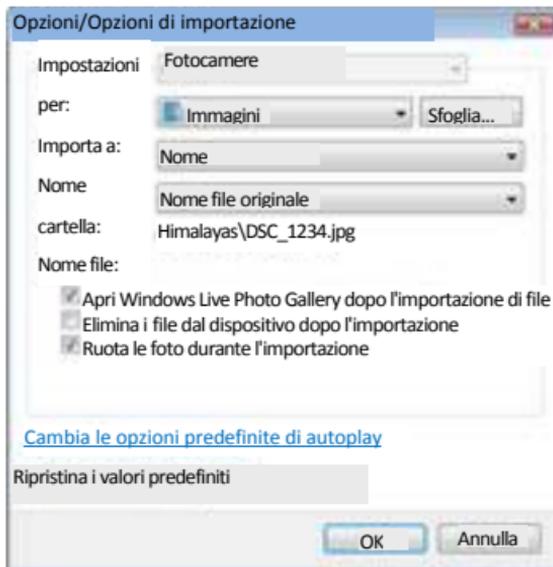
5. Viene visualizzato il menù di benvenuto. Premere “Avanti”.



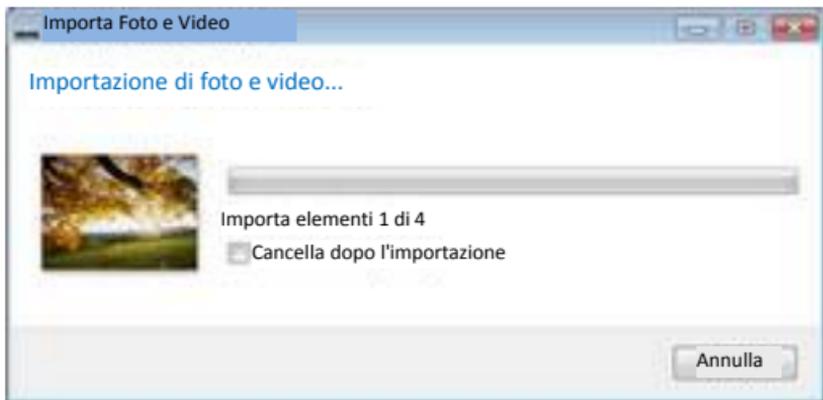
6. Selezionare “Rivedi, organizza. E raggruppa gli elementi da importare”.



7. Premere su “Altre opzioni” per selezionare la directory in cui si desidera che i file vengano salvati.



8. Premere "OK".
9. Premere "Importa" per iniziare il trasferimento di immagini al computer.



10. Sarà ora avviato il trasferimento dei file. Al termine, è possibile rivedere le foto in Windows Live Photo Gallery.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Problema	Soluzione
Non riesco a caricare le immagini sul PC	Controllare che tutti i collegamenti dei cavi siano ben fissati.
	Impostare la fotocamera in modalità MSDC.
Premo il pulsante di scatto, ma nessuna non ottengo risposta.	Attendere il completamento dell'elaborazione dei dati e poi scattare l'immagine successiva. Oppure Eliminare alcune immagini nella scheda SD/MMC, se la memoria è piena.
Il prodotto non	Premere il pulsante di reset con

risponde	uno spillo, e poi accendere di nuovo il prodotto.
Compare il messaggio “Errore scheda” quando la scheda Micro SD è inserita	Formattare la scheda micro SD. Poi riprovare.
	Si prega di utilizzare schede micro SD con una velocità di classe 4 o superiore per garantire buone prestazioni.