

Fotocamera digitale HP Photosmart R507/R607 con HP Instant Share

Guida d'uso



Marchi di fabbrica e informazioni sui diritti di copyright

© 2004 Copyright Hewlett-Packard Development Company, LP È vietata qualunque riproduzione, adattamento o traduzione, senza previo consenso scritto, salvo quanto previsto dalle leggi sul copyright.

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifica senza preavviso. Hewlett-Packard non sarà ritenuta responsabile degli eventuali errori qui contenuti né dei danni conseguenti alla fornitura, alle prestazioni o all'uso di questo materiale.

Microsoft® e Windows® sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti.

 $\mathsf{Apple}(\mathbb{R}), \mathsf{Macintosh}(\mathbb{R})$ e $\mathsf{Mac}(\mathbb{R})$ sono marchi registrati di Apple Computer, Inc.

ArcSoft® è un marchio registrato di ArcSoft, Inc.

Panorama MakerTM è un marchio di ArcSoft, Inc.

PENTAX® è un marchio registrato di PENTAX Corporation.

MultiMediaCardTM è un marchio di Infineon Technologies AG.

Il logo SD è un marchio.



Indice

| Capitolo 1: |
|---------------------------------------|
| Informazioni preliminari11 |
| Preparazione |
| Installazione dell'inserto |
| dell'alloggiamento (opzionale) |
| Fissaggio della cinghietta da polso |
| Installazione di una scheda |
| di memoria (opzionale) |
| Installazione della batteria |
| Fissaggio di un toroide di ferrite al |
| cavo dell'adattatore CA |
| Carica della batteria |
| Accensione della fotocamera |
| Scelta della lingua |
| Impostazione della data e dell'ora |
| Installazione del software |
| Windows |
| Macintosh |
| Guida d'uso sul CD |
| Parti della fotocamera |
| Retro della fotocamera |
| Parte superiore della fotocamera |
| Lati anteriore, laterale e inferiore |
| della fotocamera |
| Modalità di stato della fotocamera |
| Menu della fotocamera |
| Uso del menu ? |
| Schermo di stato |
| Schermo di stato |

| Capitolo 2: | |
|---|----|
| Foto e videoclip 3 | 31 |
| Scatto delle foto | 31 |
| Registrazione audio con foto | 32 |
| Sensore dell'orientamento | 33 |
| Registrazione di videoclip | 34 |
| Uso della vista dal vivo | 35 |
| Messa a fuoco della fotocamera | 36 |
| Uso della messa a fuoco automatica | 36 |
| Uso della funzione di blocco | |
| della messa a fuoco | 38 |
| Uso delle impostazioni di messa a fuoco | 39 |
| Uso della funzione di priorità di ricerca | |
| per la messa a fuoco | 10 |
| Uso dello zoom4 | 11 |
| Zoom ottico | 11 |
| Zoom digitale | 11 |
| Impostazione del flash | 13 |
| Uso dell'autoscatto | 14 |
| Uso dell'impostazione Scatto continuo | 16 |
| Uso delle modalità di scatto | 17 |
| Qualità dell'immagine nel caso di | |
| esposizioni lunghe | 19 |
| Uso della modalità Panoramica | 50 |
| Ripresa di una sequenza panoramica5 | 51 |
| Uso del menu Cattura5 | 52 |
| Guida delle opzioni di menu | 53 |
| Compensazione dell'esposizione | 54 |
| Qualità dell'immagine | 55 |
| Qualità personalizzata | 58 |
| Bilanciamento del bianco | 50 |
| Bilanciamento del bianco manuale6 | 52 |
| Velocità ISO | 53 |
| Misurazione esposimetrica | 54 |

| Illuminazione adattativa | 66 |
|--|-----|
| Colore | 68 |
| Saturazione | 69 |
| Nitidezza | 70 |
| Stampa di data e ora | 72 |
| Capitolo 3: | |
| Visione di immagini e videoclip | 75 |
| Uso della riproduzione | 76 |
| Schermo di riepilogo delle immagini . | |
| Selezione delle foto da stampare | 78 |
| Visualizzazione delle anteprime | |
| Ingrandimento delle immagini | 81 |
| Uso del menu Riproduzione | 82 |
| Eliminazione | 85 |
| Eliminazione dell'effetto occhi rossi | 87 |
| Suggerimenti | 88 |
| Informazioni sull'immagine | 88 |
| Registrazione audio | 90 |
| Rotazione | 91 |
| Anteprima panoramica | 91 |
| Capitolo 4: | |
| Uso di HP Instant Share | 93 |
| Configurazione del menu HP Instant Share | 94 |
| Configurazione delle destinazioni | |
| su un computer Windows | 96 |
| Configurazione delle destinazioni | |
| su un computer Macintosh | 97 |
| Uso del menu HP Instant Share | 98 |
| Selezione delle immagini per | |
| le destinazioni HP Instant Share | 100 |
| Selezione delle singole immagini per | |
| le destinazioni HP Instant Share | 101 |
| Invio delle immagini tramite e-mail | |
| con HP Instant Share | 103 |

| Capitolo 5: |
|---|
| Trasferimento e stampa delle foto 105 |
| Trasferimento su computer |
| Stampa di una panoramica |
| Stampa di una sequenza panoramica |
| da Panorama Maker |
| Stampa di una sequenza panoramica |
| da HP Image Zone |
| Stampa delle immagini direttamente |
| dalla fotocamera |
| Capitolo 6: |
| Uso del menu Configura111 |
| Suoni della fotocamera112 |
| Vista dal vivo all'accensione |
| Data e ora |
| Configurazione USB114 |
| Configurazione TV114 |
| Lingua |
| Spostamento delle immagini sulla scheda116 |
| Ripristino delle impostazioni |
| Capitolo 7: |
| Soluzione dei problemi e assistenza 119 |
| Ripristino della fotocamera |
| Uso della fotocamera senza il software |
| HP Image Zone121 |
| Trasferimento delle immagini ad un computer |
| senza utilizzare il software HP Image Zone122 |
| Uso di un lettore per schede di memoria122 |
| Configurazione della fotocamera |
| come unità disco |
| Problemi e soluzioni127 |
| Messaggi di errore della fotocamera |
| Messaggi di errore del computer |
| Prove di autodiagnostica della fotocamera155 |

| Richiesta di assistenza |
|---|
| Sito Web HP Accessibility |
| Sito Web HP Photosmart |
| Procedura di assistenza |
| Assistenza telefonica negli Stati Uniti |
| Assistenza telefonica in Europa, |
| Medio Oriente e Africa |
| Assistenza telefonica nel resto del mondo 161 |
| Appendice A: |
| Gestione delle batterie165 |
| Informazioni importanti sulle batterie |
| Prolungamento della durata della batteria 166 |
| Precauzioni di sicurezza per l'uso delle |
| batterie agli ioni di litio |
| Prestazioni delle batterie |
| Numero di scatti in base al livello di carica 170 |
| Misuratore del livello di carica delle batterie 171 |
| Ricarica della batteria agli ioni di litio |
| Precauzioni di sicurezza per la ricarica delle |
| batterie agli ioni di litio |
| Modalità standby (con timeout) per la |
| conservazione della carica |
| Appendice B: |
| Acquisto degli accessori per la fotocamera177 |
| Appendice C: |
| Specifiche |
| Capacità della memoria |

HP Photosmart R507/R607 - Guida d'uso

Capitolo 1: Informazioni preliminari

Congratulazioni per aver acquistato questa fotocamera digitale HP Photosmart! Ogni scatto potrà essere arricchito con le tante funzioni di questa fotocamera, tra cui la tecnologia di illuminazione adattativa HP, la funzione per la rimozione dell'effetto occhi rossi, ben 8 modalità di scatto (inclusa quella panoramica), i suggerimenti di HP, **HP Instant Share**TM, la funzione di stampa diretta, i controlli manuali ed automatici, la guida incorporata e un alloggiamento opzionale.

Con HP Instant Share si possono selezionare nella fotocamera le foto da inviare automaticamente, al successivo collegamento al computer, alle destinazioni preferite (ad esempio, indirizzi e-mail e album online). È così possibile condividere le foto con amici e parenti, senza che ciò crei i problemi legati all'invio di allegati di grandi dimensioni. È inoltre disponibile la funzione di stampa diretta che consente di selezionare nella fotocamera le immagini che verranno stampate automaticamente al successivo collegamento della fotocamera ad un computer o direttamente ad una stampante HP Photosmart o compatibile PictBridge, senza dover passare attraverso un computer.

Per rendere ancora più speciale l'esperienza fotografica, si può acquistare un alloggiamento per fotocamera HP Photosmart R-series che consente di trasferire le immagini su un PC, di inviarle ad una stampante o ad un televisore e di ricaricare la



batteria della fotocamera e una di ricambio. Rappresenta anche un comodo alloggiamento per la fotocamera.

Capitolo 1: Informazioni preliminari

HP Photosmart R507/R607 - Guida d'uso

NOTA Per individuare un elemento della fotocamera (ad esempio, un pulsante o una spia) mentre si eseguono

Preparazione

esempio, un pulsante o una spia) mentre si eseguono le operazioni indicate in questa sezione, vedere **Parti della fotocamera** a pagina 22.

Installazione dell'inserto dell'alloggiamento (opzionale)

Nella confezione dell'alloggiamento HP Photosmart R-series sono presenti uno o più inserti. Quando si prepara l'alloggiamento perché possa essere utilizzato con questa fotocamera, utilizzare l'inserto con l'etichetta BLU.

Seguire le istruzioni nella guida d'uso dell'alloggiamento per collegare l'inserto all'alloggiamento.

Fissaggio della cinghietta da polso

Fissare la cinghietta da polso all'attacco appropriato sul lato della fotocamera, come mostrato nella figura.





Installazione di una scheda di memoria (opzionale)

NOTA Se non si dispone di una scheda di memoria, passare direttamente alla sezione successiva, **Installazione della batteria** a pagina 14.

La fotocamera è dotata di una memoria interna dove è possibile memorizzare immagini e videoclip. In alternativa, è anche possibile utilizzare una scheda di memoria (acquistabile separatamente). Per maggiori informazioni sulle schede di memoria supportate, vedere **Memoria** a pagina 183.

Quando si installa una scheda di memoria nella fotocamera, tutte le nuove immagini e videoclip vengono memorizzate sulla scheda. La memoria interna viene utilizzata solo se non è installata una scheda di memoria.

