



## Istruzioni per l'uso

# Telecamera Wild 20 megapixel

Cod. art. 2299532



## Istruzioni per il download

Accedere al link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) (in alternativa eseguire la scansione del codice QR) per scaricare le istruzioni per l'uso complete (o le versioni nuove/attuali, se disponibili). Seguire le istruzioni riportate nella pagina web.

## Uso previsto

Il prodotto è destinato all'acquisizione di foto e videoregistrazioni digitali di animali nella natura. Il presente manuale d'uso contiene le specifiche complete della telecamera, insieme alle relative istruzioni operative. Leggere attentamente il manuale prima dell'uso e conservarlo in un luogo sicuro per consultazione futura.

Questa versione del manuale d'uso fa riferimento alle informazioni più recenti disponibili al momento della pubblicazione. Utilizza schermate e immagini per presentare la telecamera col maggior numero di dettagli possibile. A causa delle differenze tecniche dovute a ricerca e sviluppo ed ai diversi lotti di produzione, le schermate e le immagini contenute in questo manuale possono variare rispetto all'attuale interfaccia della telecamera.

Nota: Le specifiche del prodotto sono soggette a modifiche.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite. Se si utilizza il prodotto per scopi diversi da quelli descritti, può essere danneggiato. Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere assieme le presenti istruzioni operative.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

USB Type-C® e USB-C® sono marchi registrati di USB Implementers Forum.

## Contenuto della confezione

- Telecamera Wild
- Banda di fissaggio
- Cavo USB-C®
- Materiale per il montaggio
- Piastra a parete
- Istruzioni d'uso

## Spiegazione dei simboli



Il simbolo composto da un fulmine inscritto in un triangolo indica che sussiste un rischio per la salute, ad esempio a causa di una scossa elettrica.



Questo simbolo con il punto esclamativo inscritto in un triangolo è utilizzato per evidenziare informazioni importanti nelle presenti istruzioni per l'uso. Leggere sempre attentamente queste informazioni.



Il simbolo della freccia indica suggerimenti e informazioni importanti per il funzionamento.

## Istruzioni per la sicurezza



**Leggere attentamente le istruzioni e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo contenute nel presente manuale, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.**

### a) Informazioni generali

- Il dispositivo non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Proteggere l'apparecchio da temperature estreme, forti sobbalzi, gas infiammabili, vapore e solventi.
- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
  - è visibilmente danneggiato,
  - non funziona più correttamente,
  - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
  - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni durante il trasporto.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze esigue, possono causare danni al prodotto.
- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o la connessione dell'apparecchio.

- Tutti gli interventi di manutenzione, modifica o riparazione devono essere eseguiti unicamente da un tecnico o presso un centro di riparazione autorizzato.
- In caso di domande che non trovano risposte in queste istruzioni per l'uso, contattare il nostro servizio di assistenza tecnica o altro personale tecnico.

### Attenzione:

- Per evitare di danneggiare i componenti, non tentare di aprire o riparare il circuito stampato senza la supervisione di un professionista.
- Il raggio d'azione può essere influenzato da fattori ambientali e da vicine fonti di interferenza.
- Un uso corretto contribuisce a prolungare la durata dell'apparecchiatura.

### b) Dispositivi collegati

- Osservare sempre le informazioni sulla sicurezza e le istruzioni per l'uso degli altri dispositivi eventualmente collegati al prodotto.

### c) Luce LED

Attenzione, luce LED:

- Non dirigere gli occhi verso la luce LED.
- Non guardare il raggio direttamente o mediante strumenti ottici.

