

PENTAX

WG-8

Guida introduttiva

Il numero di serie è riportato all'interno del coperchio della batteria/scheda.

Modello: R08050

Registrazione dell'utente

Grazie per aver acquistato una PENTAX WG-8.

Per fornirvi il migliore servizio clienti e di assistenza al prodotto acquistato, vi invitiamo a completare la registrazione dell'utente.

Per completare la registrazione dell'utente, visitate il sito web qui riportato.

<https://www.ricoh-imaging.com/registration/>

Gli utenti registrati riceveranno notifica via e-mail su importanti informazioni riguardanti i clienti, come gli aggiornamenti del firmware e altro.

Introduzione

Questa guida introduttiva fornisce informazioni sulla preparazione e sull'uso di base della fotocamera.

Per un corretto funzionamento della fotocamera, leggere attentamente la presente Guida introduttiva prima di utilizzare la fotocamera. Assicurarsi di conservare questa guida introduttiva per riferimento futuro.

Per informazioni dettagliate su come utilizzare la fotocamera, fare riferimento al Manuale di istruzioni (PDF in inglese) disponibile sul sito web di RICOH IMAGING COMPANY (p.55).

Prima di usare la fotocamera si raccomanda di aggiornare il firmware alla versione più recente.

Per dettagli sulla versione più recente del firmware, consultate il sito di download del firmware qui riportato.

<https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/>

RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

Precauzioni di sicurezza	Leggete con attenzione le precauzioni di sicurezza per assicurare un uso sicuro.
Scatti di prova	Eseguite scatti di prova per assicurarvi che la fotocamera funzioni correttamente prima di fotografare in occasioni importanti.
Diritto d'autore	È vietato riprodurre o alterare documenti, pubblicazioni e altri materiali coperti dal diritto d'autore, salvo che per uso personale, domestico, o per altri scopi similmente limitati, senza il consenso del detentore del copyright.
Esclusione di responsabilità	RICOH IMAGING COMPANY non assume responsabilità per la mancata registrazione o riproduzione delle immagini a causa di malfunzionamento del prodotto.
Interferenze radio	L'uso della fotocamera in prossimità di altri apparecchi elettrici può influire negativamente sulla fotocamera e sull'altro dispositivo. L'interferenza è più probabile se la fotocamera è usata a breve distanza da un ricevitore radiotelevisivo. In tal caso, prendete le seguenti misure. • Mantenete la fotocamera il più lontano possibile dal ricevitore radiotelevisivo. • Orientate diversamente l'antenna del ricevitore radiotelevisivo. • Usate una diversa presa elettrica.

Questa pubblicazione non può essere riprodotta per intero o in parte senza l'esplicito permesso scritto di RICOH IMAGING COMPANY.

© RICOH IMAGING COMPANY, LTD. 2024

RICOH IMAGING COMPANY si riserva il diritto di modificare il contenuto del presente documento in qualsiasi momento e senza preavviso.

È stata posta ogni cura per assicurare la correttezza delle informazioni del presente documento. Se tuttavia dovete notare errori o omissioni, vi invitiamo a notificarci all'indirizzo riportato sul retro del presente documento.

Marchi di fabbrica

- Microsoft, Windows e Windows Teams sono marchi di fabbrica registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti d'America e in altre nazioni.
 - Skype è un marchio registrato o un marchio di fabbrica di Microsoft Corporation negli Stati Uniti d'America e in altre nazioni.
 - Il nome Skype e i marchi di fabbrica associati sono marchi di fabbrica di Skype o di entità correlate.
 - Mac, macOS e OS X sono marchi di fabbrica di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altre nazioni.
 - Il logo SDXC è un marchio di fabbrica di SD-3C, LLC.
 - FlashAir è un marchio di fabbrica di KIOXIA Corporation.
 - USB Type-C è un marchio di fabbrica di USB Implementers Forum.
 - HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di HDMI Licensing, LLC negli Stati Uniti e/o in altre nazioni.
 - Facebook Messenger è un marchio registrato o un marchio di fabbrica di Facebook, Inc.
 - Google Meet è un marchio registrato o un marchio di fabbrica di Google LLC negli Stati Uniti d'America e in altre nazioni.
 - Cisco Webex è un marchio registrato o un marchio di fabbrica di Cisco Systems, Inc. negli Stati Uniti d'America e in altre nazioni.
 - Zoom è un marchio registrato o un marchio di fabbrica di Zoom Video Communications, Inc. negli Stati Uniti d'America e in altre nazioni.
- Tutti gli altri marchi di fabbrica sono di proprietà dei rispettivi detentori.
- Questo prodotto usa il font RICOH RT progettato da RICOH COMPANY, LTD.

Licenza per portafoglio di brevetti AVC

Questo prodotto è concesso in licenza ai sensi della licenza per portafoglio di brevetti AVC, per uso personale da parte di un consumatore o per altri usi nei quali non percepisce remunerazione, ai fini della (i) codifica di video in conformità allo standard AVC ("Video AVC") e/o della (ii) decodifica di video AVC codificati da un consumatore impegnato in un'attività personale e/o ottenuti da un fornitore di video autorizzato a fornire video AVC. Non viene fornita nessuna licenza esplicita o implicita per qualsiasi altro uso.

Informazioni aggiuntive possono essere ottenute da Via Licensing Alliance.

Vedere: <https://www.via-la.com/>

Precauzioni di sicurezza

Simboli per gli avvisi

Nella presente Guida introduttiva sul prodotto sono impiegati vari simboli per prevenire danni fisici all'utente o ad altre persone e danni alle proprietà. Di seguito sono spiegati i simboli e i loro significati.

	Pericolo	Questo simbolo indica argomenti che possono portare a imminente rischio di morte o lesioni serie se ignorati o gestiti scorrettamente.
	Avvertenza	Questo simbolo indica argomenti che possono portare alla morte o a lesioni serie se ignorati o gestiti scorrettamente.
	Attenzione	Questo simbolo indica argomenti che possono portare a lesioni o danni alle proprietà se ignorati o gestiti scorrettamente.

Significato dei simboli

	Il simbolo  evidenzia le azioni da compiere.
	Il simbolo  evidenzia le azioni da evitare. Il simbolo  si può combinare con altri simboli ad indicare che una specifica azione è proibita. Esempio:  : Non toccate  : Non smontare

Osservate le seguenti precauzioni per assicurare un uso sicuro di questa fotocamera.

Pericolo

	Non tentate di smontare, riparare o alterare in proprio la fotocamera. La circuiteria ad alto voltaggio nell'apparecchio pone un significativo rischio elettrico.
	Non tentate di smontare, alterare o saldare direttamente la batteria.
	Non gettate la batteria nel fuoco, non cercate di scaldarla, non usatela né lasciatela a temperature elevate come in prossimità di una fiamma o in un'auto. Non gettatela in acqua o nel mare e non fatela bagnare.
	Evitate di forare, colpire, comprimere, far cadere o assoggettare la batteria a qualsiasi altro impatto o forza consistente.
	Non usate una batteria che sia danneggiata o deformata in modo significativo.

Avvertenza



- Spegnete immediatamente la fotocamera in caso di anomalie come emissione di fumo o odori inconsueti. Rimuovete la batteria appena possibile facendo attenzione a evitare scosse elettriche o ustioni. Se state alimentando la fotocamera dalla rete elettrica, accertatevi di staccare la spina dalla presa di corrente. Il mancato rispetto di questa precauzione potrebbe provocare incendi o scosse elettriche. Rivolgetevi appena possibile al più vicino centro assistenza. In caso di malfunzionamento, interrompete subito l'uso della fotocamera.



- Spegnete immediatamente la fotocamera se un oggetto metallico, acqua, liquido o altro corpo estraneo dovesse penetrarvi. Rimuovete al più presto possibile la batteria e la scheda di memoria, facendo attenzione a evitare scosse elettriche o ustioni. Se state alimentando la fotocamera dalla rete elettrica, accertatevi di staccare la spina dalla presa di corrente. Il mancato rispetto di questa precauzione potrebbe provocare incendi o scosse elettriche. Rivolgetevi appena possibile al più vicino centro assistenza. In caso di malfunzionamento, interrompete subito l'uso della fotocamera.



- Se il monitor fosse danneggiato, evitate qualsiasi contatto con il cristallo liquido al suo interno. Seguite le appropriate misure di emergenza riportate di seguito.
- PELLE: Se i cristalli liquidi toccano la pelle, pulitela e risciacquate con cura la zona interessata in acqua semplice, poi lavatela bene anche col sapone.
- OCCHI: In caso di contatto con gli occhi, lavateli con acqua pulita per almeno 15 minuti e consultate subito un medico.
- INGESTIONE: Se i cristalli liquidi venissero ingeriti, risciacquate accuratamente la bocca con acqua. Fate bere alla persona una grande quantità di acqua e provocate il vomito. In caso di ingestione, rivolgetevi subito ad un medico.



- Seguite queste precauzioni per prevenire la perdita di liquido dalla batteria, il surriscaldamento, fiamme o esplosioni.
- Non usate una batteria diversa da quella specifica per la fotocamera.
- Non tenete e non trasportate la batteria insieme a oggetti metallici come penne a sfera, ciondoli, monete e mollette
- Non mettete la batteria in un apparecchio a microonde o in un contenitore ad alta pressione.
- Se si dovessero notare perdite di fluido dalla batteria, odore strano, cambiamento di colore o altro durante l'uso o la carica, rimuovete subito la batteria dalla fotocamera o dal caricabatteria ed evitate il fuoco.



- Per prevenire incendi, scosse elettriche o rotture della batteria durante la carica, seguite quanto disposto di seguito.
- Utilizzate esclusivamente la tensione di alimentazione indicata. Evitate anche l'uso di prese multiple e cavi di prolunga.
- Non danneggiate, legate o alterate il cavo di collegamento a rete. Inoltre, non appoggiate oggetti pesanti sul cavo di collegamento a rete, non tiratelo e non piegatelo in modo eccessivo.
- Non collegate o scollegate la spina di alimentazione con le mani bagnate. Scollegando un cavo di alimentazione, tenetelo sempre per la spina. Non coprire la fotocamera durante la ricarica della batteria.



- Mantenete la batteria e la scheda di memoria SD usata in questa fotocamera fuori della portata dei bambini per prevenire l'ingestione accidentale. La batteria e la scheda di memoria sono dannose se ingerite. In caso di ingestione, rivolgetevi subito ad un medico.