- Tenere la fotocamera con la parte inferiore rivolta verso l'alto, come mostrato, e far scorrere il fermo dello sportello del vano batteria/scheda di memoria per aprirlo.
- 2 Con il retro della fotocamera rivolto verso l'alto, inserire la scheda di memoria nel vano più piccolo, facendo entrare per primo il lato tagliato, come mostrato in figura. Accertarsi che la scheda di memoria scatti in posizione.





3 Lasciare aperto lo sportello del vano batteria/scheda di memoria e passare alla sezione successiva, Installazione della batteria a pagina 14. Per rimuovere la scheda di memoria dalla fotocamera, spegnere la fotocamera. Quindi, aprire lo sportello del vano batteria/scheda di memoria e premere verso il basso l'angolo superiore della scheda in modo che questa si sollevi dall'alloggiamento.

Installazione della batteria

La fotocamera utilizza una batteria ricaricabile agli ioni di litio HP Photosmart R07 (L1812A).

- NOTA La batteria fornita con la fotocamera è parzialmente carica, ma è opportuno caricarla completamente prima di utilizzarla per la prima volta. È possibile caricare la batteria mentre è nella fotocamera (vedere Carica della batteria a pagina 16).
- 1 Se lo sportello del vano batteria/scheda di memoria è già aperto, passare direttamente al passo 2.

Tenere la fotocamera con la parte inferiore rivolta verso l'alto, come mostrato, e far scorrere il fermo dello sportello del vano batteria/scheda di memoria per aprirlo.

- 2 Inserire la batteria nel vano più grande e spingerla fino a quando non si blocca in posizione.
- 3 Chiudere lo sportello del vano batteria/scheda di memoria sul lato inferiore della fotocamera spingendo lo sportello verso il basso fino a quando non scatta in posizione.





Per rimuovere la batteria dalla fotocamera, spegnere la fotocamera. Quindi aprire lo sportello del vano batteria/ scheda di memoria, rilasciare il fermo della batteria, capovolgere la fotocamera e far scorrere la batteria fuori dal vano.

Fissaggio di un toroide di ferrite al cavo dell'adattatore CA

Insieme con la fotocamera viene fornito un toroide di ferrite. Questo elemento evita che la fotocamera emetta energia a radiofrequenza che potrebbe inferire con il ricevimento dei segnali provenienti da apparecchi radio o TV o da altri dispositivi



elettronici posti vicino alla fotocamera. Questo toroide non limita le prestazioni o il livello di sicurezza della fotocamera.

Fissare il toroide di ferrite al cavo più piccolo (quello che si collega alla fotocamera e non alla presa a muro) dell'adattatore CA HP facendo quanto segue:

 Avvolgere il cavo intorno al toroide in modo che passi attraverso il toroide 3 volte (come mostrato in figura).



- 2 Sistemare il cavo in modo che il bordo del toroide si trovi a 10 cm dall'estremità del connettore che si collega alla fotocamera (o all'alloggiamento).
- **3** Chiudere il toroide in modo che si fissi saldamente intorno al cavo.



Carica della batteria

- NOTA Questa sezione spiega come caricare una batteria nella fotocamera. È anche possibile caricare la batteria in un apposito scomparto dell'alloggiamento o nel caricabatterie rapido HP Photosmart (vedere Appendice B: Acquisto degli accessori per la fotocamera a pagina 177).
- 1 Collegare il cavo di alimentazione all'adattatore CA HP. Se la confezione contiene più cavi, usare quello adatto per le prese del proprio paese. Collegare l'altra estremità del cavo alla presa elettrica.
- Aprire lo sportello di gomma sul lato della fotocamera.
- 3 Collegare il cavo più sottile all'adattatore CA e al connettore per l'adattatore sul lato della fotocamera, come mostrato in figura. La spia di accensione



sulla parte superiore della fotocamera inizia a lampeggiare, ad indicare che la batteria si sta caricando.

L'operazione per ricaricare completamente una batteria agli ioni di litio dura circa 4-6 ore. Quando la spia di accensione smette di lampeggiare, la batteria è completamente carica e si può scollegare l'adattatore dalla fotocamera. È possibile utilizzare la fotocamera mentre la batteria viene ricaricata attraverso l'adattatore.

- **NOTA** La fotocamera potrebbe surriscaldarsi durante la carica della batteria, così come dopo che la batteria è stata utilizzata a lungo. Ciò è perfettamente normale.
- **NOTA** Nelle fotocamere digitali le batterie si esauriscono molto più velocemente che nelle macchine fotografiche tradizionali. Infatti, nelle prime la durata delle batterie viene indicata in ore e minuti e non in anni come nelle macchine fotografiche tradizionali. Inoltre, la durata delle batterie può variare notevolmente a seconda delle modalità in cui si usa più spesso la fotocamera. Per suggerimenti su come ottimizzare la durata delle batterie, vedere **Appendice A: Gestione delle batterie** a pagina 165.

Accensione della fotocamera

Accendere la fotocamera facendo scorrere il pulsante ON/OFF verso destra e quindi rilasciandolo.

L'obiettivo si allunga e la spia di accensione sul lato superiore della fotocamera si accende con luce verde fissa.

Scelta della lingua

La prima volta che si accende la fotocamera, compare questa schermata in cui è possibile scegliere la lingua.

- Scorrere fino alla lingua desiderata usando i pulsanti
 ▲ ▼ del controller .
- Premere il pulsante Menu/OK per selezionare la lingua evidenziata.

| 🔇 Language | | |
|-----------------------------|------------|--|
| ✓ English | Deutsch | |
| Español | Français | |
| Italiano | Nederlands | |
| 한국어 | 简体中文 | |
| 繁體中文 | | |
| | | |
| ↔ to select, then press OK. | | |

NOTA Se successivamente si

desiderasse modificare questa impostazione, sarà possibile farlo utilizzando l'opzione Lingua nel menu Configura (vedere Capitolo 6: Uso del menu Configura a pagina 111).

Impostazione della data e dell'ora

La fotocamera dispone di un orologio che registra la data e l'ora in cui vengono scattate le foto. Questa indicazione temporale resta memorizzata nelle proprietà dell'immagine che possono essere visualizzate quando si apre l'immagine nella schermata **Info immagine** (pagina 88), in quella del menu **Riproduzione** (pagina 82) o sul computer. È anche possibile scegliere che data ed ora vengano fissate sull'immagine visibile (vedere **Stampa di data e ora** a pagina 72).

La prima volta che si accende la fotocamera, dopo aver scelto la lingua viene visualizzata la schermata **Data e ora** dove viene richiesto di impostare data ed ora.



HP Photosmart R507/R607 - Guida d'uso

- 1 Impostare il valore evidenziato usando i pulsanti 📥 🕶.
- 2 Premere i pulsanti 🌗 per passare alle altre selezioni.
- **3** Ripetere i passi 1 e 2 per impostare correttamente data, ora e formato di entrambe.
- 4 Una volta impostati i valori corretti per data e ora, premere il pulsante Menu/OK. Appare una schermata che richiede di verificare che la data e l'ora impostate siano corrette.
- 5 Se le impostazioni sono corrette, premere il pulsante Menu/OK per selezionare Sì.

Se le impostazioni sono errate, premere il pulsante ver evidenziare No e poi premere il pulsante Menu/OK. Appare nuovamente la schermata Data e ora. Ripetere i passi dall'1 al 5 per impostare la data e l'ora corrette.

NOTA Se successivamente si desiderasse modificare l'impostazione di data e ora, sarà possibile farlo utilizzando l'opzione **Data e ora** nel menu **Configura** (vedere **Capitolo 6: Uso del menu Configura** a pagina 111).

Installazione del software

Il software HP Image Zone permette di trasferire le immagini dalla fotocamera e di visualizzarle, modificarle, stamparle ed inviarle per e-mail. Consente inoltre di configurare il menu HP Instant Share della fotocamera.

NOTA Se non si installa HP Image Zone, si può comunque usare la fotocamera, ma alcune funzioni potrebbe non essere disponibili. Per i dettagli, vedere Uso della fotocamera senza il software HP Image Zone a pagina 121.

Windows

Affinché il software HP Image Zone venga installato correttamente su computer Windows, è necessario che vi sia installato Internet Explorer 5.01 per Windows 2000 o XP oppure Internet Explorer 5.01 Service Pack 2 per Windows 98, 98 SE o Me.

- 1 Chiudere tutti i programmi e disattivare temporaneamente eventuali software antivirus in esecuzione sul computer.
- 2 Inserire il CD del software HP Image Zone nell'unità CD-ROM del computer. Seguire le istruzioni visualizzate nella finestra di installazione.
- NOTA Se la finestra di installazione non appare, fare clic su Start, Esegui, digitare X:\Setup.exe (dove X è la lettera dell'unità CD-ROM) e fare clic su OK.
- **NOTA** Se durante l'installazione o l'uso di HP Image Zone si verificano dei problemi, visitare il sito per l'assistenza clienti HP all'indirizzo www.hp.com/support per maggiori informazioni.

Macintosh

- 1 Chiudere tutti i programmi e disattivare temporaneamente eventuali software antivirus in esecuzione sul computer.
- 2 Inserire il CD del software HP Image Zone nell'unità CD-ROM del computer.
- **3** Fare doppio clic sull'icona del CD sul desktop.
- **4** Fare doppio clic sull'icona del programma di installazione e seguire le istruzioni visualizzate per installare il software.

- **NOTA** Per poter trasferire le immagini dalla fotocamera al computer Macintosh usando il software HP Image Zone o per utilizzare la funzione HP Instant Share, è necessario impostare Configurazione USB su Unità disco nella fotocamera (vedere Capitolo 6: Uso del menu Configura a pagina 111).
- **NOTA** Se durante l'installazione o l'uso di HP Image Zone si verificano dei problemi, visitare il sito per l'assistenza clienti HP all'indirizzo www.hp.com/support per maggiori informazioni.

Guida d'uso sul CD

Una copia di questo manuale (in più lingue) è disponibile sul CD del software HP Image Zone. Per visualizzare la guida d'uso:

- 1 Inserire il CD del software HP Image Zone nell'unità CD-ROM del computer.
- **2** Fare clic sulla voce **Visualizza manuale utente** nella pagina principale dello schermo di installazione del CD.

Parti della fotocamera

NOTA Per ulteriori informazioni sulle parti della fotocamera, vedere le pagine riportate tra parentesi.