### d) Batterie (ricaricabili)

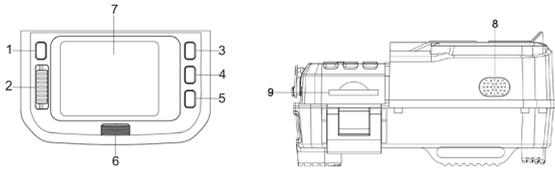
(Regolare in base al numero e al tipo di batterie)

- Si raccomanda di rispettare la polarità quando si inserisce la batteria (ricaricabile).
- Le batterie (ricaricabili) devono essere rimosse dal dispositivo se non vengono utilizzate per un lungo periodo di tempo, al fine di evitare danni dovuti ad eventuali perdite. Batterie (ricaricabili) che presentano perdite o risultano danneggiate possono provocare ustioni se vengono a contatto con la pelle. Indossare sempre guanti protettivi adatti quando si maneggiano batterie (ricaricabili) danneggiate.
- Le batterie (ricaricabili) devono essere tenute fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare le batterie (ricaricabili) incustodite in luoghi accessibili, poiché vi è il rischio di ingestione da parte di bambini o animali domestici.
- Tutte le batterie (ricaricabili) devono essere sostituite contemporaneamente. L'uso contemporaneo di batterie (ricaricabili) vecchie o nuove nell'apparecchiatura può generare delle perdite dalle stesse batterie (ricaricabili) e può danneggiare l'apparecchiatura.
- Le batterie (ricaricabili) non devono essere smantellate, cortocircuitate o gettate nel fuoco. Non ricaricare le batterie non ricaricabili. Rischio di esplosione!

### e) Scheda di memoria

- Per questa telecamera è necessaria una scheda SD ad alta velocità (scheda di memoria multimediale) di classe 6 o superiore.
- Se si utilizza una scheda di memoria per la prima volta o se la scheda di memoria contiene immagini acquisite da altre fotocamere che non possono essere riconosciute, formattare prima la scheda di memoria. Non utilizzare schede di memoria formattate su un'altra telecamera digitale o un lettore di schede.
- Scollegare l'alimentatore dalla telecamera prima di inserire o rimuovere la scheda di memoria.
- Le prestazioni della scheda di memoria potrebbero diminuire nel tempo. In questo caso, acquistare una scheda di memoria sostitutiva.
- La scheda di memoria contiene componenti delicati. Non piegare, far cadere o posizionare oggetti pesanti sulla scheda di memoria.
- Non utilizzare o conservare la scheda di memoria vicino a forti campi magnetici o elettromagnetici, come altoparlanti o ricevitori TV.
- Evitarne l'utilizzo in ambienti con temperature eccessivamente elevate o basse.
- Tenere la scheda di memoria pulita e al riparo dal contatto con liquidi. Se la scheda si dovesse bagnare, asciugarla con un panno morbido.
- Quando non viene utilizzata, riporre la scheda di memoria nell'apposito alloggiamento.
- La scheda di memoria potrebbe surriscaldarsi con l'uso continuato. Questo è normale e non indica alcun difetto.
- Se la scheda di memoria è stata utilizzata in un'altra telecamera, formattarla prima dell'uso nella telecamera Wild.
- I dati registrati sulla scheda di memoria possono essere danneggiati nelle seguenti situazioni:
  - uso scorretto della scheda di memoria.
  - se l'alimentazione viene scollegata o la scheda di memoria viene rimossa durante una registrazione o durante l'eliminazione, la formattazione o la lettura dei dati.
- Quando la scheda di memoria è piena, non memorizza più foto/video e viene visualizzato un avviso relativo, se si preme il pulsante di registrazione in modalità di CONFIGURAZIONE.

## Elementi di comando



- |                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| 1 Tasto MODALITÀ | 6 Pulsante di rilascio vano batteria |
| 2 Tasto a slitta | 7 Display LCD                        |
| 3 Tasto SU       | 8 Altoparlante                       |
| 4 Tasto OK       | 9 Slot scheda SD                     |
| 5 Tasto GIÙ      |                                      |