- Tenete la fotocamera fuori della portata dei bambini. Per i bambini, possono verificarsi incidenti perché non possono comprendere il contenuto di "Precauzioni di sicurezza" e "Precauzioni per l'uso".



- Non toccate i componenti interni della fotocamera se dovessero risultare esposti a seguito di caduta o danneggiamento. La circuiteria ad alto voltaggio all'interno potrebbe provocare scosse elettriche. Rimuovete la batteria appena possibile facendo attenzione a evitare scosse elettriche o ustioni. Portate la fotocamera danneggiata al vostro negoziante o al più vicino centro assistenza.



- Quando si utilizza la fotocamera in ambienti umidi quali la cucina, fare attenzione a non bagnare l'interno della fotocamera. Il mancato rispetto di questa precauzione potrebbe provocare incendi o scosse elettriche.



- Non usate la fotocamera in presenza di gas infiammabili, benzina, benzene, diluenti o sostanze simili. Il mancato rispetto di questa precauzione potrebbe provocare un'esplosione, un incendio o ustioni.
- Non usate la fotocamera in luoghi dove l'uso sia limitato o proibito, come sugli aerei. Il mancato rispetto di questa precauzione potrebbe provocare un incidente.



- Eliminate eventuale polvere accumulata sulla spina elettrica. Il mancato rispetto di questa precauzione potrebbe provocare un incendio.



- Non utilizzate il caricabatterie o l'adattatore a rete con trasformatori elettronici disponibili in commercio quando si viaggia all'estero. Il mancato rispetto di questa precauzione potrebbe provocare incendi, scosse elettriche o malfunzionamenti del prodotto.



Attenzione



- Il contatto col fluido uscito da una batteria può causare ustioni. Se una parte del corpo venisse a contatto con una batteria danneggiata, risciacquate subito l'area con acqua. (Non usate il sapone.)
Se una batteria inizia a perdere liquido, rimuovetela subito dalla fotocamera e ripulite con cura il vano della batteria prima di inserirne una nuova.



- Inserite bene la spina di alimentazione nella presa di corrente. Il mancato rispetto di questa precauzione potrebbe provocare un incendio.



- Evitate che l'interno della fotocamera si bagni. Quando si utilizza la fotocamera con le mani bagnate, prestate attenzione a non bagnare l'interno della fotocamera. Il mancato rispetto di questa precauzione potrebbe provocare scosse elettriche.



- Non attivate il flash verso i conducenti di veicoli, poiché potrebbero perdere il controllo dei mezzi causando incidenti stradali. Il mancato rispetto di questa precauzione potrebbe provocare un incidente stradale.



- Non sostituite la batteria con un'altra di tipo non corretto. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe rendere vana una protezione (ad esempio, nel caso di alcuni tipi di batterie al litio).



- Non gettate la batteria nel fuoco o in un forno caldo, né schiacciate o tagliate meccanicamente la batteria. Il mancato rispetto di questa precauzione potrebbe provocare un'esplosione.



- Non lasciate la batteria in un ambiente con temperatura estremamente elevata. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe provocare un'esplosione o una perdita di liquido o di gas infiammabile.



- Non sottoporre la batteria a pressioni dell'aria estremamente basse. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe provocare un'esplosione o una perdita di liquido o di gas infiammabile.

Precauzioni di sicurezza per gli accessori

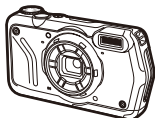
Usando prodotti opzionali, leggete con attenzione i manuali utente forniti con il prodotto prima di usarlo.

Sommario

Introduzione.....	1
Precauzioni di sicurezza	3
Verifica del contenuto della confezione.....	9
Denominazioni e funzioni dei comandi operativi	10
Comandi operativi	12
Indicazioni sul monitor.....	14
Schermata di ripresa	14
Schermata di riproduzione.....	15
Impostazione della batteria e di una scheda di memoria	16
Inserimento della batteria e di una scheda di memoria	16
Caricare la batteria.....	17
Impostazioni iniziali.....	18
Accensione della fotocamera	18
Impostazione di lingua, data e ora	18
Formattazione di una scheda di memoria	19
Come cambiare le impostazioni delle funzioni	20
Uso del pulsante	20
Uso dei menu.....	22
Elenco dei menu	23
📷 Menu di ripresa.....	23
🎬 Filmato, menu	24
▶ Riproduzione, menu	24
⚙ Personalizzazione, menu	25
🔍 Impostazioni, menu	26
Impostazione modalità di ripresa.....	28
Scattare fotografie	29
Scatto in modalità automatica	29
Ripresa nel modo Scena	30
Registrazione dei filmati	31
Impostazione del modo di messa a fuoco	32
Messa a fuoco manuale (Manual Focus)	33
Impostazione del modo flash	34
Impostazione della modalità di scatto	35
Riproduzione.....	36
Riproduzione delle immagini	36
Riproduzione di filmati.....	36
Visualizzazione di immagini multiple	37
Eliminazione dei file	38

Salvataggio delle impostazioni di uso più frequente.....	39
Salvataggio delle impostazioni.....	39
Utilizzo del modo utente.....	39
Appendice.....	40
Uso della fotocamera come webcam	40
Caratteristiche principali	41
Uso della fotocamera all'estero.....	46
Precauzioni per l'uso.....	46
Manutenzione della fotocamera e suo immagazzinamento	49
Condizioni di garanzia.....	51
Dichiarazioni di conformità alle normative	52
Manuale Istruzioni	55

Verifica del contenuto della confezione



PENTAX WG-8



**Batteria
ricaricabile
(DB 110)**



**Supporto
macro
(O-MS3)**

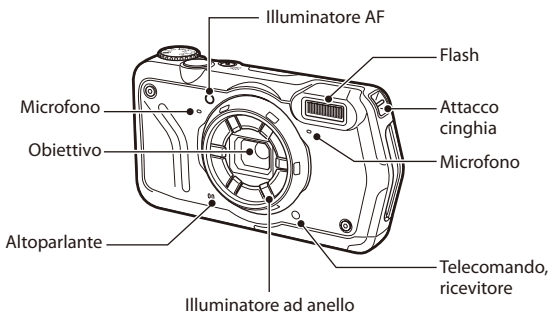
- Cavo USB (I-USB173)
- Cinghietta da polso (O-ST104)
- Guida introduttiva (il presente documento)
- Informazioni sul design a tenuta stagna



Supporto macro-----

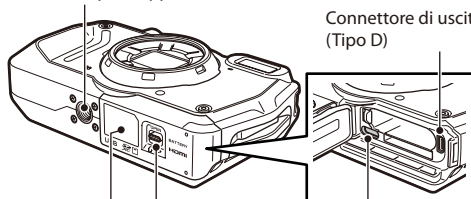
- Il supporto macro viene utilizzato per mantenere una distanza di 1 cm tra obiettivo e soggetto. Collegate il supporto macro alla fotocamera avvitandolo nell'obiettivo. Potete usarlo con modalità di ripresa quali la modalità microscopio digitale.

Denominazioni e funzioni dei comandi operativi



Attacco filettato per treppiede

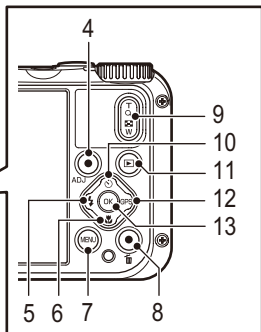
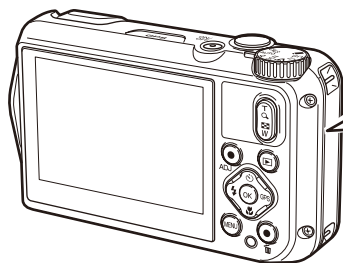
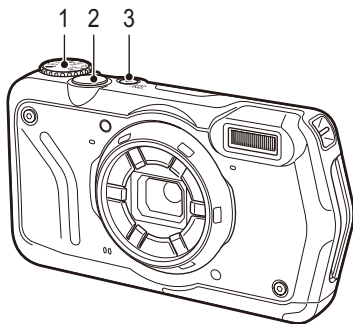
Connettore di uscita micro HDMI®
(Tipo D)



Leva di sblocco

Connettore USB (USB Tipo C)

Sportellino batteria/scheda



1 Ghiera dei modi

Cambia la modalità di ripresa.

2 Pulsante di scatto (SHUTTER)

Premetelo per fotografare.

Premetelo a metà corsa per attivare l'autofocus.

3 Pulsante di alimentazione

Accende o spegne la fotocamera.

4 Pulsante filmato/REGOLAZIONE

Nel modo Fotografia, premere per avviare e terminare la registrazione del filmato.

Richiama le funzioni del modo REGOLAZIONE quando le funzioni sono assegnate al pulsante.

5 Pulsante Flash/sinistro (Flash/◀)

Cambia il modo flash.

Sposta il cursore a sinistra quando è selezionata una voce.

6 Pulsante Fuoco/Giù (Fire/▼)

Cambia il modo di messa a fuoco.

Sposta il cursore in basso quando è selezionata una voce.

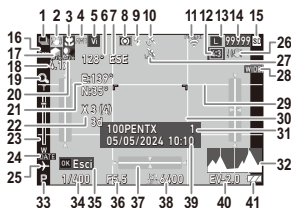
7 Pulsante MENU (MENU)

Visualizza un menu. Quando è visualizzato il menu, premere questo pulsante per ritornare alla schermata precedente.

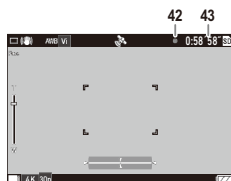
- 8 Pulsante verde/Elimina ()**
Premete per eseguire la ripresa nella modalità Verde.
Quando una funzione viene assegnata al pulsante, premete per richiamare la funzione assegnata.
Nella modalità di riproduzione, premetelo per eliminare le immagini.
- 9 Pulsante Zoom ( (T)/  (W))**
Modifica il livello di ingrandimento.
- 10 Pulsante Scatto/Su ( / )**
Cambia la modalità di scatto.
Sposta il cursore in alto quando è selezionata una voce.
- 11 Pulsante Riproduzione ()**
Commuta tra la modalità di ripresa e la modalità di riproduzione.
- 12 Pulsante GPS/Destro ( / )**
Tenete premuto per attivare o disattivare la funzione GPS.
Sposta il cursore a destra quando è selezionata una voce.
- 13 Pulsante OK ()**
Cambia le informazioni visualizzate nella schermata di ripresa e in quella di riproduzione.
Conferma le voci selezionate durante l'impostazione di una funzione.