Retro della fotocamera 1 2 3 4 15 14 10 9 8 7

| | Nome | Descrizione |
|---|-----------------------|--|
| 1 | Mirino (pagina 31) | Consente di inquadrare il soggetto delle foto o dei videoclip. |
| 2 | Spie del mirino | T Rosso fisso: registrazione video in corso. Spia AF verde fisso: quando si preme a metà il pulsante Otturatore, diventa verde fisso quando la fotocamera è pronta per lo scatto (esposizione e messa a fuoco automatiche sono bloccate e il flash è pronto). Spia AF verde lampeggiante: si è verificato un errore di messa a fuoco quando si è premuto a metà il pulsante Otturatore, il flash si sta caricando oppure la fotocamera sta elaborando un'immagine (vedere la NOTA seguente). |

5

6

| | Nome | Descrizione |
|---|---------------------------------------|--|
| | | • Entrambe le spie ² e AF lampeggianti: si è verificato un errore che non consente alla fotocamera di scattare la foto (vedere la NOTA seguente). |
| | | NOTA Se un errore impedisce di scattare la fotografia, viene visualizzato un messaggio di errore sul display LCD. Vedere Messaggi di errore della fotocamera a pagina 141. |
| 3 | Pulsante ► ON/OFF (pagina 17) | Accende e spegne la fotocamera. |
| 4 | Leva Zoom (pagina 41) | IIII Zoom indietro: quando si scatta una foto, regola l'obiettivo in posizione grandangolo. IIII Anteprime: quando è attiva la modalità Riproduzione, consente di visualizzare le foto e le prime inquadrature dei videoclip organizzate in una matrice con nove immagini in miniatura per schermata. IQI Zoom avanti: quando si scatta una foto, regola l'obiettivo in posizione teleobiettivo. Q Ingrandisci: quando è attiva la modalità Riproduzione, ingrandisce una foto. |
| 5 | Cinghietta da polso (pagina 12) | Consente di collegare una cinghietta da polso alla fotocamera. |
| 6 | Spia della memoria | Lampeggiamento rapido: la fotocamera sta scrivendo nella memoria interna o sulla scheda di memoria opzionale. Spenta: la fotocamera non sta scrivendo nella memoria interna o sulla scheda di memoria opzionale. |

| | Nome | Descrizione |
|----|---|--|
| 7 | Controller con i pulsanti | Consente di scorrere menu e immagini sul display LCD. |
| 8 | Pulsante Menu/OK (pag. 52, 82) | Consente di visualizzare i menu Cattura e Riproduzione , di selezionare le opzioni e di confermare alcune azioni sul display LCD. |
| 9 | Pulsante Stampa (pagina 78) | Contrassegna l'immagine corrente per stamparla quando si collega la fotocamera ad un PC o direttamente ad una stampante HP Photosmart o compatibile PictBridge. |
| 10 | ➢ HP Instant Share (pagina 93) | Attiva e disattiva il menu HP Instant Share sul display LCD. |
| 11 | Pulsante Riproduzione (pagina 76) | Attiva e disattiva la riproduzione sul display LCD. |
| 12 | Pulsante Vista dal vivo (pagina 35) | Attiva e disattiva la Vista dal vivo sul display LCD. |
| 13 | Display LCD (pagina 35) | Inquadra le foto e i videoclip con la vista dal vivo, consente di visionarli in modalità Riproduzione e di visualizzare tutti i menu. |
| 14 | 한⊒ Pulsante Autoscatto/ Scatto continuo (pag. 44, 46) | Consente di selezionare un'impostazione tra Normale, Autoscatto, Autoscatto - 2 Scatti e Scatto continuo. |
| 15 | PulsanteFlash(pagina 43) | Consente di selezionare una modalità di flash. |

Parte superiore della fotocamera



| | Nome | Descrizione |
|---|--|---|
| 1 | Altoparlante | Riproduce i clip audio e i suoni della fotocamera. |
| 2 | Pulsante Mode (pagina 47) | Consente di selezionare una modalità di scatto per le foto. |
| 3 | Pulsante Macro (pagina 39) | Consente di selezionare un'impostazione tra Macro, Super Macro e Normale. |
| 4 | Pulsante Otturatore (pag. 31, 32) | Consente di scattare una foto e di registrare l'audio. |
| 5 | Spia di accensione | (Intorno al pulsante Otturatore) Luce fissa: la fotocamera è accesa. Lampeggio lento: la fotocamera è spenta e sta caricando la batteria. Luce spenta: la fotocamera è spenta. |
| 6 | 다 Pulsante Video (pagina 34) | Avvia e interrompe la registrazione di un videoclip. |

Lati anteriore, laterale e inferiore della fotocamera



| | Nome | Descrizione |
|---|---|---|
| 1 | Flash (pagina 43) | Fornisce più luce per migliorare la qualità dello scatto. |
| 2 | Spia Autoscatto (pagina 44) | Lampeggia con luce rossa quando è attivato l' autoscatto . |
| 3 | Microfono (pagina 32) | Registra i suoni (audio e video). |
| 4 | •← Connettore USB (pag. 105, 108) | Utilizzando un cavo USB permette il collegamento ad un computer o ad una stampate con porta USB. |
| 5 | dell'adattatore di corrente (pagina 16) | Consente di collegare l'adattatore CA HP alla fotocamera per farla funzionare senza la batteria o per ricaricare una batteria ricaricabile agli ioni di litio della fotocamera. |

| | Nome | Descrizione |
|---|--|---|
| 6 | Connettore alloggiamento (pagina 178) | Permette il collegamento all'alloggiamento per fotocamera HP Photosmart R-series opzionale. |
| 7 | Attacco treppiede | Consente di fissare la fotocamera ad un treppiede. |
| 8 | Sportello del vano batteria/scheda di memoria (pag. 13, 14) | Permette l'accesso per inserire e rimuovere la batteria e la scheda di memoria opzionale. |

Modalità di stato della fotocamera

Nella fotocamera ci sono due modalità di stato principali per l'esecuzione di alcune operazioni. Ad entrambe queste modalità è abbinato un menu che permette di regolare la fotocamera o eseguire le operazioni previste (vedere Menu della fotocamera a pagina 28).

Cattura: Consente di scattare foto e registrare videoclip. Per informazioni sull'uso della modalità Cattura, vedere Capitolo 2: Foto e videoclip a pagina 31.

■ Riproduzione: Consente di rivedere le foto e i videoclip. Per informazioni sull'uso della modalità Riproduzione, vedere Capitolo 3: Visione di immagini e videoclip a pagina 75.

HP Photosmart R507/R607 - Guida d'uso

Menu della fotocamera

La fotocamera dispone di cinque menu che vengono visualizzati sul display LCD sul retro della fotocamera quando vi si accede. Quando è visualizzato un menu, è possibile accedere agli altri menu usando le schede poste nella parte superiore della schermata. Per visualizzare un altro menu, usare i pulsanti () per spostarsi sulla scheda del menu desiderato.

Per visualizzare il menu **Cattura**, premere il pulsante **Vista dal vivo** per attivare la **Vista dal vivo** e poi premere il pulsante **Menu/OK**. Per accedere più velocemente a questo menu è possibile premere il pulsante **Menu/OK** quando è disattivata la

 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE

 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE

 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE

 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE

 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE

 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: Compensazione VE
 Image: C

Vista dal vivo. Per informazioni sull'uso di questo menu, vedere Uso del menu Cattura a pagina 52.

Per visualizzare il menu **Riproduzione** ►, premere il pulsante **Riproduzione** ► per attivare la relativa modalità e poi premere il pulsante Menu/OK. Per informazioni sull'uso di questo menu, vedere Uso del menu Riproduzione a pagina 82.



Per visualizzare il menu HP Instant Share ⊠, premere il pulsante HP Instant Share ⊠. Per informazioni sull'uso di questo menu, vedere Uso del menu HP Instant Share a pagina 98.

NOTA Per poter utilizzare il menu HP Instant Share ⊠, è necessario configurarlo. Per informazioni sulle operazioni da eseguire, vedere Configurazione del menu HP Instant Share a pagina 94.

Per visualizzare il menu

Configura %, accedere al menu Cattura, Riproduzione o HP Instant Share e poi utilizzare i pulsanti () per spostarsi sulla scheda del menu Configura %. Per informazioni sull'uso del menu Configura %,

vedere Capitolo 6: Uso del menu Configura a pagina 111.

Per visualizzare il menu ? ?, accedere al menu Cattura, Riproduzione o HP Instant Share e poi utilizzare i pulsanti () per spostarsi sulla scheda del menu ? ?. Per informazioni sull'uso del menu ? ?, vedere la sezione successiva.







Uso del menu ?

Il menu ? 💽 fornisce consigli ed informazioni utili per usare la fotocamera.

- Usare i pulsanti
 per spostarsi tra le schede dei menu fino alla scheda del menu ? ?. Il menu ? ? viene visualizzato sul display LCD.
- 2 Utilizzare i pulsanti ▲ ▼ per evidenziare l'argomento che si desidera leggere.
- 3 Premere Menu/OK per visualizzare l'argomento scelto.
- 4 Utilizzare i pulsanti ▲ ▼ per scorrere e leggere l'argomento.
- 5 Premere il pulsante Menu/OK per uscire dall'argomento della guida e tornare al menu ? ?.

Schermo di stato

Sul display LCD appare per alcuni secondi uno schermo di stato quando si preme il pulsante Mode, Fuoco, Flash o Autoscatto/Scatto continuo mentre è disattivata la Vista dal vivo.

Come mostrato nella figura, la descrizione dell'impostazione per il



pulsante appena utilizzato appare nella parte superiore dello schermo. Sotto vengono visualizzate le icone relative alle impostazioni correnti per la modalità di scatto e per Flash, Fuoco e Autoscatto/Scatto continuo; l'icona relativa al pulsante appena utilizzato appare evidenziata. La parte inferiore dello schermo indica se è installata una scheda di memoria (icona SD), il livello di carica della batteria, il numero di foto rimanenti e l'impostazione per la qualità dell'immagine (nella figura, 4MP e due stelle).

Capitolo 2: Foto e videoclip

Scatto delle foto

Le foto possono essere scattate in qualsiasi momento, indipendentemente da ciò che appare sul display. Ad esempio, quando si preme il pulsante **Obiettivo**, gli eventuali menu attivi vengono chiusi e la fotocamera scatta una foto.

Per scattare la foto, fare quanto segue:

- 1 Inquadrare il soggetto nel mirino.
- 2 Tenendo la fotocamera ferma (soprattutto se si usa lo zoom), premere a metà il pulsante Otturatore sulla parte superiore della fotocamera. La fotocamera misura e blocca la messa a fuoco



e l'esposizione (la spia del mirino AF si accende con luce verde fissa quando si blocca la messa a fuoco - vedere **Uso della messa a fuoco automatica** a pagina 36 per maggiori dettagli).