Tasti	Funzioni
Tasto a slitta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OFF: spegnimento</li> <li>• IMPOSTAZIONE: modalità Impostazioni</li> <li>• ON: modalità di monitoraggio.</li> </ul>
Tasto MODALITÀ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• In modalità SET (Impostazione), premere il pulsante MODE per passare da una all'altra tra le modalità Photo (Foto), Video (Video), Playback (Riproduzione) e Settings (Impostazioni).</li> <li>• In modalità Playback (Riproduzione), premere e tenere premuto il pulsante MODE per visualizzare il menu DELETE (Cancella).</li> <li>• Nei sottomenù, premere brevemente il pulsante MODE per tornare al menu precedente.</li> </ul>
Tasto SU	<ul style="list-style-type: none"> <li>• In modalità SET (Impostazione), premere brevemente il pulsante UP per passare alla modalità Video.</li> <li>• Nelle modalità Settings (Impostazioni) e Playback (Riproduzione), premere brevemente il pulsante UP per scorrere verso l'alto nel menu.</li> </ul>
OK	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nel menu Settings (Impostazioni), premere il pulsante OK per salvare le impostazioni.</li> <li>• In modalità Playback (Riproduzione), premere brevemente il pulsante OK per riprodurre/mettere in pausa il video.</li> <li>• In modalità SET (Impostazione), premere il pulsante OK per eseguire manualmente foto e video.</li> </ul>
Tasto GIÙ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• In modalità SET (Impostazione), premere brevemente il pulsante DOWN per passare alla modalità Photo (Foto).</li> <li>• Nelle modalità Settings (Impostazioni) e Playback (Riproduzione), premere brevemente il pulsante DOWN per scorrere verso il basso nel menu.</li> </ul>

## Funzionamento

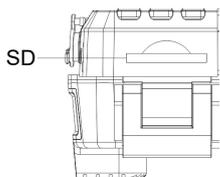
### 1. Inserimento delle batterie/utilizzo dell'alimentatore

Assicurarsi che le batterie siano inserite nella telecamera prima dell'uso.

- Per inserire le batterie, premere il pulsante del vano batteria (6) ed estrarre il vano batteria. Inserire quindi quattro/otto batterie AA da 1,5 V negli alloggiamenti batteria rispettando la polarità corretta (osservare i contrassegni "+" e "-" negli alloggiamenti batteria).
- Quando si utilizza l'adattatore di alimentazione (non in dotazione) per alimentare il prodotto, aprire la guarnizione rotonda in gomma sulla piastra di base, quindi collegare la spina del cavo adattatore alla presa.

### 2. Inserimento/rimozione della scheda di memoria

- Inserire una scheda di memoria nello slot corrispondente finché non scatta in posizione.
- Per rimuovere la scheda di memoria, spingerla leggermente per sganciarla dallo slot.



Nota: La telecamera non dispone di memoria integrata, pertanto è necessario inserire una scheda di memoria nella telecamera prima dell'uso. Se la scheda di memoria è stata utilizzata in un'altra telecamera, formattarla prima dell'uso nella telecamera Wild.

## Accensione/Spegnimento

- Per accendere la telecamera Wild, far scorrere l'interruttore a scorrimento (2) in posizione **IMPOSTAZIONE**. Sul display LCD (7) comparirà una schermata di benvenuto.
- Impostare l'interruttore a scorrimento su **OFF** per spegnere la telecamera Wild.

## Impostazioni e funzioni nel menu OSD

Sono disponibili le seguenti impostazioni:

### 1. Modalità IMPOSTAZIONE

In modalità **IMPOSTAZIONE**, la lampada a infrarossi è disattivata per consentire l'esecuzione di riprese di prova. Spostare l'interruttore a scorrimento (2) da **OFF** a **IMPOSTAZIONE** per accendere la telecamera. Premere il tasto **MODALITÀ** (1) per passare dalla modalità di registrazione video/foto alla modalità di riproduzione e menu. Premere **OK** (4) per salvare le impostazioni. In modalità di registrazione video/foto, premere brevemente **SCATTO** (4) per registrare video o scattare una foto. Premere **MODALITÀ** (1) ancora una volta per tornare al menu precedente o uscire dalle impostazioni del menu. Spostare l'interruttore a scorrimento (2) su **OFF** per spegnere la telecamera.

### 2. Modalità

A questo punto è possibile scegliere tra rilevamento dei movimenti, time-lapse normale e time-lapse video:

Rilevamento dei movimenti:

- Una volta avviate le riprese, la fotocamera non scatterà foto/video entro l'intervallo impostato. In questo modo si evita che la scheda SD venga riempita con file duplicati.
- Il rilevamento può essere impostato da 0,5 secondi a 1 ora.

Time-lapse normale:

- La modalità time-lapse può essere usata per scattare una foto automaticamente a intervalli regolari (ad es. per osservare il processo di fioritura delle piante).
- Nota: Quando questa funzione è attivata, il sensore PIR non funziona.