Indicazioni sul monitor

Schermata di ripresa



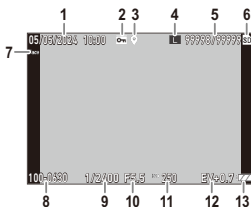
Modo Fotografia



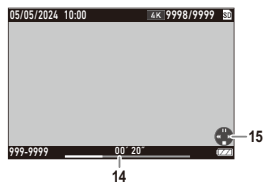
Modo Filmato

- | | | | |
|----|---|----|---|
| 1 | Modalità di scatto | 23 | Barra dello zoom/barra di messa a fuoco |
| 2 | Riduzione mosso/Movie SR | 24 | Stampa data |
| 3 | Modo di messa a fuoco | 25 | Ora mondiale |
| 4 | Bilanc. Bianco | 26 | Avviso movimento della fotocamera |
| 5 | Tonalità | 27 | Blocco GPS |
| 6 | Informazioni sulla bussola elettronica (azimut) | 28 | Convertitore ottico |
| 7 | Direzione della bussola elettronica | 29 | Guida griglia |
| 8 | Misurazione AE | 30 | Cornice di messa a fuoco |
| 9 | Modo flash | 31 | Salva cartella di destinazione/Numero dei file |
| 10 | Stato del posizionamento GPS | 32 | Istogramma |
| 11 | Stato della comunicazione FlashAir | 33 | Ripresa, modalità di |
| 12 | Proporzioni | 34 | Tempo di posa |
| 13 | Pixel registrati | 35 | Guida operativa |
| 14 | Numero di immagini registrabili | 36 | Valore di diaframma |
| 15 | Posizione di archiviazione | 37 | Livella elettronica |
| 16 | Rilevamento volti | 38 | Impostazione ISO |
| 17 | Correzione luci | 39 | Data e ora |
| 18 | Ingrandimento con zoom | 40 | Compensazione esposizione |
| 19 | Zoom digitale | 41 | Livello della batteria |
| 20 | Correzione ombre | 42 | Spia di registrazione |
| 21 | Informazioni GPS | 43 | Tempo di registrazione/Tempo di registrazione rimanente |
| 22 | Qualità del posizionamento GPS | | |

Schermata di riproduzione



Modalità Fotografia



Modalità Filmato

- 1 Data e ora di ripresa
- 2 Protezione dell'immagine
- 3 Informazioni GPS
- 4 Pixel registrati
- 5 File corrente/File totali
- 6 Provenienza dati
- 7 Rilevamento volti
- 8 Numero cartella/Numero file

- 9 Tempo di posa
- 10 Valore di diaframma
- 11 Impostazione ISO
- 12 Compensazione esposizione
- 13 Livello della batteria
- 14 Durata del filmato registrato/
Tempo trascorso
- 15 Guida operativa

Livello della batteria

L'icona visualizzata dipende dalla carica della batteria.

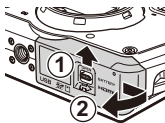
	Il livello della batteria è sufficiente.
	Il livello della batteria inizia a scendere.
	Il livello della batteria è basso. Caricate la batteria.
	La fotocamera si spegnerà presto.
	C'è un problema con la batteria.

Impostazione della batteria e di una scheda di memoria

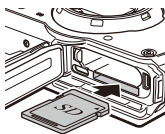
Inserimento della batteria e di una scheda di memoria

1 Assicuratevi che la fotocamera sia spenta.

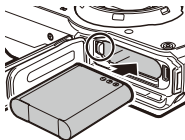
2 Fate scorrere la leva di sblocco sul fondello della fotocamera verso OPEN, quindi fate scorrere lo sportello batteria/scheda verso destra per aprire.



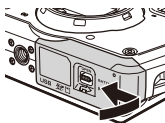
3 Accertatevi che la scheda di memoria sia rivolta correttamente e premetela a fondo fino a percepire uno scatto.



4 Inserite la batteria.
Per rimuovere la batteria, fate scorrere la sicura.



5 Chiudete lo sportellino della batteria/scheda e fatelo scorrere verso sinistra.



Posizione di archiviazione dei dati

Le immagini scattate e i filmati registrati con questa fotocamera sono salvati nella memoria interna o su una scheda di memoria.

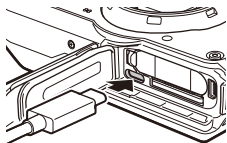


Memo

- Le immagini salvate possono essere copiate dalla memoria interna alla scheda di memoria e viceversa.
- La capacità di archiviazione varia con la scheda di memoria.

Caricare la batteria

- 1** Aprite lo sportellino della batteria/scheda e collegate il cavo USB al connettore USB.



- 2** Collegate il cavo USB all'adattatore di alimentazione USB.

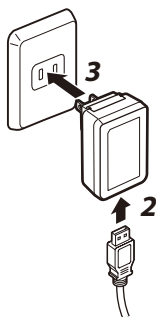
- 3** Inserite l'adattatore di alimentazione USB in una presa di corrente.

La spia del pulsante di alimentazione della fotocamera si accende e la ricarica ha inizio.

Una volta completata la ricarica, la spia del pulsante di alimentazione si spegne.

- 4** Rimuovete il cavo USB dal connettore USB, quindi chiudete lo sportellino batteria/scheda.

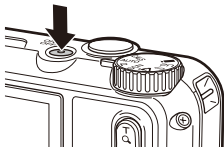
- 5** Scollegate l'adattatore di alimentazione USB dalla presa di corrente.



Impostazioni iniziali

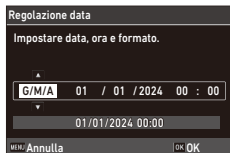
Accensione della fotocamera

- 1** Premete il pulsante di alimentazione.
Premendo di nuovo il pulsante di alimentazione, la fotocamera si spegne.



Impostazione di lingua, data e ora

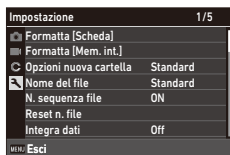
- 1** Usate ▲▼ per selezionare una lingua e premete **OK**.
- 2** Impostate il formato di visualizzazione, la data e l'ora.
Usate ◀▶ per selezionare una voce e ▲▼ per cambiare il valore.
Premete **MENU** per annullare l'impostazione.
- 3** Premete **OK**.



Formattazione di una scheda di memoria

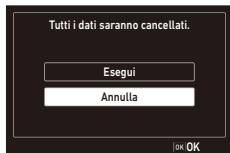
1 Premete **MENU**.

2 Premete **◀** e usate **▲▼** per selezionare **↻**.



3 Premete **▶**, selezionate **[Formatta [Scheda]]**, quindi premete **▶**.
Quando si formatta la memoria interna, selezionate **[Formatta [M Interna]]**.

4 Usate **▲** per selezionare **[Esegui]**, quindi premete **OK**.
La memoria è formattata.



5 Premete **OK**.

6 Premete **MENU**.



Attenzione

- Non rimuovete la scheda di memoria durante la formattazione, poiché si potrebbe danneggiare.

Come cambiare le impostazioni delle funzioni

Uso del pulsante

Uso dei tasti diretti

Sono possibili impostazioni rapide premendo ▲▼◀▶ nella modalità di ripresa. Si possono attivare le funzioni riportate di seguito.



▲ (🕒)	Modalità scatto
▼ (💧)	Messa a fuoco
◀ (⚡)	Modalità flash
Tenete premuto ▶ (GPS)	GPS On/Off

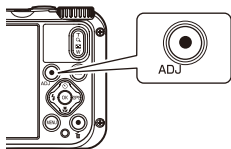
Uso del modo REGOLAZIONE Modo

Le funzioni assegnate al pulsante filmato da [Impostazione pulsante REGOLAZIONE 1] a [Impostazione pulsante REGOLAZIONE 5] del menu **C** possono essere facilmente richiamate.

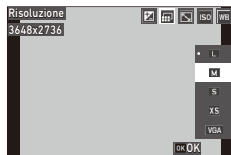
- 1** Impostate [Pulsante filmato] su [Off] nel menu **C**.
Il modo REGOLAZIONE è abilitato.

- 2** Premete il pulsante filmato nella modalità di ripresa.

Si passa alla modalità ADJ. e vengono visualizzate le icone per le funzioni assegnate.



- 3** Usate ◀▶ per selezionare una funzione.

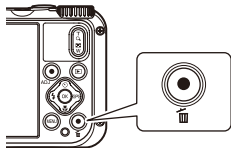


- 4** Premete **OK**.

La funzione selezionata è impostata e la fotocamera è pronta per la ripresa.

Uso del pulsante verde

La funzione assegnata può essere attivata premendo il pulsante verde nella modalità di ripresa.



Uso dei menu

La maggior parte delle funzioni si imposta dai menu.

1 Premete **MENU**.

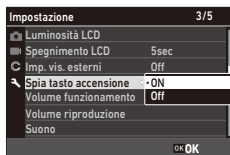
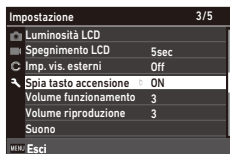
2 Quando cambiate il tipo di menu, premete **◀**, quindi utilizzate **▲▼** per selezionare un tipo.

	Ripresa, menu
	Filmato, menu
	Riproduzione, menu
	Personalizzazione, menu
	Impostazioni, menu

3 Premete **▶**.

4 Utilizzate **▲▼** per selezionare una funzione da impostare, quindi premete **▶**.

5 Usate **▲▼** per selezionare un'impostazione, quindi premete **OK**.



Elenco dei menu

Sono disponibili i menu qui riportati. (Le impostazioni sottolineate e quelle tra parentesi quadre sono quelle predefinite.)