3 Premere il pulsante Otturatore completamente per scattare la foto. Quando la fotocamera scatta la foto si sente il clic dell'otturatore.

Dopo lo scatto, l'immagine viene visualizzata per qualche secondo sul display LCD. In questo modo si può valutare immediatamente il risultato dello scatto. Durante questo breve intervallo di tempo è possibile cancellare l'immagine premendo il pulsante Menu/OK. Usando la modalità **Riproduzione** è possibile rivedere le immagini appena scattate (vedere **Uso della riproduzione** a pagina 76).

NOTA Se si rilascia il pulsante Otturatore solo di metà dopo aver scattato la foto, la fotocamera conserva le impostazioni di messa a fuoco, esposizione e bilanciamento del bianco dell'immagine appena scattata. A questo punto è possibile premere completamente il pulsante Otturatore e scattare un'altra foto con le medesime impostazioni della precedente. In tal modo è possibile catturare un'intera sequenza di immagini con gli stessi valori di messa a fuoco, esposizione e bilanciamento del bianco. Ciò risulta utile quando si scattano velocemente delle foto.

Registrazione audio con foto

Vi sono due modi per allegare un clip audio ad una foto:

- Aggiungere un clip audio in un secondo momento (o sostituire l'audio registrato quando è stata scattata la foto). Per le istruzioni su questa tecnica, vedere Registrazione audio a pagina 90.
- Registrare l'audio mentre si sta scattando la foto (questa tecnica è illustrata in questa sezione). Non si potrà utilizzare questa tecnica se è attivata la modalità Panoramica o è selezionata l'impostazione Autoscatto o Scatto continuo.

Un audio clip può durare non più di 60 secondi.

1 Premere fino in fondo il pulsante **Otturatore** per scattare la foto.

- 2 Tenere premuto il pulsante Otturatore per registrare il clip audio. Durante la registrazione, sul display LCD vengono visualizzati l'icona di un microfono (𝔄) e un contatore audio.
- **3** Per interrompere la registrazione, rilasciare il pulsante Otturatore.

La registrazione audio si interrompere quando si rilascia il pulsante **Otturatore**; altrimenti la registrazione continuerà per un massimo di 60 secondi o fino a quando la memoria disponibile non si esaurisce. Dopo la fine della registrazione, l'immagine resta visualizzata per qualche secondo sul display LCD. A questo punto è possibile cancellare l'immagine e il clip audio premendo il pulsante **Menu/OK**.

Usando la modalità **Riproduzione** è possibile riascoltare i clip audio registrati (vedere Uso del menu Riproduzione a pagina 82). Per cancellare o registrare un nuovo clip audio, usare l'opzione **Registra audio** nel menu **Riproduzione** (vedere **Registrazione audio** a pagina 90).

Sensore dell'orientamento

Nella fotocamera è presente un dispositivo elettromeccanico che è in grado di rilevare se la fotocamera è in posizione orizzontale o verticale quando viene scattata la foto. La fotocamera utilizza tali dati per ruotare automaticamente la foto in modo che abbia l'orientamento corretto quando viene salvata.

- NOTA È anche possibile ruotare manualmente l'immagine usando l'opzione Ruota nel menu Riproduzione (vedere Rotazione a pagina 91).
- NOTA Il sensore dell'orientamento è disabilitato quando è impostata la modalità di scatto **Panoramica**.

Registrazione di videoclip

NOTA Durante la registrazione dei videoclip, la modalità Zoom non funziona. Pertanto, può essere opportuno usarla prima di iniziare la registrazione di un videoclip.

Un videoclip include l'audio.

- 1 Inquadrare il soggetto del video nel mirino.
- 2 Per avviare la registrazione, premere e rilasciare il pulsante Video ⊡, posizionato sul lato superiore della fotocamera. Le spie del mirino del video ⊡ e dell'autoscatto si accendono con luce rossa fissa. La fotocamera



emette un suono e, se è attiva la modalità **Vista dal vivo**, sul display LCD appare l'icona Video ⊡, la dicitura **REC** e un contatore (vedere **Uso della vista dal vivo** a pagina 35).

- 3 Per interrompere la registrazione del video, premere e rilasciare nuovamente il pulsante Video □; altrimenti la registrazione continuerà fino a quando la memoria disponibile non si esaurisce.
- NOTA Se si imposta la fotocamera su Autoscatto o Autoscatto - 2 scatti (vedere Uso dell'autoscatto a pagina 44), la fotocamera inizierà a registrare 10 secondi dopo la pressione del pulsante Video. Tuttavia, nella modalità Autoscatto - 2 scatti, la fotocamera registra un solo videoclip.

Al termine della registrazione, l'immagine viene visualizzata per qualche secondo sul display LCD. Durante l'elaborazione, è possibile cancellare il videoclip premendo **Menu/OK**.

Usando la modalità **Riproduzione** è possibile rivedere i videoclip registrati.

Uso della vista dal vivo

Il display LCD consente di inquadrare foto e videoclip usando la Vista dal vivo. Per attivare la Vista dal vivo dai menu o sul display LCD quando questo è disattivato, premere il pulsante Vista dal vivo 🛋. Per disattivare la modalità Vista dal vivo, premere nuovamente il pulsante 🛋.

NOTA L'uso della vista dal vivo provoca un notevole consumo di energia, abbreviando così la durata delle batterie. Per conservare la carica della batteria, usare il mirino.

La tabella che segue descrive le informazioni che compaiono nello schermo Vista dal vivo quando sono impostati i valori predefiniti ed è installata una scheda di memoria opzionale. Se si modificano altre impostazioni della fotocamera, anche le relative icone appariranno nello schermo della Vista dal vivo.



| | lcona | Descrizione |
|---|-------|---|
| 1 | SD | Indica che è installata una scheda di memoria |
| 2 | | • Livello di carica quando si usa la batteria (l'icona varia |
| | o | in base alla carica della batteria; vedere Misuratore del livello di carica delle batterie a pagina 171) |
| | ⇒ | • Alimentazione CA quando si usa l'adattatore CA HP o l'alloggiamento HP Photosmart R-series opzionale |

| | lcona | Descrizione |
|---|-------|---|
| 3 | 12 | Numero di foto rimanenti (il numero effettivo dipende dallo spazio disponibile in memoria) |
| 4 | 4MP | Impostazione della qualità dell'immagine (il valore |
| | ** | predefinito è 4MP **) |
| 5 | | Quadro di messa a fuoco (vedere Uso della messa a fuoco automatica a pagina 36) |

Messa a fuoco della fotocamera

Uso della messa a fuoco automatica

Le due parentesi quadre nella **vista dal vivo** indicano l'area di messa a fuoco della foto o del videoclip (vedere **Uso della vista dal vivo** a pagina 35). Quando si preme a metà il pulsante **Otturatore**, la fotocamera prende le misure e blocca la messa a fuoco sulla base dell'area inquadrata.

La spia del mirino AF diventa verde fisso e gli indicatori verdi del quadro di messa a fuoco appaiono sullo schermo Vista dal vivo quando l'immagine è a fuoco e la fotocamera può bloccare la messa a fuoco. Quando, invece, la fotocamera non riesce a eseguire la messa a fuoco, la spia del mirino AF lampeggia con luce verde e il quadro diventa rosso nello schermo Vista dal vivo.
- Se la spia del mirino AF lampeggia con luce verde ed il quadro di messa a fuoco diventa rosso, rilasciare il pulsante Otturatore, inquadrare nuovamente il soggetto della foto o del video e poi premere a metà il pulsante Otturatore. Se la spia del mirino AF continua a lampeggiare ed il guadro di messa a fuoco continua a diventare rosso dopo vari tentativi, potrebbe non esservi sufficiente luce o contrasto nella zona di messa a fuoco. Provare ad utilizzare la funzione di blocco della messa a fuoco inquadrando un oggetto che si trova ad una distanza simile a quella dell'oggetto originariamente inguadrato, ma in una zona con maggiore contrasto. A questo punto, senza rilasciare il pulsante Otturatore, provare ad inquadrare nuovamente l'oggetto di cui si desidera scattare una foto (vedere Uso della funzione di blocco della messa a fuoco a pagina 38). Si può anche semplicemente accendere qualche altra luce, se possibile.
- Se la spia del mirino AF lampeggia con luce verde, il quadro di messa a fuoco diventa rosso e l'icona Macro vo o Super Macro vo sullo schermo Vista dal vivo lampeggia, si è in presenza di una delle seguenti condizioni:
 - La distanza di messa a fuoco è impostata su Normale, ma la fotocamera rileva che il soggetto da mettere a fuoco è più vicino del campo normale. La fotocamera non scatterà la foto se non riesce a mettere a fuoco il soggetto.
 - La distanza di messa a fuoco è impostata su Macro (soggetti ravvicinati), ma la fotocamera rileva che il soggetto da mettere a fuoco è al di fuori del campo Macro. In questo caso, la fotocamera non scatterà la foto se non riesce a mettere a fuoco il soggetto.

 La distanza di messa a fuoco è impostata su Super Macro (soggetti molto ravvicinati), ma la fotocamera rileva che il soggetto da mettere a fuoco è al di fuori del campo Super Macro. In questo caso, la fotocamera non scatterà la foto se non riesce a mettere a fuoco il soggetto.

Uso della funzione di blocco della messa a fuoco

La funzione di **blocco della messa a fuoco** consente di mettere a fuoco un soggetto non centrale nell'immagine o di catturare più rapidamente soggetti in movimento grazie alla messa a fuoco anticipata dell'area in cui si svolge l'azione. È inoltre possibile utilizzare questa funzione di **blocco della messa a fuoco** per facilitare la messa a fuoco in condizioni di illuminazione insufficiente o di mancanza di contrasto.

- 1 Inquadrare il soggetto nel quadro di messa a fuoco.
- 2 Premere a metà il pulsante Otturatore per bloccare l'esposizione e il fuoco.
- 3 Tenere premuto a metà il pulsante Otturatore mentre si inquadra di nuovo il soggetto o si regola la fotocamera.
- **4** Premere fino in fondo il pulsante **Otturatore** per scattare la foto.