Time-lapse video:

- Questa funzione può essere utilizzata per acquisire situazioni simili (ad es. albe, tramonti).
- Ciò consente di risparmiare spazio di archiviazione.
- Nota: Quando questa funzione è attivata, il sensore PIR non funziona.

### 3. Modalità operative

La telecamera Wild dispone di tre modalità di funzionamento: Foto, Video e Foto+Video. La modalità Foto include opzioni di risoluzione da 2 MP, 4 MP, 8 MP, 16 MP, 20 MP, 24 MP e 32 MP. La modalità video include le opzioni di risoluzione 2.7K, 1080p, e 720p. Le foto o i video ad alta risoluzione sono più dettagliati ma occupano più spazio sulla scheda di memoria. In modalità Foto+Video, la telecamera scatta una foto e avvia la registrazione del video. Nota: Quando si registra un video, la telecamera entra automaticamente in modalità di risparmio energetico e lo schermo si spegne. Per riattivare lo schermo, premere un tasto qualsiasi sulla telecamera.

### 4. Durata dei video

Il tempo di ritardo dello scatto può essere impostato da 5 secondi a 1 ora.

Maggiore è la durata di registrazione selezionata, minore sarà il tempo di funzionamento possibile. La durata video preimpostata è di 10 secondi.

### 5. Ritardo scatto

Il tempo di ritardo dello scatto può essere impostato da 5 a 60 secondi e da 1 a 60 minuti.

Durante l'intervallo selezionato, la telecamera non registra foto né video. In questo modo si evita che la scheda di memoria venga riempita con troppe registrazioni dello stesso evento.

### 6. Sensibilità sensore di movimento

La sensibilità del sensore di movimento principale può essere impostata in base alle condizioni ambientali. Selezionare "High" (alta) per interni e ambienti con poche interferenze, "Medium" (media) per esterni e ambienti con una normale quantità di interferenze e "Low" (bassa) per ambienti con un elevato livello di interferenze.

### 7. Orari di registrazione target

È possibile impostare gli orari e la durata della registrazione target giornaliera. Allo scadere di questi orari, la telecamera rimane in standby. Per impostare gli orari di registrazione target, andare al menu e accedere al menu "tempo di registrazione target". Premere **OK** (4), quindi selezionare "ON" per impostare l'ora di inizio e fine della registrazione target.

### 8. "Time & Date" (ora e data).

Per impostare il formato dell'ora e della data, andare sul menu e scegliere il menu "Time & Date" (ora e data). Premere **OK** (4) e selezionare "OK" per apportare modifiche all'ora e alla data. Premere **SU/GIÙ** per selezionare il numero desiderato e premere **SU** (3)/**GIÙ** (5) per cambiarne il valore. Premere **OK** (4) per confermare le modifiche.

Formato dell'ora: 24H/12H

Formato della data: D/M/Y, M/D/Y, Y/M/D

### 9. Impostazione della password

Per impostare la password di accensione della videocamera, andare al menu e selezionare il menu "Impostazione password". Selezionare "ON" per impostare una password numerica a 4 cifre.

Se la password è stata dimenticata:

1. Spegnerne la fotocamera.
2. Tenendo premuto i pulsanti UP e OK, premere il pulsante MODE per selezionare la modalità SET (Impostazione).

→ La fotocamera si sbloccherà.

### 10. Numero di serie

Per impostare un numero di serie univoco per la telecamera, andare al menu e accedere al menu di impostazione del numero di serie. Premere **OK (4)** e selezionare "ON" per impostare una combinazione di 4 cifre o lettere tra 0-9/A-Z.

### 11. Riproduzione

Per visualizzare le foto o i video registrati dalla telecamera, rimuovere la telecamera dalla posizione di installazione, far scorrere l'interruttore (2) su **IMPOSTAZIONE** e premere **MODALITÀ (1)** 3 volte per accedere alla modalità di riproduzione. Premere **SU (3)/GIÙ (5)** per visualizzare le foto e i video registrati. Durante la riproduzione di video registrati, premere **OK (4)** per avviare la riproduzione e **premere OK (4)** per interrompere la riproduzione. Premere il pulsante Mode per tornare al menu precedente.