Menu di ripresa

Messa a fuoco	<u>Standard</u> , Macro, Macro 1 cm, PF, Infinito, MF
AF	<u>Multiplo</u> , Spot, Inseguimento
Auto Macro	<u>On</u> , Off
Servo illum. AF	<u>On</u> , Off
Misurazione AE	<u>Separa</u> , Centro, Spot
Impostazione ISO	<u>AUTO</u> , da 125 a 6400
Gamma AUTO ISO	125 - 200, 125 - 400, 125 - 800, <u>125 - 1600</u> , 125 - 3200, 125 - 6400
Comp. EV	da -2,0 a +2,0
Modalità flash	Auto, Flash disattivato, Flash attivato, Auto+Occhi rossi, On+Occhi rossi, Illuminatore ad anello
Bilanc. Bianco	Bil. bian. auto, Luce diurna, Ombra, Nuvoloso, Fl. Colore DL, Fl. Bianco DL, Fl. Bianco freddo, Fl. Bianco caldo, Tungsteno, Illuminatore ad anello, Bil. bian. manuale
Risol. Inseg. SR	<u>On</u> , Off
Face Detection	<u>On</u> , Sorriso, Servo, Servo+ Sorriso, Off
Blink Detection	<u>On</u> , Off
Zoom Digitale	<u>On</u> , Off
Modalità scatto	Off, Autoscatto, Cont. Scatto, Scatto continuo, M-Cont, S-Cont, Telecomando, Bracketing A
Illuminatore ad anello	Selezione: <u>Tutto</u> , Destra, Sinistra, Alto, Basso, Off Luminosità: Da 1 a 9 [5] Tempo illuminazione: Sempre attiva, <u>Otturatore 10s</u> , Otturatore 20s, Otturatore 30s, Otturatore 60s
Pixel registr.	<u>L</u> , M, S, XS, VGA
Proporzioni	<u>4:3</u> , 3:2, 1:1
Qualità	☆☆☆☆, ☆☆☆, ☆☆
Tonalità	<u>Luminoso</u> , Naturale, Vivace, Diapositiva, Monocrom.
Impost. D-Range	Corr. alteluci: <u>Auto</u> , Off Corr. ombre: <u>Auto</u> , Off
Nitidezza	Soft, <u>Standard</u> , Forte
Saturazione	Soft, <u>Standard</u> , Forte

Intonazione	Blu, <u>Bianco e nero</u> , Seppia
Contrasto	Soft, <u>Standard</u> , Forte
Stampa data	Data, Data e ora, Ora, <u>Off</u>
Migliora IQ	<u>On</u> , Off

Filmato, menu

Pixel registr.	4K 30fps, <u>FullHD 30fps</u> , HD 60fps, HD 30fps
HDR	On, <u>Off</u>
Microfono	<u>On</u> , Off
Riduzione vento	On, <u>Off</u>
Movie SR	<u>On</u> , Off
Movie SR+	On, <u>Off</u>

Riproduzione, menu

Copia immagine	[M interna]>>>[Scheda], [Scheda]>>>[M interna]
Proteggi	1 file, Sel. multipla, Seleziona tutto, Annulla tutto
Rotazione	0°, 90° (antiorario), 180°, 90° (orario)
Presentazione	Intervallo: 30 sec., 20 sec., 10 sec., 5 sec., <u>3 sec.</u> Effetto schermo: <u>Cancella</u> , Scacchiera, Dissolvenza, Casuale, Off Effetti sonori: <u>On</u> , Off
Recupera file	—
Ridimensiona	Pixel registrati: L, M, S, XS, 2M, 1M, VGA Livello qualità: ☆☆☆, ☆☆☆, ☆
Ritaglio	—
Filtro	Filtro volto piccolo: 5%, <u>7%</u> , 10% Immagine a contatto: da 1 a 5 Filtri digitali: B&N/Seppia, Fotocamera giocattolo, Retrò, Colore, Estrazione colore, Enfasi colore, Alto contrasto, Effetto stelle, Soft, Fish-eye, Miniatura, Luminosità Filtro HDR
Editing filmati	Salva come fotografia, Separa filmati, Aggiunta immagine titolo
Correz. occhi rossi	—
Schermo d'avvio	<u>Schermo d'avvio con guida operativa</u> , RICOH, Fotografie, Off
Autorotaz. immagine	On, <u>Off</u>

C Personalizzazione, menu

Reg. UTENTE	U1, U2
Risoluzione CALS	L, M, S, XS, 2M, <u>1M</u> , VGA
Qualità CALS	☆☆☆☆, ☆☆☆, ☆☆
Impostazione pulsante REGOLAZIONE 1 Impostazione pulsante REGOLAZIONE 2 Impostazione pulsante REGOLAZIONE 3 Impostazione pulsante REGOLAZIONE 4 Impostazione pulsante REGOLAZIONE 5	Off, Comp. EV. [Impostazione 1], Pixel registr. [Impostazione 2], Proporzioni [Impostazione 3], Impostazioni [Impostazione 4], Bilanc. bianco [Impostazione 5], Tonalità, Qualità, Misurazione AE, AF, Rilevamento volto, Corr. alteluci, Corr. ombre, Imp. vis. esterni
Mod. Verde	Modalità verde, Comp. EV, Pixel registr., Qualità, Proporzioni, bilanc. bianco, Impostazioni, AF, Rilevamento volto, Macro automatica, Misurazione AE, Corr. alteluci, Corr. ombre, Nitidezza, Saturazione/Regolazione tono, Contrasto, Imp. vis. esterni
DATA/ORA AVVIO	<u>On</u> , Off
Mostra cartella ad avvio	<u>On</u> , Off
Scherm. spegnimento	<u>On</u> , Off
Conf. Ora	<u>0.5sec.</u> , 1sec., 2sec., 3sec., MANTIENE, Off
Zoom veloce	On, <u>Off</u>
Opzioni griglia guida	<u>9 Separa</u> , 16 Separa
GPS	On, <u>Off</u>
Modo visuali. GPS	<u>LAT/LON</u> , UTM, MGRS
Blocco GPS	On, <u>Off</u>
Regol. tempo GPS	On, <u>Off</u>
Log GPS	Registra log: Intervallo log, Durata log Salva dati log: NMEA, KML Scarta dati log
Direzione della bussola	<u>Off</u> , Pt. cardinale, Gradi, Cardin./Gradi
Calibrazione bussola	—
Declinazione	<u>TRUE</u> , MAG
Impostazione livello	Off, <u>Livello + spostam.</u> , Livello
Calibra livello	Ripristina Calibrazione

Stampa dati	Stampa dati GPS: LAT/LON, UTM, MGRS, <u>Off</u> Stampa dati UTC: On, <u>Off</u> Stampa dati intestazione: On, <u>Off</u>
Aggiunt. ottico	<u>Off</u> , Grandangolare
Pulsante filmato	<u>On</u> , Off

Impostazioni, menu

Formatta [Scheda]	—
Formatta [M interna]	—
Nuove opzioni cartelle	<u>Standard</u> , Data, Personalizzazione
Nome file	<u>Standard</u> , Personalizzazione
N. sequenza file	<u>On</u> , Off
Ripristina numero file	—
Integra dati	On, <u>Off</u>
Dati copyright	Una stringa liberamente definita di 32 caratteri
Stampa copyright	On(Sovrascr), On(Nuovo), <u>Off</u>
Posizione copyright	Sinistra, Centro, <u>Destra</u>
Dim. font copyright	Grande, Medio, <u>Piccolo</u>
Colore copyright	<u>Arancione</u> , Bianco, Nero, Rosso, Blu, Verde, Giallo
Vis. Guida	<u>On</u> , Off
Pos. cursore Mantenimento	On, <u>Off</u>
Luminosità LCD	da -4 a +4
Spegnimento LCD	Off, <u>5 sec.</u> , 15 sec., 30 sec., 1 min., 2 min.
Imp.vis. esterni	Da -2 a +2
Spia Tasto Accensione	<u>On</u> , Off
Vol. operazioni	Off, da 1 a 5 [3]
Volume riproduz.	Off, da 1 a 8 [3]
Suono	Suono d'avvio, Suono otturatore, Suono d'operaz., Suono autoscatto
Spegn. autom.	<u>1min.</u> , 3min, 5min, 10min, 30min, Off
Att. monitor auto Off	<u>Off</u> , 1min., 5min., 30min.
Opz. press. puls. accen.	On, <u>Off</u>
Certificazioni	—
Info versione	—
File imp. fotocamera	<u>Scrivere</u> , Leggere
Collegamento USB	<u>MSC</u> , MTP, UVC

Uscita HDMI	<u>AUTO</u> , 2160P (4K), 1080i, 720P, 480P
Collegamento FlashAir	On, <u>Off</u>
Language/言語	<u>Inglese</u> , Francese, Tedesco, Spagnolo, Portoghese, Italiano, Olandese, Danese, Svedese, Finlandese, Polacco, Ceco, Ungherese, Turco, Greco, Russo, Tailandese, Coreano, Cinese tradizionale, Cinese semplificato, Giapponese
Regolazione data	Formato data: A/M/G, G/M/A, M/G/A Data: Dal 1 gennaio 2024 al 31 dicembre 2045 Ora: Da 00:00 a 23:59
Ora mondiale	Seleziona ora: <u>Partenza</u> , Destinazione Partenza: Città, Ora leg. Destinazione: Città, Ora leg.
Imp. inizializ.	Fotografia, Filmato, Riproduzione, Personalizzazione, Impostazione, Qualità
Ripristina	—

Impostazione modalità di ripresa

Ruotate la ghiera dei modi per selezionare le modalità di ripresa.

CALS Modo CALS	Cattura immagini con i pixel registrati e il livello di qualità impostati in [Risoluzione CAL] e [Qualità CALS] nel menu C . Le proporzioni sono fisse a [4:3].
AUTO Modalità Auto	Cattura immagini con la modalità di ripresa ottimale selezionata automaticamente dalla fotocamera.
P Modalità Programma	Cattura immagini con la velocità dell'otturatore e il valore di diaframma impostati automaticamente dalla fotocamera.
SCN Modo Scena	Seleziona una scena da varie scene e cattura immagini con le impostazioni ottimali per la scena selezionata.
 Modo micro digitale	Accende l'illuminatore ad anello per catturare immagini a una distanza di messa a fuoco ravvicinata di 1 cm dal soggetto. La messa a fuoco, la modalità flash, i pixel registrati e le proporzioni sono fissati rispettivamente su [Macro 1 cm], [Illuminatore ad anello], [XS] e [4:3].
U1/U2 Modo utente	Utilizza le impostazioni di ripresa salvate.
 Modo filmato	Registra un filmato.