Uso delle impostazioni di messa a fuoco

Il pulsante Macro 📽 🤂 consente di scegliere tra tre diverse modalità di messa a fuoco. La tabella seguente descrive ogni impostazione di messa a fuoco della fotocamera:

| Impostazione | Descrizione |
|------------------|--|
| Fuoco Normale | Da usare per soggetti distanti più di 0,4 m. La messa a fuoco automatica è limitata al campo compreso fra 0,4 m e infinito. Questa è l'impostazione predefinita. |
| Macro | Da usare per soggetti distanti meno di 0,4 m. Con questa impostazione, la fotocamera non scatta la foto se non riesce ad eseguire la messa a fuoco (la spia del mirino AF lampeggia con luce verde ed il quadro di messa a fuoco diventa rosso sullo schermo Vista dal vivo). La messa a fuoco automatica può essere utilizzata con soggetti che si trovino ad una distanza compresa tra 0,18 e 0,5 m. |
| Super Macro | Da usare per soggetti distanti meno di 0,18 m. Con questa impostazione, la fotocamera non scatta la foto se non riesce ad eseguire la messa a fuoco (la spia del mirino AF lampeggia con luce verde ed il quadro di messa a fuoco diventa rosso sullo schermo Vista dal vivo). La messa a fuoco automatica può essere usata con soggetti che si trovino ad una distanza compresa tra 0,06 e 0,25 m. |

Uso della funzione di priorità di ricerca per la messa a fuoco

Quando la fotocamera è impostata su **Normale** o **Macro**, inizia a cercare il corretto valore di messa a fuoco partendo dalla posizione più lontana. Tuttavia, è possibile usare i pulsanti per modificare questo comportamento. Questa funzione è utile quando vi sono più soggetti che si trovano a distanze diverse nell'area di messa a fuoco.

- Se si tiene premuto il pulsante
 mentre si preme il
 pulsante Otturatore a metà, la fotocamera comincia la
 ricerca dei valori di messa a fuoco partendo dalla posizione
 più lontana (l'infinito in modalità Normale, 0,4 m in
 modalità Macro e 0,18 m in modalità Super Macro); ciò
 significa che è più probabile che la fotocamera metta a
 fuoco un soggetto sullo sfondo.
- Se si tiene premuto il pulsante mentre si preme il pulsante Otturatore a metà, la fotocamera comincia la ricerca dei valori di messa a fuoco partendo dalla posizione più vicina (0,4 m in modalità Normale, 0,18 m in modalità Macro e 0,06 m in modalità Super Macro); ciò significa che è più probabile che la fotocamera metta a fuoco un soggetto in primo piano.

Uso dello zoom

NOTA Tanto più si ingrandisce il soggetto della foto con la funzione di zoom, tanto più evidenti saranno i movimenti, anche i più piccoli, della fotocamera (questo problema è detto "movimento della fotocamera"). Pertanto, soprattutto nel caso si utilizzi lo zoom come teleobiettivo (3x), è fondamentale tenere la fotocamera ferma affinché la foto non risulti sfocata. Se un'icona che rappresenta una mano tremante (M) fa la sua comparsa sullo schermo Vista dal vivo, potrebbe essere opportuno posizionare la fotocamera su un treppiede o una superficie stabile per evitare che la foto venga sfocata.

Zoom ottico

NOTA Lo zoom ottico non funziona durante la registrazione dei videoclip o quando la messa a fuoco è Super Macro.

Lo zoom ottico funziona come lo zoom su una macchina fotografica tradizionale in cui le lenti fisiche si spostano all'interno della macchina fotografica per fare in modo che il soggetto della foto appaia più vicino.

Premere i pulsanti Zoom indietro i e Zoom avanti i sulla leva Zoom per passare dal grandangolo (1x) al teleobiettivo (3x).



Zoom digitale

NOTA Lo zoom digitale non funziona quando si utilizza la modalità Panoramica, si registrano videoclip o la messa a fuoco è impostata su **Super Macro**.

A differenza dello zoom ottico, quello digitale non usa lenti mobili. In questo caso, la fotocamera taglia l'immagine in modo che visivamente il soggetto risulti da 1.1x a 7x più grande.

- 1 Premere il pulsante Zoom avanti 🗎 sulla leva dello Zoom per impostare lo zoom digitale sul valore massimo; poi rilasciare il pulsante.
- 2 Premere nuovamente il pulsante Zoom avanti i e tenerlo premuto fino a quando l'immagine sullo schermo attivo non raggiunge le dimensioni desiderate. Una cornice gialla circonderà l'area dell'immagine che verrà catturata.



Il valore della risoluzione nell'angolo in alto a destra dello schermo si riduce a mano a mano che si usa lo zoom digitale. Ad esempio, 3,2 MP sostituisce 4 MP, ad indicare che la foto sta per essere ridotta alle dimensioni di 3,2 MP.

3 Quando la cornice gialla ha raggiunto le dimensioni corrette, premere il pulsante Otturatore per scattare la foto.

Per disattivare lo zoom digitale e ritornare allo zoom ottico, premere il pulsante Zoom indietro i sulla leva dello Zoom finché la funzione di zoom digitale non si disattiva. Rilasciare il pulsante Zoom indietro i e poi premerlo di nuovo.

NOTA Lo zoom digitale riduce la risoluzione dell'immagine; ciò significa che una foto scattata con zoom digitale risulterà più sgranata rispetto alla stessa immagine scattata con zoom ottico. Se si desidera spedire la foto per e-mail o pubblicarla su un sito Web, questa minore risoluzione non rappresenterà un problema, ma quando si desidera una maggiore qualità (ad esempio, nel caso della stampa), è preferibile non utilizzare lo zoom digitale. Si raccomanda, inoltre, di avvalersi di un treppiede quando si utilizza lo zoom digitale.

Impostazione del flash

NOTA Il flash non funziona in modalità **Panoramica**, con l'impostazione **Scatto continuo** e durante la registrazione di videoclip.

Il pulsante **Flash 4** consente di scorrere le diverse impostazioni del flash disponibili nella fotocamera. Per impostare il flash, premere il pulsante **Flash 4** finché sul display LCD non compare l'impostazione desiderata. La tabella che segue descrive le varie impostazioni del flash della fotocamera.

NOTA Se si modifica l'impostazione del flash, la fotocamera mantiene tale impostazione fino a quando non la si cambia o non si spegne la fotocamera. Quando si riaccende la fotocamera, il flash si imposta nuovamente sul valore predefinito Auto Flash. Se si tiene premuto il pulsante Menu/OK quando si riaccende la fotocamera, il flash si imposterà automaticamente sul valore che aveva quando la fotocamera è stata spenta.

| Imposta- zione | Descrizione |
|-------------------|---|
| Auto Flash | La fotocamera misura la luce e, se necessario, attiva il flash. |
| Occhi rossi | La fotocamera misura la luce e, se necessario, attiva il flash con la riduzione occhi rossi (vedere la Nota di seguito per una descrizione della funzione di riduzione occhi rossi). |
| Flash On 4 | Il flash viene usato sempre. Se il soggetto è in controluce, questa impostazione consente di aumentare la luce davanti ad esso. Questa impostazione è definita "flash di riempimento". |

| Imposta- zione | Descrizione |
|-------------------|--|
| Flash Off | La fotocamera non utilizza il flash, indipendentemente dalla condizione di luce. |
| Notte | La fotocamera utilizza il flash con la riduzione effetto occhi rossi, se necessario, per illuminare gli oggetti in primo piano. Continua poi con l'esposizione come se il flash non fosse stato utilizzato (vedere la Nota di seguito per una descrizione della funzione di riduzione occhi rossi). |

NOTA Il fenomeno degli occhi rossi è causato dal riflesso del flash negli occhi dei soggetti che, per questo motivo, possono apparire rossi nella foto. Quando si utilizza un'impostazione del flash che prevede la riduzione occhi rossi, il flash della fotocamera scatta due volte in modo da ridurre al minimo l'effetto occhi rossi nella foto. Quando si utilizza l'impostazione con la riduzione effetto occhi rossi, ci vuole più tempo per scattare la foto perché l'otturatore risulta più lento a causa del flash aggiuntivo. Accertarsi che il soggetto non si muova fino a quando non è scattato anche il secondo flash.

NOTA È possibile eliminare l'effetto occhi rossi dalle foto scattate utilizzando l'opzione Elimina occhi rossi nel menu Riproduzione (vedere pagina 87).

Uso dell'autoscatto

- 1 Fissare la fotocamera al treppiede o appoggiarla su una superficie stabile.
- 2 Premere il pulsante di Autoscatto/Scatto continuo थे⊒ fino a che l'opzione Autoscatto & o Autoscatto - 2 scatti & non appare sul display LCD.

- **3** Inquadrare il soggetto nel mirino o nella Vista dal vivo (vedere Uso della vista dal vivo a pagina 35).
- 4 I passi successivi dipendono da ciò che si desidera fare (scattare una o due foto oppure registrare un videoclip):

Per le foto:

a. Premere fino a metà il pulsante Otturatore per attivare la funzione di blocco della messa a fuoco (la fotocamera esegue la messa a fuoco e poi "blocca" le impostazioni utilizzate). Queste impostazioni restano attive fino a quando non viene scattata la foto.

b. Premere il pulsante Otturatore fino in fondo. Se è attivo il display LCD, sul display compare un conto alla rovescia a partire da 10 secondi. La spia dell'autoscatto posta sul lato anteriore della fotocamera lampeggia poi per 10 secondi prima dello scatto. Se si imposta l'opzione Autoscatto - 2 scatti, la spia dell'autoscatto lampeggia per pochi altri secondi fino a quando la fotocamera non scatta la seconda foto.

- **NOTA** Se invece si preme completamente, piuttosto che in due tempi, il pulsante **Otturatore** (scegliendo quindi di non utilizzare la funzione di **blocco della messa a fuoco**), la fotocamera blocca il fuoco e l'esposizione prima della fine del conto alla rovescia dei 10 secondi. Ciò è utile quando uno o più soggetti entrano nell'inquadratura durante quei 10 secondi.
- **NOTA** Non è possibile registrare l'audio con una foto quando si utilizza l'impostazione **Autoscatto**, ma si potrà aggiungere ad essa un clip audio successivamente (vedere **Registrazione audio** a pagina 90).

Per i videoclip:

Per avviare la registrazione, premere il pulsante Video e poi rilasciarlo. Se è attivo il display LCD, sul display compare un conto alla rovescia a partire da 10 secondi. La spia dell'autoscatto posta sul lato anteriore della fotocamera lampeggia poi per 10 secondi prima dell'inizio della registrazione video.