#### Eliminare il file corrente

In modalità Playback (Riproduzione):

1. Premere e tenere premuto il pulsante MODE.
2. Selezionare "Delete current file" (Elimina file corrente).
3. Premere il pulsante OK per confermare.
4. Premere il pulsante di destra per selezionare "Delete" (Elimina).
5. Premere il pulsante OK per confermare l'eliminazione del file.

#### Eliminare tutti i file

In modalità Playback (Riproduzione):

1. Premere il pulsante MODE.
2. Selezionare "Delete all documents" (Elimina tutti i documenti).
3. Premere il pulsante OK per confermare.
4. Premere il pulsante di destra per selezionare "Delete" (Elimina).
5. Premere il pulsante OK per confermare l'eliminazione del file.

### Utilizzo della telecamera Wild

#### 1. Allineamento della telecamera

In modalità **IMPOSTAZIONE** è possibile determinare l'angolo di esposizione e la gamma del sensore di movimento ottimali.

- Durante l'allineamento della telecamera, considerare se l'utilizzo dei sensori di movimento laterali può contribuire a ottenere i risultati desiderati.
- Allineare la telecamera come segue:
  - Fissare la telecamera a un albero o a un oggetto simile a un'altezza di 1-2 metri e allineare la telecamera nella direzione desiderata. Spostarsi lentamente da un lato all'altro dell'area di destinazione mentre si controlla il display di movimento.
  - Se il display di movimento si illumina di blu, significa che si è stati rilevati da uno dei sensori di movimento laterali attivati. Se il display di movimento si illumina di rosso, significa che si è stati rilevati dal sensore di movimento anteriore. Utilizzare questo approccio per determinare l'allineamento migliore per la telecamera.
  - Il display di movimento si accende solo quando l'interruttore a scorrimento (2) si trova in posizione **IMPOSTAZIONE** e uno dei sensori di movimento ha rilevato un movimento. Durante il normale utilizzo, il display di movimento non si accende in questo modo.
  - Per garantire che la telecamera non effettui registrazioni indesiderate di movimenti irrilevanti, evitare di impostare la telecamera in un luogo soleggiato o vicino a dei rami. La gamma di rilevamento del sensore è di 110° e l'angolo di registrazione della telecamera è di circa 100°.

#### 2. Modalità normale

In questa modalità, le registrazioni vengono attivate dai sensori di movimento.

- Per impostare la telecamera in modalità live, far scorrere l'interruttore a scorrimento (2) in posizione "ON". Dopo 5 secondi, il LED del display di movimento si spegne e la telecamera inizia a funzionare in modo indipendente in modalità standby.
- Quando animali selvatici o altri movimenti entrano nel campo di rilevamento dei sensori di movimento laterali, la telecamera viene attivata e monitora il movimento. Se l'animale selvatico continua a muoversi verso il campo di rilevamento della zona del sensore centrale, la telecamera inizierà a catturare foto/video (a seconda della configurazione).
- Dopo che l'animale selvatico è uscito dal campo di rilevamento dei sensori di movimento laterali, la telecamera si spegne e torna in modalità standby.

### 3. Modalità notte

- Durante le esposizioni notturne, i LED a infrarossi sulla parte anteriore della telecamera forniscono la luce necessaria per la registrazione di foto e video. La gamma LED consente di registrare nella zona da 3 a 20 m dalla telecamera. Tuttavia, gli oggetti riflettenti possono risultare sovraesposti.
- Nota: Le foto scattate in condizioni di scarsa illuminazione sono in bianco e nero. Si sconsiglia di registrare video per periodi prolungati in condizioni di scarsa illuminazione, poiché ciò potrebbe far scaricare la batteria e compromettere significativamente la stabilità della telecamera.

### Uscita video/foto/data

Trasferimento delle registrazioni su un computer

Collegare la videocamera al computer utilizzando il cavo USB-C®. Un nuovo dispositivo di archiviazione di massa apparirà nel sistema operativo. Le foto e i video sono memorizzati nella cartella "DCIM/100MEDIA" e possono essere copiati sul computer.