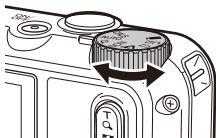
Mod. Verde

- Quando si preme il pulsante verde, la fotocamera passa alla modalità Verde. In questa modalità è possibile eseguire riprese con le impostazioni standard indipendentemente dalla modalità di ripresa e dalle impostazioni del menu  Premete nuovamente il pulsante Verde per tornare alla modalità di ripresa precedente.

Scattare fotografie

Scatto in modalità automatica

- 1** Portate la ghiera dei modi su **AUTO**.



- 2** Utilizzate  (T)/ (W) per modificare l'ingrandimento con zoom.

- 3** Premete **SHUTTER** a metà corsa.

Viene selezionata la modalità di ripresa e viene regolata la messa a fuoco.

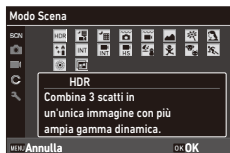


- 4** Premete **SHUTTER** a fondo.

L'immagine catturata viene salvata nella memoria interna o in una scheda di memoria.

Ripresa nel modo Scena

- 1 Portate la ghiera dei modi su SCN.
- 2 Premete **MENU**.
- 3 Usate **▲▼◀▶** per selezionare una scena.



HDR HDR

 Istantanea notturna

 Notturmo

 Sott'acqua

 Filmati sub

 Paesaggi

 Fiori

 Ritratti

 Digital SR

INT Ripresa intervallata

 **INT** Filmato intervallato

 **HS** Filmato veloce

 Spiaggia/Neve

 Bambini

 Animale domestico

 Sport

 Fuochi d'artificio

 DOF composito

- 4 Premete **OK**.
La scena è pronta.

Registrazione dei filmati

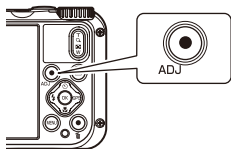
I filmati possono essere registrati direttamente anche quando la ghiera dei modi è impostata su una modalità diversa da **■**.

1 Portate il [Pulsante filmato] su [On] nel menu **C**.

La registrazione di filmati con il pulsante filmato è abilitata.

2 Premete il pulsante Filmato.

Inizia la registrazione.



3 Premete di nuovo il pulsante Filmato.

La registrazione si interrompe e il filmato registrato viene salvato nella memoria interna oppure in una scheda di memoria.



Memo

- Quando la ghiera dei modi è impostata su **■**, usare **SHUTTER** per avviare la registrazione del filmato.



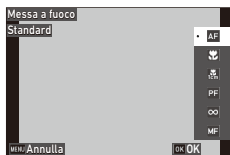
Attenzione

- È possibile registrare un filmato ininterrottamente fino a 4 GB o 25 minuti. La registrazione si interrompe quando la scheda di memoria o la memoria interna si riempiono. Il tempo massimo di registrazione per ripresa dipende dalla capacità della scheda di memoria. La ripresa potrebbe interrompersi anche prima che venga raggiunto il tempo massimo di registrazione.

Impostazione del modo di messa a fuoco

1 Premete  (▼) in modalità di ripresa.

2 Usate ▲▼ per selezionare un'impostazione.

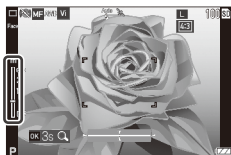


 Standard	Mette a fuoco il soggetto a una distanza di 50 cm o più dalla fotocamera quando si preme SHUTTER a metà corsa.
 Macro	Mette a fuoco il soggetto a una distanza compresa tra 10 e 60 cm dalla fotocamera.
 Macro 1cm	Mette a fuoco il soggetto a una distanza compresa tra 1 e 30 cm dalla fotocamera.
 Pan Focus	Mette a fuoco l'intera immagine per tutta la sua profondità.
 Infinito	Fissa il fuoco all'infinito. È utile per fotografare scene a grande distanza.
 MF	Mette a fuoco manualmente.

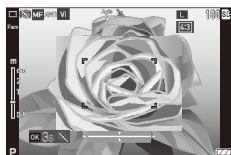
3 Premete **OK**.

Messa a fuoco manuale (Manual Focus)

- 1** Selezionate [MF] al Punto 2 di p.32, quindi premete **OK**.
- 2** Usate **▲▼** per impostare una distanza di messa a fuoco.



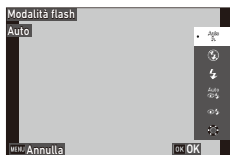
Quando si tiene premuto **OK**, il centro dello schermo viene ingrandito. Tenendo premuto **OK** si ripristina nuovamente la visualizzazione normale.



Impostazione del modo flash

1 Premete  (◀) in modalità di ripresa.

2 Usate ▲▼ per selezionare un'impostazione.



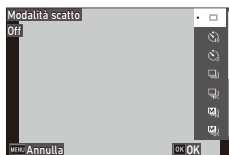
 Auto	Aziona il flash in base alle condizioni.
 Flash disattivato	Non aziona il flash.
 Flash attivato	Emette sempre il lampo.
 Automatico+Occhi rossi	Aziona il flash in base alle condizioni riducendo il fenomeno degli occhi rossi.
 On+Occhi rossi	Forza l'impiego del flash e riduce il fenomeno degli occhi rossi.
 Illuminatore ad anello	Accende l'illuminatore ad anello attorno all'obiettivo.

3 Premete **OK**.

Impostazione della modalità di scatto

1 Premete  (▲) nella modalità di ripresa.

2 Usate ▲▼ per selezionare un'impostazione.



 Autoscatto 10s	Fa scattare l'otturatore circa 10 secondi dopo aver premuto SHUTTER .
 Autoscatto 2s	Fa scattare l'otturatore circa 2 secondi dopo aver premuto SHUTTER .
 Scatti cont.	Effettua scatti continui finché si tiene premuto SHUTTER .
 Scatti continui veloci	Corregge i pixel registrati e le proporzioni rispettivamente in [S] e [4:3] ed esegue lo scatto continuo ad alta velocità.
 M-Cont	Esegue lo scatto continuo mentre si preme SHUTTER e salva gli ultimi 16 o 25 fotografie scattati per 2 secondi prima del rilascio del pulsante come immagine di 5184 × 3888 pixel. (Scatto continuo retrospettivo con memoria)
 S-Cont	Esegue lo scatto continuo di 16 o 25 fotografie dopo aver premuto fino in fondo SHUTTER e li salva come immagine da 5184 × 3888 pixel. (Scatti continui in streaming)
 Telecomando 0 sec.	L'otturatore si aprirà immediatamente dopo aver premuto il pulsante di scatto sul telecomando.
 Telecomando 3 sec.	L'otturatore si aprirà circa 3 secondi dopo che è stato premuto il pulsante di scatto sul telecomando.
Bracketing A	Scatta tre immagini con diverse impostazioni di esposizione di -1,0 EV, 0 EV e +1,0 EV.

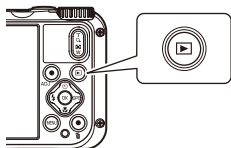
3 Premete **OK**.

Riproduzione

Riproduzione delle immagini

1 Premete .

La fotocamera passa alla modalità di riproduzione e visualizza l'ultima immagine scattata.



2 Visione di un'immagine.

	Mostra l'immagine precedente o successiva.
Tenete premuto 	Riavvolge/Avanza velocemente le riproduzioni.
	Riavvolge/fa avanzare la riproduzione di 10 immagini.
	Elimina l'immagine.
 (T)	Ingrandisce l'immagine.
 (W)	Nella visione ingrandita: Riduce l'immagine.
	Nella visione ingrandita: Sposta l'area ingrandita.
	Cambia le informazioni visualizzate.

Riproduzione di filmati

1 Premete .

2 Usate per selezionare un filmato da riprodurre.

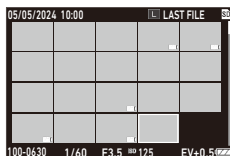
3 Riproducete un filmato.

	Riproduce/Mette in pausa il filmato.
	Riavvolge/Avanza velocemente le riproduzioni.
	Arresta la riproduzione.
 (T) /  (W)	Regola il volume dell'audio.
	Cambia le informazioni visualizzate.

Visualizzazione di immagini multiple

1 Premete (W) nella visualizzazione a immagine singola della modalità di riproduzione.

Le immagini vengono visualizzate in 20 miniature.



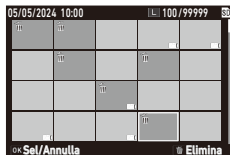
	Sposta la cornice di selezione.
 (W) /  (T)	Passa dalla visualizzazione a 20 miniature, alla visualizzazione a 81 miniature e alla visualizzazione cartelle (calendario).
Pulsante Verde	Passa dalla visualizzazione cartelle alla visualizzazione calendario e viceversa.
	Elimina l'immagine selezionata.

2 Premete .

L'immagine selezionata viene visualizzata come immagine singola.

Eliminazione dei file

- 1** Premete  nella modalità di riproduzione.
- 2** Selezionate il metodo di eliminazione e premete **OK**.
Quando è selezionato [Elimina tutto], andate al punto 5.
- 3** Seleziona le immagini da eliminare.



	Sposta la cornice di selezione.
OK	Seleziona/Deseleziona un'immagine. Quando è selezionato [Sel. Intervallo] al passaggio 2: Seleziona il punto iniziale o finale per l'intervallo di selezione dell'immagine.

- 4** Premete .
- 5** Selezionate **[Esegui]**, quindi premete **OK**.
Le immagini selezionate vengono eliminate.

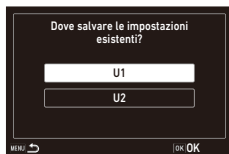
Salvataggio delle impostazioni di uso più frequente

È possibile assegnare le impostazioni di ripresa utilizzate di frequente alla ghiera dei modi **U1** e **U2** per poter richiamare facilmente le impostazioni. Si possono salvare le impostazioni riportate di seguito.

- Ripresa, modalità di
- Impostazioni del menu /  (con eccezioni)
- Una parte delle impostazioni del menu **C**

Salvataggio delle impostazioni

- 1** Impostate la modalità di ripresa e tutte le impostazioni che desiderate salvare.
- 2** Selezionate [Reg. UTENTE] nel menu **C** e premete ►.
- 3** Selezionate [U1] o [U2] e premete **OK**.
Le impostazioni vengono salvate.



Utilizzo del modo utente

- 1** Impostate la ghiera dei modi su **U1** o **U2** in modalità di ripresa.
- 2** Modificate le impostazioni secondo necessità.