NOTA Sia con l'impostazione Autoscatto che Autoscatto - 2 scatti, alla fine dei 10 secondi viene registrato un solo video.

Per interrompere la registrazione del videoclip, premere nuovamente il pulsante Video 🗁, altrimenti la registrazione continuerà fino a quando la memoria disponibile non sarà esaurita.

Uso dell'impostazione Scatto continuo

NOTA L'impostazione Scatto continuo non funziona in modalità Panoramica, né durante la registrazione di videoclip. Non è altresì possibile registrare l'audio con l'impostazione Scatto continuo, ma si potrà aggiungere alla foto un clip audio successivamente (vedere Registrazione audio a pagina 90). Anche il flash non è disponibile quando si usa l'impostazione Scatto continuo.

La funzione di scatto continuo consente di fare circa 5 foto in sequenza nella modalità più rapida consentita dalla fotocamera.

1 Premere il pulsante di Autoscatto/Scatto continuo ७⊒ fino a quando sul display non compare la dicitura Scatto continuo ⊒. 2 Inquadrare il soggetto, premere il pulsante Otturatore fino in fondo e tenerlo premuto. La fotocamera scatta circa 5 foto il più rapidamente possibile fino a che il pulsante Otturatore non viene rilasciato.

Il display LCD rimane spento durante lo scatto. Una volta eseguito lo scatto continuo, le foto vengono visualizzate una alla volta sul display LCD.

Uso delle modalità di scatto

NOTA La modalità di scatto non è utilizzabile durante la registrazione di videoclip.

Le modalità di scatto sono impostazioni predefinite ottimizzate per riprendere al meglio certi tipi di scene. In ciascuna modalità, la fotocamera seleziona le migliori impostazioni, come ad esempio la velocità ISO, il numero F (apertura) e la velocità dell'otturatore, per una particolare scena o situazione.

Per cambiare modalità di scatto, premere il pulsante **Mode** sul lato superiore della fotocamera fino a che la modalità desiderata non compare sullo schermo di stato. In alternativa, premere solo una volta il pulsante **Mode** e poi utilizzare i pulsanti **()** per scorrere le modalità disponibili. La tabella che segue descrive ciascuna impostazione della modalità di scatto.

| Imposta- zione | Descrizione |
|-------------------|---|
| Auto | La fotocamera seleziona automaticamente il numero F (apertura) e la velocità dell'otturatore migliori per la scena. La modalità Auto è adatta per la maggior parte delle situazioni più comuni. Questa modalità è molto utile quando si devono fare delle buone foto in fretta e non si ha il tempo di selezionare una modalità particolare sulla fotocamera. |

| Imposta- zione | Descrizione |
|--------------------|---|
| Azione | La fotocamera utilizza elevate velocità dell'otturatore ed ISO per fissare il movimento. Usare la modalità Azione per immortalare eventi sportivi, auto in velocità od altre scene in cui si desidera fissare il movimento. |
| Panorama | La fotocamera combina un numero F più alto per una maggiore profondità di campo con valori di saturazione e nitidezza più alti per una maggiore vivacità delle foto. Usare la modalità Panorama per fotografare scene di montagna o paesaggi di particolare profondità prospettica. |
| Ritratto | La fotocamera combina numeri F più bassi per sfumare lo sfondo con valori di saturazione, contrasto e nitidezza minori per un effetto più naturale. Usare la modalità Ritratto per fotografie che abbiano una o più persone come soggetto principale. |
| Spiaggia e neve | Questa modalità consente di fotografare scene luminose in esterni attenuando l'effetto di eccessiva luminosità. |
| Tramonto | La messa a fuoco è su infinito e l'impostazione del flash è Flash Off . Questa modalità migliora la saturazione dei colori del tramonto e conserva la magia della scena permeando la foto delle calde tonalità arancioni del tramonto. |

| Imposta- zione | Descrizione |
|-------------------------------|--|
| Priorità di apertura Av | Questa modalità consente di selezionare l'impostazione Numero F (apertura) nella Vista dal vivo usando i pulsanti () , mentre la fotocamera seleziona la migliore velocità dell'otturatore. Questa impostazione consente di controllare la profondità di campo (ad esempio, per sfocare lo sfondo). Usare la modalità Priorità di apertura quando si desidera avere un controllo diretto sull'apertura. |
| Panoramica | Questa modalità consente di scattare una serie di foto sovrapposte che potranno poi essere "cucite" in un'unica scena panoramica utilizzando il software fornito. Usare la modalità Panoramica per paesaggi, come le catene montuose, o in tutti i casi in cui la vastità della scena non consente di immortalarla con un'unica inquadratura. In questa modalità, l'impostazione del flash è Flash Off (vedere Uso della modalità Panoramica a pagina 50). È possibile vedere l'intera panoramica nel menu Riproduzione (vedere Anteprima panoramica a pagina 91). |

Qualità dell'immagine nel caso di esposizioni lunghe

Con velocità dell'otturatore maggiori, la fotocamera cercherà automaticamente una seconda esposizione con l'otturatore chiuso per valutare e ridurre le imperfezioni (granularità) nell'immagine. In questi casi, potrà sembrare che l'esposizioni duri il doppio del solito. Ad esempio, nel caso di esposizione di 1 secondo, il display LCD resterà scuro per 2 secondi e poi visualizzerà il riquadro di riduzione imperfezioni. Ciò significa che con velocità dell'otturatore maggiori, il numero di scatti che è possibile eseguire in successione potrebbe risultare ridotto.

Uso della modalità Panoramica

NOTA Se sul proprio computer non è installato il software HP Image Zone, vedere Uso della fotocamera senza il software HP Image Zone a pagina 121.

La modalità **Panoramica** consente di scattare una sequenza di 2–5 foto che possono poi essere "cucite" insieme per riprodurre una scena troppo ampia per essere ripresa in una sola foto. In modalità **Panoramica**, il primo scatto determina la prima foto della sequenza panoramica e ciascuna foto successiva viene aggiunta alla sequenza fino a quando non si preme il pulsante **Menu/OK** per chiuderla oppure non si raggiunge il numero massimo di cinque foto. È possibile visualizzare un'immagine a bassa risoluzione della foto panoramica ottenuta utilizzando l'opzione **Anteprima panoramica** nel menu **Riproduzione** (vedere pagina 91) oppure si possono trasferire le foto della sequenza panoramica ad un computer per "cucirle" in un'unica foto panoramica e poi visualizzarla o stamparla.

Insieme alla fotocamera viene fornito il software ArcSoft® Panorama Maker[™] che cuce automaticamente insieme le foto della sequenza panoramica durante il trasferimento delle immagini al computer. Il software Panorama Maker viene automaticamente installato sul computer quando si installa HP Image Zone (vedere **Installazione del software** a pagina 19). Per trasferire le immagini della sequenza panoramica dalla fotocamera al computer, in modo che ArcSoft Panorama Maker possa cucirle insieme, vedere **Trasferimento su computer** a pagina 105.

Ripresa di una sequenza panoramica

 Premere il pulsante Mode sul lato superiore della fotocamera fino a che sul display LCD non compare la modalità Panoramica III. La fotocamera passa alla Vista dal vivo con visualizzato sul display LCD. Si è ora pronti a scattare la prima foto della scauno



scattare la prima foto della sequenza panoramica.

- **NOTA** Le foto panoramiche vengono cucite insieme da sinistra a destra, per cui la prima foto deve riprendere la porzione più a sinistra della vista panoramica.
- 2 Premere il pulsante Otturatore per scattare la prima foto della sequenza panoramica. Dopo la modalità Revisione, la fotocamera passa alla Vista dal vivo con visualizzato sul display LCD.



3 Posizionare la fotocamera per lo scatto della seconda foto. Notare come l'immagine della prima foto della sequenza compaia in sovrimpressione trasparente nel terzo di sinistra della Vista dal vivo. Utilizzare questa immagine sovraimpressa per allineare orizzontalmente la seconda foto alla prima. 4 Premere il pulsante Otturatore per scattare la seconda foto. Dopo la modalità Revisione, la fotocamera passa alla Vista dal vivo con visualizzato sul display LCD. Di nuovo, l'immagine della foto precedente compare in sovrimpressione trasparente nel ter



sovrimpressione trasparente nel terzo di sinistra della Vista dal vivo per consentire l'allineamento della terza foto.

- 5 Continuare ad aggiungere foto alla panoramica oppure premere il pulsante Menu/OK per chiudere la sequenza. In ogni caso, la sequenza si chiude automaticamente dopo la quinta foto.
- **NOTA** Per visualizzare un'immagine a bassa risoluzione della panoramica sulla fotocamera, vedere **Anteprima panoramica** a pagina 91.

Uso del menu Cattura

Il menu **Cattura** consente di modificare le impostazioni della fotocamera che influiscono sulla qualità delle immagini e dei videoclip.

 Per visualizzare il menu Cattura, premere il pulsante Vista dal vivo
 e poi premere il pulsante Menu/OK. Se il display LCD è già spento, è sufficiente premere Menu/OK.





- 2 Usare i pulsanti ▲ ▼ per scorrere le opzioni del menu Cattura.
- 3 Premere il pulsante Menu/OK per selezionare un'opzione evidenziata e visualizzarne il sottomenu oppure utilizzare i pulsanti ◀ ▶ per modificare l'impostazione dell'opzione evidenziata senza attivarne il sottomenu.
- 4 All'interno di un sottomenu, utilizzare i pulsanti ▲ ▼ e poi il pulsante Menu/OK per modificare le impostazioni delle opzioni del menu Cattura.
- 5 Per uscire dal menu Cattura, evidenziare l'opzione ← ESCI e premere Menu/OK.
- 6 Per ripristinare le opzioni nel menu Cattura sulle impostazioni attive quando la fotocamera è stata spenta, tenere premuto il pulsante Menu/OK mentre si riaccende la fotocamera.

Guida delle opzioni di menu

? è l'ultima opzione in ogni sottomenu di Cattura. L'opzione ? fornisce informazioni sull'opzione corrente del menu Cattura e sulle relative impostazioni. Ad esempio, se si preme Menu/OK quando ? è evidenziato nel sottomenu Bilanciam.

🞟 Bilanciam. bianco

Di solito l'impostazione Auto di Bilanciamento del bianco produce ottimi risultati. Ogni tipo di illuminazione esalta un colore diverso. Ad esempio, la luce solare è più blu mentre quella al tungsteno di certi interni tende al giallo. In alcune per scorrere. OK per uscire.

bianco, viene visualizzata la guida per il bilanciamento del bianco, come mostrato qui a fianco.