Nota: Non scollegare il cavo o rimuovere la scheda di memoria durante la copia di foto/video sul computer.

### Manutenzione e pulizia

- Scollegare il prodotto dall'alimentazione prima di pulirlo.
- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol isopropilico o altre soluzioni chimiche in quanto possono danneggiare l'alloggiamento e compromettere il funzionamento del prodotto.
- Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.
- Prestare molta attenzione durante la pulizia dell'obiettivo ed usare un pennello, per evitare di graffiarlo.

### Smaltimento

#### a) Prodotto



Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche introdotte sul mercato europeo devono essere etichettate con questo simbolo. Questo simbolo indica che l'apparecchio deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani non differenziati al termine della sua vita utile.

Ciascun proprietario di RAEE è tenuto a smaltire gli stessi separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. Gli utenti finali sono tenuti a rimuovere senza distruggere le batterie e gli accumulatori esauriti che non sono integrati nell'apparecchiatura, nonché a rimuovere le lampade dall'apparecchiatura destinata allo smaltimento prima di consegnarla presso un centro di raccolta.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad mette a disposizione le seguenti opzioni di restituzione gratuite (ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito internet):

- presso le nostre filiali Conrad
- presso i centri di raccolta messi a disposizione da Conrad
- presso i centri di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i sistemi di ritiro istituiti da produttori e distributori ai sensi della ElektroG

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul vecchio dispositivo destinato allo smaltimento.

Tenere presente che in paesi al di fuori della Germania possono essere applicati altri obblighi per la restituzione e il riciclaggio di vecchie apparecchiature.

#### b) Batterie/accumulatori

Rimuovere le batterie/gli accumulatori inseriti e smaltirli separatamente dal prodotto. In qualità di utente finale, si è tenuti per legge (Ordinanza sulle batterie) a restituire tutte le batterie/gli accumulatori usati; lo smaltimento nei rifiuti domestici è proibito.



Le batterie/gli accumulatori contaminati sono etichettati con questo simbolo, che indica che lo smaltimento tra i rifiuti domestici è proibito. Le denominazioni principali per i metalli pesanti sono: Cd=cadmio, Hg=mercurio, Pb=piombo (l'indicazione si trova sulle batterie/batterie ricaricabili, per es. sotto il simbolo del bidone dell'immondizia indicato a sinistra).

È possibile consegnare le batterie e gli accumulatori usati negli appositi centri di raccolta comunali, nelle nostre filiali o in qualsiasi punto vendita di batterie e accumulatori! In questo modo si rispettano gli obblighi di legge contribuendo al contempo alla tutela ambientale.

Prima dello smaltimento, è necessario coprire completamente i contatti esposti delle batterie/degli accumulatori con un pezzo di nastro adesivo per evitare cortocircuiti. Anche se le batterie/ gli accumulatori sono scarichi, l'energia residua che contengono può essere pericolosa in caso di corto circuito (scoppio, forte riscaldamento, incendio, esplosione).

## Dati tecnici

Alimentazione.....	4/8 batterie AA/Mignon (non incluse)
Alimentazione (adattatore di alimentazione).....	6 V/CC, 2 A (non incluso)
Display.....	LCD da 2.0" (5 cm)
Obiettivo .....	F=2,5, f=3,6 mm
Modalità di funzionamento.....	Registrazione video/foto, riproduzione
Sensore immagini/risoluzione.....	Sensore CMOS 4,0 MP
Risoluzione foto.....	2 MP,4 MP, 8 MP, 16 MP, 20 MP, 24 MP,32 MP
Formato foto/video.....	JPEG, AVI
Risoluzione video .....	720 P, 1080 P, 2.7 K
Scheda di memoria.....	SD (max 32 GB)
Collegamento .....	USB-C® 2.0
Sistemi operativi supportati .....	Windows® XP, Vista, 7, 8, Mac 10.2
Lingue dei menu.....	Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Spagnolo, Portoghese, Olandese, Polacco, Svedese, Greco
Temperatura di esercizio .....	Da -20 a 60 °C
Dimensioni (L x A x P).....	95 x 137 x 74 mm
Peso .....	285 g