Memo

- Le impostazioni modificate al passaggio 2 non vengono salvate nella fotocamera. Se si ruota la ghiera dei modi, l'impostazione viene riportata a quella salvata.

Uso della fotocamera come webcam

È possibile utilizzare la fotocamera come webcam durante lo svolgimento di videoconferenze ecc. tramite la rete.

La fotocamera è compatibile con il seguente software per conferenze web.

- Zoom
- Skype
- Microsoft Teams
- Google Meet
- Cisco Webex
- Facebook Messenger



Attenzione

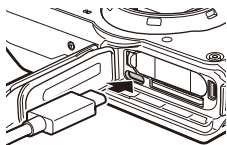
- La funzione webcam è compatibile con i seguenti SO.
 - Windows® 11, Windows® 10
 - macOS 14 Sonoma, macOS 13 Ventura, macOS 12 Monterey, macOS 11 Big Sur

1 Selezionate [Collegamento USB] nel menu , quindi premete ►.

2 Selezionate [UVC] e premete **OK**.

3 Aprite lo sportellino della batteria/scheda della fotocamera e collegate il cavo USB al connettore USB.

L'illuminatore AF si accende e la fotocamera entra nel modo UVC.



4 Fissate la fotocamera su un treppiede o dispositivo simile.

5 Avviate il software per conferenze web e selezionate "PENTAX WG-8" nelle impostazioni della fotocamera del software.

6 Per uscire dal modo UVC, spegnete la fotocamera.

Caratteristiche principali

Fotocamera

Obiettivo		Obiettivo PENTAX, 11 elementi in 9 gruppi (5 elementi ottici asferici)
	Lunghezza focale	da 5 a 25 mm
	Lunghezza focale equivalente nel 35 mm	Da circa 28 a 140 mm
	Apertura massima	Da F3.5 (W) a F5.5 (T)
Ingrandimento con zoom	Zoom ottico	5x
	Zoom Digitale	Circa 8,1x
	Zoom intelligente	10M: circa 7x 640: circa 40,5x (ingrandimento con zoom ottenuto insieme allo zoom ottico)
Riduzione mosso	Fotografia	Pixel Track SR Modalità stabilizzatore ad alta sensibilità (Digital SR)
	Filmato	Filmato - modalità stabilizzatore (Movie SR, Movie SR+)
Messa a fuoco	Tipo	AF a 9 punti, AF Spot, AF con rilevamento automatico
	Campo di messa a fuoco (dalla lente frontale)	Standard: da 0,5 m (1,64 piedi) a ∞ (intervallo di zoom totale) Macro: da 0,1 a 0,6 m (da 0,33 a 1,97 piedi) (intervallo di zoom totale) Macro 1cm: da 0,01 a 0,3 m (da 0,03 a 0,98 piedi) (parte intermedia dell'intervallo di zoom) Commutabile su Infinito-Paesaggi, Pan Focus e Messa a fuoco manuale
Pixel effettivi		Circa 20 megapixel
Sensore immagine		1/2,3" CMOS
Pixel registr.	Fotografia	Dimensioni: L (20M), M (10M), S (5M), XS (3M), 2M, 1M, VGA - Quando le proporzioni sono impostate su 4:3, vengono utilizzate le dimensioni tra parentesi. 2M e 1M sono disponibili solo nel modo CALS Proporzioni: 4:3, 3:2, 1:1 - Nella modalità CALS, il rapporto d'aspetto è fisso su 4:3.
	Filmato	4K, 1920, 1280
Sensibilità (standard in uscita)		Auto, Manuale (ISO da 125 a 6400)
Bilanc. Bianco		Automatico, Luce diurna, Ombra, Nuvoloso, Tungsteno, Fluorescente (D: Colori giorno, N: Bianco giorno, W: Bianco freddo, L: Bianco caldo), Illuminatore ad anello, Manuale
Monitor	Tipo	LCD da 3,0", Circa 1040 punti, Con rivestimento AR (solo copertura)
	Regolazione	Luminosità, Imp. vis. esterna: ± 2 incrementi
Controllo dell'esposizione	Sistema di misurazione	Multi-zona, Media ponderata al cento, Spot
	Compensazione esposizione	± 2 EV (incrementi 1/3 EV)

Modalità di ripresa		Auto Picture, Programma, HDR, Istantanea notturna, Filmato, Filmato veloce, Microscopio digitale, Paesaggi, Fiori, Ritratti, Fotografia subacquea, Filmati subacquei, Scatto intervallato, Filmato intervallato, Spiaggia/Neve, Bambini, Animale domestico, Sport, Scena notturna, Fuochi d'artificio, Digital SR, CALS, Verde, DOF composito
Face Detection		Numero massimo di volti rilevabili: 30 Rilevamento sorriso, Autoscatto assistito, Autoscatto assistito + Rilevamento sorriso, Rilevamento occhi chiusi
Pet Detection		1 animale domestico (Auto)
Modo Riproduz.		Presentazione, Rotazione, Filtro volto piccolo, Immagine a contatto, Filtro digitale (BN/seppia, Fotocamera giocattolo, Retrò, Colore, Estrazione colore, Enfasi colore, Alto contrasto, Effetto stelle, Soft, Fish-eye, Luminosità, Miniatura), Filtro HDR, Editing filmati, Correzione occhi rossi, Ridimensiona, Ritaglio, Copia immagine, Proteggi, Schermata di avvio, Recupera file, Autorotazione immagine
Tempo di posa		Da 1/4000 a 1/4 di secondo (con otturatore meccanico e otturatore elettronico utilizzati insieme) Fino a 4 secondi (nel modo Scena notturna)
Flash incorporato	Modo	Flash automatico, Flash disattivato, Flash attivato, Flash automatico + Correzione occhi rossi, Flash attivato + Correzione occhi rossi
	Campo utile del flash	Grandangolo: da circa 0,2 a 5,5 m (da 0,66 a 18 piedi) (con sensibilità ISO impostata su Auto) Teleobiettivo: da circa 0,2 a 3,5 m (da 0,66 a 11 piedi) (con sensibilità ISO impostata su Auto)
Modalità scatto		Scatto fotogrammi singoli, Autoscatto, Scatti continui, Scatti continui veloci, Scatti continui M, Scatti continui S, Telecomando, Bracketing automatico
Supporti di memorizzazione		Memoria interna (circa 27 GB), scheda di memoria SD/SDHC*/SDXC* Scheda FlashAir™
Alimentazione		Batteria ricaricabile DB-110, kit adattatore a rete K-AC166 (opzionale)
	Durata della batteria	Scatto di fotografie: ca. 340 immagini (con la batteria ricaricabile)* ¹ Riproduzione di filmati: ca. 260 minuti (con la batteria ricaricabile)* ²
Interfacce		USB 3.0 (tipo C), terminale di uscita HDMI (tipo D)
Tenuta all'acqua e alla polvere		Equivalente alle classe 8 di impermeabilità JIS e alla classe 6 di resistenza alla polvere JIS
Dimensioni		Circa 118,2 mm (L) × 65,5 mm (A) × 33,1 mm (P) (4,7 in. (L) × 2,6 pollici (A) × 1,3 pollici (D)) (esclusi comandi operativi e sporgenze)
Peso		Circa 242 g (8,5 oz) (incluse la batteria dedicata e una scheda di memoria SD) Circa 215 g (7,6 oz) (solo corpo)

Accessori in dotazione	Batteria ricaricabile DB-110, Cavo USB, Cinghietta da polso, Supporto macro
Lingue	Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Portoghese, Italiano, Olandese, Giapponese, Danese, Svedese, Finlandese, Polacco, Ceco, Ungherese, Turco, Greco, Russo, Tailandese, Coreano, Cinese semplificato, Cinese tradizionale
GPS	GPS, GLONASS Modalità di visualizzazione GPS: LAT/LON, UTM, MGRS Blocco GPS, regolazione tempo GPS, registrazione GPS, stampa dati GPS, stampa dati UTC
Bussola elettronica	Visualizzazione bussola: Direzione punti cardinali, Gradi, Direzione punti cardinali + Gradi Correzione declinazione, Stampa dati intestazione
Funzione Webcam	Conforme alla classe video USB 1.1

*1 La capacità di memorizzazione delle immagini mostra il numero approssimativo di immagini archiviate durante i test conformi CIPA. I risultati effettivi possono variare in base alle condizioni/circostanze della ripresa. (Estratto dalla norma CIPA: con il monitor acceso, con il 50% di utilizzo del flash, a 23°C (73°F))

*2 Secondo prove interne eseguite da RICOH IMAGING.

Batteria ricaricabile DB-110

Voltaggio nominale	3,6V
Capacità nominale	1350 mAh, 4,9 Wh
Temperatura operativa	da 0 a 40°C (da 32 a 104°F)
Temperatura di immagazzinamento	da -10 a 45°C (da 14 a 113°F)
Dimensioni	39,8 mm (L) × 34,2 mm (A) × 8,5 mm (P)
Peso	Circa 26 g

Capacità di memorizzazione delle immagini

La tabella che segue mostra il numero approssimato di immagini e il tempo di registrazione (in secondi) dei filmati che si possono salvare nella memoria interna e sulla scheda di memoria nei vari formati.

	Pixel registr.	Propor- zioni	Memoria interna			Scheda di memoria (8 GB)		
			☆☆☆☆	☆☆☆	☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆	☆☆
Imma- gine fissa	L	4:3	3	6	9	936	1616	2537
		3:2	3	6	10	1053	1815	2843
		1:1	4	8	12	1242	2145	3324
	M	4:3	7	12	18	1858	3189	4917
		3:2	7	13	20	2088	3522	5488
		1:1	9	15	24	2458	4140	6378
	S	4:3	11	22	31	3146	5900	8138
		3:2	13	25	35	3522	6556	9077
		1:1	15	29	40	4214	7867	10728
	XS	4:3	18	34	45	4816	9077	11801
		3:2	20	37	51	5364	9834	13112
		1:1	27	48	63	7152	12422	16858
	2M	4:3	28	51	66	7613	13112	16858
	1M	4:3	35	59	77	9077	15734	19668
	VGA	4:3	137	223	297	33717	59005	78673
		3:2	148	255	297	39336	59005	78673
		1:1	178	297	357	47204	78673	78673

	Pixel registr.	Frame rate	Memoria interna	Scheda di memoria (8 GB)
Filmato	3840	30 fps	—	00:10:19
	1920	30 fps	00:00:06	00:52:04
	1280	60 fps	00:00:06	00:52:04
		30 fps	00:00:14	01:26:04
		120 fps	00:00:02	00:32:41

Ambiente operativo

Si conferma di poter stabilire una connessione USB tra la fotocamera e i sistemi operativi riportati di seguito.