Per scorrere gli schermi della guida, utilizzare i pulsanti . Per uscire dalla guida e tornare ad un determinato sottomenu di **Cattura**, premere il pulsante **Menu/OK**.

Compensazione dell'esposizione

Quando la luminosità non è ottimale, usare **Compensazione** VE (Valore Esposizione) per sostituire il valore automaticamente impostato dalla fotocamera.

La funzione di compensazione dell'esposizione risulta particolarmente utile quando nella scena vi sono molti oggetti luminosi (ad esempio, una casa bianca in un paesaggio innevato) oppure molti oggetti scuri (ad esempio, un gatto nero su uno sfondo scuro). Le scene contenenti molti oggetti luminosi o molti oggetti scuri potrebbero risultare grigie se non si utilizza l'opzione Compensazione VE. Se la scena contiene molti oggetti luminosi, aumentare il valore di Compensazione VE impostandolo su un numero positivo per ottenere un risultato più luminoso. Se la scena contiene molti oggetti scuri, diminuire il valore di Compensazione VE per scurire l'intera scena.

1 Nel menu Cattura (pagina 52), selezionare Compensazione VE.

2 Nel sottomenu Compensazione VE, usare i pulsanti ↓ per modificare l'impostazione VE portandola da -3.0 a +3.0 (ogni incremento è pari a 0.33). La nuova impostazione viene immediatamente applicata allo



schermo **Vista dal vivo** visualizzato dietro al menu e ciò consente di valutare immediatamente l'effetto del nuovo valore sull'immagine.

 Premere Menu/OK per salvare l'impostazione e tornare al menu Cattura. Se l'impostazione è diversa dal valore predefinito 0 (zero), il nuovo valore numerico comparirà sullo schermo Vista dal vivo accanto all'icona 🗹.

La nuova impostazione resta attiva fino a quando non viene modificata o la fotocamera non viene spenta. Se si tiene premuto il pulsante Menu/OK quando si riaccende la fotocamera, la compensazione si imposterà automaticamente sul valore che aveva quando la fotocamera è stata spenta.

Qualità dell'immagine

NOTA Questa impostazione non vale per la registrazione di videoclip.

Questa impostazione consente di definire la risoluzione e la compressione JPEG per le foto scattate con la fotocamera. Il sottomenu **Qualità img.** ha quattro impostazioni predefinite ed un'opzione che consente di creare una propria impostazione personalizzata per la **qualità dell'immagine**.

NOTA Tutte le impostazioni della qualità dell'immagine relative alla risoluzione, ad eccezione dell'impostazione VGA, sono costituite da un numero e MP (Megapixel), ad esempio 4MP o 2MP. Quanto più alto è il numero di Megapixel, tanto più alta sarà la risoluzione. Nel caso dell'impostazione VGA, l'immagine avrà una risoluzione 640 x 480 pixel (0,25 MP), che è la più bassa.

Le impostazioni della **qualità dell'immagine** relative alla compressione sono costituite da stelle. Quanto maggiore è il numero di stelle, tanto più bassa sarà la compressione dell'immagine e più alta la qualità. Per contro, quanto minore è il numero di stelle, tanto più alta sarà la compressione dell'immagine e più bassa la qualità. 1 Nel menu Cattura (pagina 52), selezionare Qualità img..

☆ Qualità img.

✓4MP ★★ 2 MP ★★

VGA **

4MP state

- Premere Menu/OK per salvare l'impostazione predefinita e tornare al menu Cattura. In alternativa, una volta evidenziata l'opzione Personalizzata.....
 Personalizzata..... Dimensione file media, adatta per la stampa. (Foto rimanenti: 12)
 Personalizzata.....



| lmpo zio | osta- ne | Descrizione |
|-------------|-------------|---|
| 4MP | *** | Le foto avranno la risoluzione massima e la compressione più bassa. L'impostazione produce immagini della migliore qualità, con ottima resa dei colori, ma con il massimo utilizzo della memoria. È l'impostazione ideale per le immagini che si dovranno ingrandire o stampare in formato superiore a 18x24 cm. |
| 4MP | ** | Le foto avranno la risoluzione massima e una compressione media. L'impostazione produce immagini di ottima qualità, ma con un utilizzo di memoria inferiore rispetto all'impostazione 4MP illustrata sopra. È la scelta adatta per le immagini che si desidera ingrandire o stampare in formato 18x24 cm o superiore. |

| Imposta- zione | Descrizione |
|-------------------|--|
| 2MP ** | Le foto avranno la risoluzione di 2MP (media) e una compressione media. L'impostazione produce immagini di ottima qualità, ma con un utilizzo di memoria inferiore rispetto all'impostazione 4MP illustrata sopra. È l'impostazione adatta per le immagini destinate alla stampa con un formato massimo di 13x18 cm. |
| VGA ** | Le foto avranno la risoluzione 640 x 480 (la più bassa) e una compressione media. È un'impostazione molto efficiente dal punto di vista della memoria, ma produce immagini di bassa qualità. È ideale per scattare foto da spedire via e-mail o da pubblicare su Internet. |

Le impostazioni del sottomenu Qualità img. non solo determinano la qualità delle immagini, ma anche il numero di immagini che possono essere memorizzate nella memoria interna della fotocamera o su una scheda di memoria opzionale. Le foto scattate con alta risoluzione e bassa compressione occuperanno più spazio delle foto scattate con valori di risoluzione e/o compressione più bassi. Ad esempio, l'impostazione predefinita più alta, 4MP ***, produce immagini di alta qualità, che però occupano molto più spazio di memoria della successiva impostazione 4MP **. Allo stesso modo, le impostazioni 2MP ** e VGA ** consentono di memorizzare molte più immagini dell'impostazione 4MP **, ma producono ovviamente immagini di qualità molto più bassa. Il numero di **foto rimanenti** visualizzato in basso sullo schermo si aggiorna ogni volta che si evidenzia un'impostazione predefinita. Vedere **Capacità della memoria** a pagina 188 per ulteriori informazioni su come le impostazioni della **qualità dell'immagine** modificano il numero di foto che è possibile salvare sulla scheda di memoria.

L'icona relativa alla nuova impostazione (vedere la tabella riportata sopra) comparirà sullo schermo **Vista dal vivo**. La nuova impostazione resta attiva (anche se la fotocamera viene spenta) fino a quando non viene modificata.

NOTA Quando si usa lo zoom digitale, la risoluzione si modifica all'aumentare dell'ingrandimento (vedere Zoom digitale a pagina 41).

Qualità personalizzata

Se si seleziona l'opzione **Personalizzata...** dal sottomenu **Qualità img.**, viene visualizzato il sottomenu **Qualità personalizzata**. Questo sottomenu consente di personalizzare l'impostazione **Qualità img.**, determinando la risoluzione e la compressione delle foto che si scatteranno.

Nel sottomenu Qualità personalizzata, la risoluzione predefinita è 4MP (risoluzione massima) e la compressione predefinita è ****** (compressione media).

- 1 Nel sottomenu Qualità img. (pagina 55), selezionare l'opzione Personalizzata....



3 Usare i pulsanti () per modificare l'impostazione di **Risoluzione** o **Compressione**. Le tabelle che seguono illustrano queste impostazioni.

Impostazione della risoluzione

4MP-Risoluzione massima, per cui alta qualità

2MP-Risoluzione 2MP (media)

VGA—Risoluzione 640 x 480 (più bassa); qualità più bassa

NOTA Più aumenta il grado di compressione, più diminuisce la qualità delle immagini.

Impostazione della compressione

★ —Compressione massima; risparmio di memoria, ma qualità bassa

**-Compressione media

***—Compressione bassa

★★★★—Poca (o nessuna) compressione; massima occupazione di memoria (adatta per l'editing delle immagini)

4 Premere Menu/OK per salvare l'impostazione personalizzata della qualità dell'immagine e tornare al menu Cattura.

L'impostazione personalizzata della **qualità dell'immagine** appare nello schermo **Vista dal vivo**. La nuova impostazione resta attiva (anche se la fotocamera viene spenta) fino a quando non viene modificata.

NOTA Quando si usa lo zoom digitale, la risoluzione si modifica all'aumentare dell'ingrandimento (vedere Zoom digitale a pagina 41).

Bilanciamento del bianco

I colori possono variare a seconda delle diverse condizioni di luminosità; ad esempio, la luce del sole tende al blu, mentre la luce del tungsteno in un luogo chiuso tende più al giallo. Nelle immagini in cui domina un unico colore potrebbe essere necessario regolare il bilanciamento del bianco affinché la fotocamera possa riprodurre i colori nella maniera più accurata possibile e affinché il bianco appaia davvero così nella foto finale. La regolazione del bilanciamento del bianco può essere utilizzata anche per produrre degli effetti creativi. Usando l'impostazione **Sole** è possibile rendere più caldi i colori di una foto.

- 1 Nel menu Cattura (pagina 52), selezionare Bilanciam. bianco.
- 2 Nel sottomenu Bilanciam. bianco, usare i pulsanti ▲ ▼ per evidenziare l'impostazione desiderata. La nuova impostazione viene immediatamente applicata allo schermo Vista dal vivo



visualizzato dietro al menu e ciò consente di valutare immediatamente l'effetto del nuovo valore sull'immagine.

 Premere Menu/OK per salvare l'impostazione e tornare al menu Cattura. La tabella che segue illustra in dettaglio le varie impostazioni:

| Imposta- zione | Descrizione |
|-------------------|---|
| Auto | La fotocamera identifica e corregge automaticamente i valori in base alla luce della scena. Questa è l'impostazione predefinita. |
| Sole Sole | La fotocamera bilancia il colore presupponendo che la scena sia in esterni al sole o con scarsa nuvolosità. |
| Ombra | La fotocamera bilancia il colore presupponendo che la scena sia in esterni all'ombra, al tramonto o con una forte nuvolosità. |
| Tungsteno | La fotocamera bilancia il colore presupponendo che l'illuminazione sia data da lampade a incandescenza o alogene. |
| Fluorescente | La fotocamera presuppone che l'illuminazione sia data da lampade fluorescenti. |
| Manuale | La fotocamera adotta un bilanciamento del bianco personalizzato sulla base dell'immagine che si desidera ottenere (vedere la sottosezione seguente). |

Se l'impostazione è diversa dal valore predefinito Auto, l'icona relativa alla nuova impostazione (vedere la tabella precedente) comparirà sullo schermo Vista dal vivo.