Windows®	Windows® 11, Windows® 10
Mac	macOS 14 Sonoma, macOS 13 Ventura, macOS 12 Monterey, macOS 11 Big Sur

Uso della fotocamera all'estero

Adattatore di alimentazione USB (AC-U2), Adattatore a rete (K-AC166) e Caricabatteria (BJ-11)

Questi prodotti si possono usare con energia elettrica da 100 a 240 V e 50 o 60 Hz.

Prima di partire in viaggio, procuratevi un adattatore per il tipo di presa in uso presso la vostra destinazione.

Non usate questi prodotti con trasformatori elettrici, poiché potrebbero danneggiare la fotocamera.

Riproduzione su un televisore

Le immagini acquisite possono essere riprodotte su televisori e monitor dotati di terminali di ingresso video. Utilizzate un cavo HDMI® disponibile in commercio. Utilizzate un cavo HDMI® con una lunghezza pari o inferiore a 3 m (prodotto consigliato: CAC-HD14EU15BK prodotto da ELECOM). Non è possibile utilizzare il cavo HDMI RICOH HC-1.

Precauzioni per l'uso

Tenuta all'acqua e alla polvere

- La fotocamera è conforme a JIS/IEC con impermeabilità di grado 8 e JIS/IEC con tenuta alla polvere di grado 6 (IP68).
- Dopo aver effettuato riprese sotto la pioggia o aver lavato l'apparecchio con acqua, potrebbe uscirne dal barilotto dell'obiettivo o dal foro per la vite del treppiede situata sul fondo della fotocamera. Tuttavia, questo non costituisce un problema perché la fotocamera è protetta da una struttura a doppio strato.
- L'interno della fotocamera non è impermeabile/antipolvere. Se dovesse entrare acqua all'interno della fotocamera, rimuovete immediatamente la batteria e consultate il più vicino centro di riparazione.

Fotocamera

- Quando si apre e si chiude lo sportellino batteria/scheda, assicuratevi di rimuovere prima l'acqua e lo sporco come sabbia, fango e polvere che dovessero aderire alla fotocamera e assicuratevi che l'acqua o lo sporco non penetrino all'interno della fotocamera. Non aprire lo sportellino della fotocamera sulla spiaggia, in mare o in un presenza di sabbia. Se lo sportellino venisse aperto, acqua di mare o sabbia potrebbero penetrare nella fotocamera.
- Evitate di aprire e chiudere lo sportellino batteria/scheda indossando guanti da lavoro in cotone. Sporco come sabbia e polvere che avessero aderito ai guanti potrebbero penetrare nella fotocamera. Inoltre, assicuratevi di rimuovere l'acqua e lo sporco come sabbia e fango che dovesse aderire alla fotocamera ed evitate i luoghi dove lo sporco potrebbe penetrare nella fotocamera.

- Quando lo sportellino è aperto, potrebbero esservi goccioline d'acqua all'interno dello sportellino. Nel caso, rimuovetele con cura prima dell'uso.
- Se la ghiera dei modi non viene utilizzata per molto tempo, potrebbe diventare difficile da girare a causa della sua struttura impermeabile. Ruotando più volte la ghiera si ripristina il suo funzionamento regolare.
- Sulla spiaggia o in luoghi polverosi come un cantiere edile, fate attenzione a tenere la fotocamera lontana da sabbia e polvere.
- Non lasciate la fotocamera in luoghi nei quali la temperatura potesse aumentare in modo anormale o in luoghi con elevata umidità, come in auto, sulla spiaggia e in bagno.
- Prima di collegare l'adattatore a rete opzionale, assicuratevi che la fotocamera sia spenta.
- Non tirate con forza eccessiva lo sportellino batteria/scheda.
- Non sostenete la fotocamera dallo sportellino batteria/scheda.
- Sospendete l'uso della fotocamera se un oggetto metallico, acqua, liquido o altro corpo estraneo dovesse penetrarvi. Spegnete la fotocamera, rimuovete la batteria e la scheda di memoria dalla fotocamera e contattate per la riparazione il più vicino rivenditore o centro di assistenza.
- Nei climi freddi, le goccioline d'acqua sulla fotocamera potrebbero congelarsi. L'uso della fotocamera con goccioline d'acqua ghiacciate potrebbe causare il malfunzionamento del prodotto. Non lasciate goccioline d'acqua sulla fotocamera.
- Non lasciate cadere la fotocamera e non sottoponetela a urti e sollecitazioni fisiche.
- Nel trasporto della fotocamera, fate attenzione a non colpire altri oggetti. Una cura particolare è richiesta per proteggere l'obiettivo e il monitor.
- Il flash potrebbe surriscaldarsi se attivato più volte in rapida successione. Non utilizzate il flash in rapida successione più del necessario.
- Non utilizzate il flash a stretto contatto con il corpo o altri oggetti. Il mancato rispetto di questa precauzione potrebbe provocare ustioni oppure un incendio.
- L'uso del flash in prossimità degli occhi del soggetto può causare perdita temporanea della vista. Occorre prestare particolare attenzione nel fotografare i neonati.
- Non dirigete il flash verso il conducente di un veicolo a motore. Il mancato rispetto di questa precauzione potrebbe provocare un incidente.
- La batteria può scottare dopo un uso prolungato. Attendete che la batteria si raffreddi prima di rimuoverla dalla fotocamera.
- Il monitor può essere difficile da leggere in luce solare diretta.
- Sul monitor potreste notare variazioni di luminosità oppure pixel che non si accendono o che restano sempre accesi. Questo è comune a tutti i monitor LCD e non indica un malfunzionamento.
- Non esercitate forza sul monitor.
- Repentini sbalzi di temperatura possono causare condensa, con un visibile appannamento all'interno dell'obiettivo o un malfunzionamento della fotocamera. Questo si può prevenire inserendo la fotocamera in un sacchetto di plastica per rallentare la variazione di temperatura, rimuovendola solo quando l'aria nel sacchetto abbia raggiunto la temperatura circostante. Se si dovesse formare della condensa, rimuovete la batteria e la scheda di memoria dalla fotocamera e attendere che le goccioline d'acqua scompaiano.
- Per prevenire danni al prodotto, non inserite oggetti nei fori del microfono e nelle coperture dell'altoparlante.
- Eseguite uno scatto di prova per verificare che la fotocamera funzioni correttamente prima di usarla in occasioni importanti come in viaggio o per un matrimonio. Vi raccomandiamo di tenere a portata di mano questo documento e batterie di scorta.



Condizioni che possono causare condensa

- Spostarsi in una zona con temperatura nettamente diversa
- In presenza di elevata umidità
- In una stanza fredda dopo che sia stato acceso il riscaldamento o se la fotocamera è esposta ad aria fredda da un condizionatore o altro dispositivo

Batteria ricaricabile DB-110

- È una batteria a ioni di litio.
- La batteria non è completamente carica al momento dell'acquisto, per cui accertatevi di caricarla prima dell'uso.
- Non aprite e non danneggiate la batteria poiché si potrebbero avere incendi o lesioni. In più, non surriscaldate la batteria sopra i 60°C (140°F) e non esponetela alle fiamme.
- Per le caratteristiche della batteria, la sua autonomia operativa si può ridurre se usata in un ambiente freddo, anche a piena carica. Mantenete calda la batteria sistemandola in una tasca o tenete pronta una batteria di scorta.
- In assenza di uso, accertatevi di rimuovere la batteria dalla fotocamera o dal carica-batteria. Una piccola corrente circola anche se la fotocamera è spenta, creando una scarica eccessiva e rendendola inutilizzabile. Se la batteria resta rimossa per oltre cinque giorni, le impostazioni di data e ora andranno perdute. Nel caso, reimpostate la data e l'ora.
- Se la batteria non viene usata per un lungo periodo, caricate la batteria per 15 minuti una volta l'anno prima di riporla.
- Riponetela in un luogo fresco e asciutto, con una temperatura ambiente compresa tra 15°C e 25°C (tra 59°F e 77°F). Evitate di lasciarla a temperature molto alte o basse.
- Una volta caricata la batteria, non caricatela subito di nuovo.
- Caricate la batteria a una temperatura ambiente tra 10°C e 40°C (tra 50°F e 104°F). La carica della batteria a temperature elevate può deteriorarla. La carica alle basse temperature può prevenire una carica completa.
- Se l'autonomia operativa della batteria si riduce anche a piena carica, può essere stato raggiunto il termine della sua vita operativa. Sostituirla con una batteria nuova. Accertatevi di usare una batteria di ricambio approvata da RICOH IMAGING.
- Il tempo di ricarica durante la ricarica con AC-U2 mentre la batteria è nella fotocamera è di circa 3 ore (a 25°C (77°F)).



Attenzione

- L'impiego di altre batterie potrebbe provocare un'esplosione.
- Riciclate le batterie esaurite in un contenitore per il riciclaggio presso un negozio di elettronica o supermercato.

Manutenzione della fotocamera

- La qualità d'immagine può risentire di impronte digitali e altri corpi estranei sull'obiettivo. Evitate di toccare la lente con le dita.
- Rimuovete la polvere e i pelucchi sulla lente con una pompetta reperibile in commercio o pulite delicatamente la lente con un panno morbido.
- Se la fotocamera si dovesse sporcare o dopo averla utilizzata sulla spiaggia, assicuratevi che lo sportellino batteria/scheda sia chiuso, quindi risciacquate lo sporco, la sabbia e il sale in una bacinella di acqua dolce, quindi rimuovete l'umidità con un panno morbido e asciutto.
- Se la guarnizione in gomma si dovesse sporcare, pulitela con un panno morbido e asciutto. Lo sporco che dovesse aderire alla guarnizione in gomma o graffi su di essa possono compromettere l'impermeabilità, causando trafileggi d'acqua. Se non fosse possibile pulire lo sporco o riscontrando graffi sulla guarnizione in gomma, portate la fotocamera al rivenditore o al più vicino centro assistenza per sostituire la guarnizione con una nuova.
- Nel malaugurato caso di malfunzionamento, consultate il più vicino centro assistenza.
- La fotocamera impiega circuiti ad alto voltaggio. Non smontatela.
- Non esponete la fotocamera a sostanze volatili come diluente, benzina o pesticidi. Il mancato rispetto di questa precauzione può danneggiare la fotocamera o i suoi rivestimenti.
- Il monitor si graffia facilmente, per cui evitate di toccarlo con oggetti duri.
- Pulite il monitor strofinandolo con un panno morbido inumidito con una piccola quantità di detergente per monitor che non contenga solventi organici.

Immagazzinamento

- Non riponete la fotocamera dove possa essere esposta a:
 - Eccessi di calore o umidità, ampie variazioni di temperatura o umidità
 - Polvere, sporco, sabbia
 - Vibrazioni consistenti
 - Contatto prolungato con prodotti chimici, inclusi pesticidi, oppure con prodotti a base di vinile o gomma
 - Forti campi magnetici (ad esempio, in prossimità di un monitor, trasformatore o magnete)
- Per evitare che sporco e lanugine aderiscano alla fotocamera, conservatela in una custodia per fotocamera che non sia soggetta a perdere fibre e altro. Per evitare che sporco e lanugine aderiscano alla fotocamera, non trasportatela in tasca.
- Rimuovete la batteria se il prodotto resta inutilizzato per un lungo periodo.

Sostituzione delle guarnizioni in gomma

- Per mantenere la funzione di impermeabilità, sostituite la guarnizione in gomma con una nuova ogni due anni anche se non è sporca e non presenta problemi. Se la fotocamera fosse utilizzata spesso in acqua, in zone sabbiose o in ambienti polverosi, si consiglia di sostituire la guarnizione ogni anno. Per sostituire la guarnizione in gomma contattate un centro assistenza. (La sostituzione sarà effettuata a pagamento.)

Prima della pulizia

- Accertatevi che la fotocamera sia spenta.
- Rimuovete la batteria e l'adattatore a rete dalla fotocamera.

Condizioni di garanzia

Tutte le nostre fotocamere sono garantite, dal fabbricante o dai suoi distributori autorizzati, da difetti di fabbricazione o di materiali per il periodo di dodici mesi dalla data del vostro acquisto. Entro i termini della garanzia, le eventuali parti difettose vengono sostituite o riparate senza spese, a condizione che l'apparecchio non presenti segni di urti, danni provocati da sabbia, liquidi, fuoriuscite di acido dalle batterie, oppure sia stato manomesso, alterato o comunque usato con negligenza. Il fabbricante o i suoi distributori autorizzati non saranno responsabili per qualsiasi riparazione o modifica eccetto per quelle fatte con il loro consenso scritto, e non rispondono per danni da ritardi o altri danni indiretti e conseguenti di qualsiasi natura, siano essi causati da materiale o fabbricazione difettosi o altro; è anche espressamente chiaro che la responsabilità del fabbricante o dei suoi distributori in dipendenza di tutte le garanzie sia espresse che sottintese si limita strettamente alla sostituzione o riparazione delle parti come più sopra descritto. Non saranno effettuati rimborsi per riparazioni eseguite da laboratori di assistenza non autorizzati.

Procedura durante i 12 mesi di garanzia

Qualunque fotocamera che si dimostrasse difettosa durante il periodo di garanzia di 12 mesi devono essere restituiti al rivenditore presso il quale è stata acquistata oppure al fabbricante. Qualora non vi siano rappresentanti del fabbricante nel proprio Paese, inviare la fotocamera al fabbricante mediante pacco postale prepagato. In tal caso la restituzione della fotocamera riparata richiederà molto tempo, a causa delle complicate procedure doganali. Se la fotocamera è coperta da garanzia, per riparazioni e ricambi non verrà addebitato alcun costo. Qualora la fotocamera non sia coperta da garanzia, i rappresentanti addebiteranno i normali costi di riparazione. Le spese di spedizione sono a carico del proprietario. Qualora la fotocamera fosse stata acquistata al di fuori del Paese di residenza durante il periodo di garanzia, le normali spese di riparazione e assistenza potranno essere addebitate dal rappresentante che si trova in quel Paese. Ciò nondimeno, la fotocamera restituita al fabbricante verrà riparata gratuitamente ai sensi di questa procedura e dei termini di garanzia. In ogni caso, le spese di spedizione e gli oneri doganali sono a carico dell'utente. Per provare la data d'acquisto quando richiesto, conservate lo scontrino fiscale o la fattura di vendita della fotocamera per almeno un anno. Prima di spedire la fotocamera, tranne nel caso venga inviata direttamente al fabbricante, assicuratevi che si tratti di un rappresentante ufficiale del fabbricante o di un centro di assistenza autorizzato. Richiedete sempre un preventivo delle spese di riparazione e date istruzioni al centro di assistenza di procedere all'intervento solamente dopo la vostra approvazione di tale preventivo.

- **Queste condizioni di garanzia non hanno effetto sui diritti dell'acquirente fissati dalla legge.**
- **In alcuni Paesi, le garanzie locali disponibili presso i nostri distributori possono sostituire la presente garanzia. Per questo motivo, si raccomanda di controllare il certificato di garanzia fornito all'atto dell'acquisto del prodotto o di rivolgersi al nostro distributore nel vostro Paese per ricevere ulteriori informazioni e una copia della garanzia.**

Per clienti in Europa

Informazioni per gli utenti sulla raccolta e lo smaltimento degli apparecchi usati e delle batterie esaurite



1. Nell'Unione Europea

I seguenti simboli sui prodotti, sugli imballaggi e/o sui documenti di accompagnamento indicano che gli apparecchi elettrici ed elettronici usati e le batterie non devono essere smaltiti insieme ai comuni rifiuti domestici.



Le apparecchiature elettriche/elettroniche usate e le batterie vanno smaltite separatamente e in accordo con la legislazione vigente, che richiede un adeguato trattamento, recupero e riciclaggio di questi prodotti.

Attraverso il corretto smaltimento di questi prodotti contribuirete ad assicurare il necessario trattamento, recupero e riciclaggio dei rifiuti, prevenendo potenziali effetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana, che potrebbero altrimenti verificarsi nel caso di gestione inappropriata.

Se sotto al simbolo mostrato in alto è riportato un simbolo chimico, in conformità alla Direttiva batterie, si ha l'indicazione che un metallo pesante (Hg = Mercurio, Cd = Cadmio, Pb = Piombo) è presente nella batteria a una concentrazione superiore alla soglia specificata nella Direttiva Batterie.

Per maggiori informazioni sulla raccolta e il riciclaggio dei prodotti usati, rivolgetevi alle autorità locali, al servizio di smaltimento rifiuti o al punto vendita nel quale avete effettuato l'acquisto dei prodotti.

2. In paesi esterni all'Unione Europea

Questi simboli sono validi solo nell'Unione Europea. Se desiderate smaltire questi prodotti usati, contattate le autorità locali o un rivenditore per informarvi sul corretto metodo di conferimento.

Per la Svizzera: Le apparecchiature elettriche/elettroniche usate possono essere rese senza addebito al rivenditore, anche senza acquistare un nuovo prodotto. Altri centri di raccolta sono elencati nelle home page di www.swico.ch o www.sens.ch.

Avviso agli utenti nei paesi che richiedono la marcatura CE

Questo prodotto è conforme ai requisiti e alle disposizioni essenziali.

Direttiva RE 2014/53/UE

La Dichiarazione di Conformità EU è disponibile all'URL:

https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/support/declaration_of_conformity.html
e selezionando il prodotto interessato.

Potenza minima richiesta dall'apparecchiatura radio per la ricarica: 2,5 W

Potenza massima richiesta dall'apparecchiatura radio per raggiungere la massima velocità di ricarica: 5 W

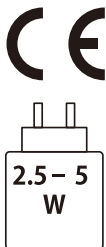
Importatore (Marcatura CE): RICOH IMAGING EUROPE S.A.S.
7-9, avenue Robert Schuman, 94150 Rungis, FRANCIA

Produttore: RICOH IMAGING COMPANY, LTD.
1-3-6, Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, GIAPPONE

Regolamento batterie (UE) 2023/1542

Importatore (Marcatura CE): RICOH IMAGING EUROPE S.A.S.
7-9, avenue Robert Schuman, 94150 Rungis, FRANCIA
<https://ricoh-imaging.eu/>

Produttore: RICOH IMAGING COMPANY, LTD.
1-3-6, Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, GIAPPONE
<https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/>



Avviso agli utenti nei paesi che richiedono la marcatura UKCA

Questo prodotto è conforme ai requisiti e alle disposizioni essenziali.

Regolamento sulle apparecchiature radio 2017

La Dichiarazione di Conformità UK è disponibile all'URL:

https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/support/declaration_of_conformity.html
e selezionando il prodotto interessato.

Produttore : RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

1-3-6, Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, GIAPPONE



Manuale Istruzioni

Il Manuale operativo (PDF in inglese) contenente informazioni dettagliate su come utilizzare la fotocamera e su vari metodi e impostazioni di scatto e ripresa, è disponibile sul sito web RICOH IMAGING COMPANY. Si prega di scaricarlo e di utilizzarlo in base alle necessità.

Pagina di download del Manuale istruzioni:

https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/support/download_manual.html



RICOH

RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

1-3-6, Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555,
GIAPPONE
(<https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/>)

RICOH IMAGING EUROPE S.A.S.

7-9, avenue Robert Schuman, 94150 Rungis,
FRANCIA
(<https://www.ricoh-imaging.eu>)

RICOH IMAGING AMERICAS CORPORATION

2 Gatehall Drive Suite 204, Parsippany, New Jersey
07054, U.S.A.
(<https://www.us.ricoh-imaging.com>)

RICOH IMAGING CANADA INC.

5560 Explorer Drive Suite 100, Mississauga, Ontario,
L4W 5M3, CANADA
(<https://www.ricoh-imaging.ca>)

RICOH IMAGING CHINA CO., LTD.

Room A 23F Lansheng Building, 2-8 Huaihaizhong
Road, Huangpu District, Shanghai, 200021, CHINA
(<https://www.ricoh-imaging.com.cn/china/>)

<https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/>

Queste informazioni di contatto possono cambiare
senza preavviso. Verificate le informazioni più
recenti nei nostri siti web.