La nuova impostazione resta attiva fino a quando non viene modificata o la fotocamera non viene spenta. L'impostazione del **bilanciamento del bianco** ritorna su **Auto** ogni volta che la fotocamera viene spenta. Se si tiene premuto **Menu/OK** quando si riaccende la fotocamera, il bilanciamento del bianco si imposterà automaticamente sul valore che aveva quando la fotocamera è stata spenta.

Bilanciamento del bianco manuale

Se si seleziona l'opzione Manuale, viene visualizzato lo schermo Bilanciam. bianco manuale. La parte Vista dal vivo dello schermo mostra la tinta specificata per l'ultima impostazione di bilanciamento del bianco manuale.



NOTA Per ripristinare l'impostazione del bilanciamento del bianco manuale precedente, premere Menu/OK nella schermata Bilanciam. bianco manuale senza premere il pulsante Otturatore.

Per modificare l'impostazione di Bilanciam. bianco manuale:

- Puntare la fotocamera su un oggetto bianco o grigio (ad esempio, un foglio di carta), accertandosi che l'area interna del quadro di messa a fuoco comprenda tale oggetto.
- 2 Premere il pulsante Otturatore (la fotocamera non scatta la foto). La fotocamera calcola uno specifico valore per il bilanciamento del bianco in base all'area inclusa nel quadro di messa a fuoco. Durante il calcolo, sullo schermo appare la dicitura ELABORAZIONE... Al termine del calcolo, la tinta visualizzata nella Vista dal vivo diventa quella impostata per l'opzione Bilanciam. bianco manuale e viene visualizzata la dicitura BILANCIAMENTO DEL BIANCO.
- 3 Se necessario, ripetere i passi 1 e 2 fino a ottenere l'impostazione desiderata per il bilanciamento del bianco manuale.
- 4 Quando si è soddisfatti dell'impostazione Manuale, premere il pulsante Menu/OK per uscire dalla schermata Bilanciam. bianco manuale e ritornare al menu Cattura.

Velocità ISO

NOTA Questa impostazione non vale per la registrazione di videoclip.

Questa impostazione regola la fotosensibilità della fotocamera. Quando la **velocità ISO** è impostata sul valore predefinito **Auto**, la fotocamera seleziona la velocità ISO più adatta per la scena.

Basse velocità ISO permettono di catturare immagini di altissima qualità con la minima quantità di difetti o grana. Se la luminosità è scarsa e si desidera scattare una foto senza flash e con velocità ISO su 100, può essere opportuno utilizzare un treppiede. Valori di velocità ISO più alti corrispondono a velocità dell'otturatore maggiori e sono quindi più adatti quando si devono scattare foto in aree buie senza flash o quando il soggetto si muove velocemente. Le foto scattate con velocità ISO superiori presentano una maggiore granularità e difetti e quindi sono di qualità inferiore.

- 1 Nel menu Cattura (pagina 52), selezionare Velocità ISO.
- Nel sottomenu Velocità ISO, utilizzare i pulsanti ▲ ▼ per evidenziare un'impostazione.
- Velocità ISO
 ✓ Auto
 100 ISO 100
 200 ISO 200
 400 SO 400
 ?...
 La fotocamera seleziona la velocità
 ISO più adatta alla scena.
- 3 Premere Menu/OK per salvare l'impostazione e tornare al menu Cattura.

Se l'impostazione è diversa dal valore predefinito Auto, il nuovo valore numerico comparirà sullo schermo Vista dal vivo.

La nuova impostazione resta attiva fino a quando non viene modificata o la fotocamera non viene spenta. L'impostazione di Velocità ISO ritorna su Auto ogni volta che la fotocamera viene spenta. Se si tiene premuto Menu/OK quando si riaccende la fotocamera, la velocità ISO si imposterà automaticamente sul valore che aveva quando la fotocamera è stata spenta.

Misurazione esposimetrica

NOTA Questa impostazione non vale per la registrazione di videoclip.

Questa impostazione consente di specificare la zona della scena che la fotocamera deve utilizzare per misurare e calcolare l'esposizione.

- 1 Nel menu Cattura (pagina 52), selezionare Esposizione AE.
- 2 Nel sottomenu Esposizione AE, usare i pulsanti ▲ ▼ per evidenziare un'impostazione. La nuova impostazione viene immediatamente applicata allo



schermo Vista dal vivo visualizzato dietro al menu e ciò consente di valutare immediatamente l'effetto del nuovo valore sull'immagine.

 Premere Menu/OK per salvare l'impostazione e tornare al menu Cattura. La tabella che segue illustra in dettaglio le varie impostazioni:

| Imposta- zione | Descrizione |
|------------------------|--|
| Media | La fotocamera misura e calcola l'esposizione utilizzando l'intera scena. Utilizzare questa impostazione quando si desidera che tutti gli elementi all'interno della scena abbiano lo stesso peso al fine del calcolo dell'esposizione. |
| Ponderata al centro | La fotocamera misura e calcola l'esposizione usando un'area piuttosto grande al centro della scena. È consigliabile utilizzare questa impostazione quando il soggetto si trova al centro dell'inquadratura. L'esposizione sarà basata più sul soggetto che su ciò che lo circonda. Questa è l'impostazione predefinita. |
| Spot • | La fotocamera misura e calcola l'esposizione usando una piccola area al centro della scena. È consigliabile utilizzare questa impostazione quando il soggetto è in controluce oppure risulta essere molto scuro o molto chiaro rispetto al resto della scena. Quando si usa questa impostazione, inquadrare il soggetto nel centro del mirino e premere il pulsante Otturatore a metà per bloccare l'esposizione e il fuoco sull'elemento centrale. Ricomporre poi la scena nel modo desiderato e premere fino in fondo il pulsante Otturatore . NOTA: Quando si usa questa impostazione, alcune parti dell'immagine potrebbero risultare sottoesposte o sovraesposte. |

Se l'impostazione è diversa dal valore predefinito **Ponderata al** centro, l'icona relativa alla nuova impostazione (vedere la tabella precedente) comparirà sullo schermo **Vista dal vivo**.

La nuova impostazione resta attiva fino a quando non viene modificata o la fotocamera non viene spenta. L'impostazione **Esposizione AE** ritorna su **Ponderata al centro** ogni volta che la fotocamera viene spenta. Se si tiene premuto **Menu/OK** quando si riaccende la fotocamera, la misurazione esposimetrica si imposterà automaticamente sul valore che aveva quando la fotocamera è stata spenta.

Illuminazione adattativa

NOTA Questa impostazione non vale in modalità Panoramica o per la registrazione di videoclip.

Questa impostazione bilancia il rapporto tra le aree chiare e quelle scure nella foto, mantenendo un leggero contrasto, ma evitando contrasti troppo definiti. Nella foto, alcune aree vengono rese più luminose, mentre altre vengono lasciate "al naturale". Di seguito è fornito un esempio di una scena ottimizzata con l'uso dell'impostazione **Illumin. adattativa**:

Senza Illumin. adattativa:



Con Illumin. adattativa:



Illumin. adattativa è utile soprattutto nei seguenti casi:

- Scene in esterni con un misto di sole e zone d'ombra
- Giorni nuvolosi con riflessi di luce molto forti dalle nubi
- Scene in interni per cui è necessario usare il flash (per rendere meno pronunciato od anche annullare l'effetto del flash)
- Scene in controluce dove il soggetto è troppo lontano per poter essere raggiunto dal flash tradizionale
- **NOTA** Quando l'opzione **Illumin. adattativa** è selezionata, la fotocamera impiega più tempo a salvare un'immagine in memoria, in quanto l'immagine deve essere elaborata prima di essere memorizzata.

L'opzione Illumin. adattativa può essere usata con o senza il flash, ma non è consigliabile utilizzarla per sostituire quest'ultimo. A differenza del flash, la funzione di illuminazione adattativa non ha effetto sulle impostazioni dell'esposizione, quindi le aree luminose potrebbero presentare dei difetti o un alto livello di granularità e le foto in interni o notturne potrebbero risultare sfocate, se scattate senza il flash o senza treppiede.

- Nel menu Cattura (pagina 52), selezionare Illumin. adattativa.
- Nel sottomenu Illumin. adattativa, usare i pulsanti ▲ ▼ per evidenziare un'impostazione.
- 3 Premere Menu/OK per salvare l'impostazione e tornare al menu Cattura.



La tabella che segue illustra in dettaglio le varie impostazioni:

| Imposta- zione | Descrizione |
|-------------------|---|
| Off | La fotocamera elabora l'immagine in modo normale. Questa è l'impostazione predefinita. |
| Bassa | La fotocamera renderà più luminose le aree scure dell'immagine. |
| Alta | La fotocamera renderà molto più luminose le aree scure dell'immagine. |

Se l'impostazione è diversa dal valore predefinito Off, l'icona relativa alla nuova impostazione (vedere la tabella precedente) comparirà sullo schermo Vista dal vivo.

La nuova impostazione resta attiva (anche se la fotocamera viene spenta) fino a quando non viene modificata.

Colore

Questa impostazione consente di controllare il colore in cui verranno catturate le foto. Ad esempio, se si imposta il **colore** su **Seppia**, le immagini verranno catturate con una prevalenza del marrone per dare loro un aspetto antico.

- NOTA Dopo aver scattato la foto con l'impostazione Bianco e nero o Seppia, non è possibile regolare l'immagine su A colori.
- 1 Nel menu Cattura (pagina 52), selezionare Colore.

2 Nel sottomenu Colore, usare i pulsanti ▲ ▼ per evidenziare un'impostazione. La nuova impostazione viene immediatamente applicata allo schermo Vista dal vivo visualizzato dietro al menu e ciò

| Olore |
|--|
| ✓ A colori |
| Blanco e nero |
| Seppia |
| ? |
| The second s |
| Le immagini sono catturate a colori. |
| |

consente di valutare immediatamente l'effetto del nuovo valore sull'immagine.

3 Premere Menu/OK per salvare l'impostazione e tornare al menu Cattura.

La nuova impostazione resta attiva fino a quando non viene modificata o la fotocamera non viene spenta. L'impostazione **Colore** ritorna su **A colori** ogni volta che la fotocamera viene spenta. Se si tiene premuto il pulsante **Menu/OK** quando si riaccende la fotocamera, il colore si imposterà automaticamente sul valore che aveva quando la fotocamera è stata spenta.

Saturazione

Questa impostazione consente di specificare la saturazione dei colori nelle foto.

- 1 Nel menu Cattura (pagina 52), selezionare Saturazione.
- Nel sottomenu Saturazione, utilizzare i pulsanti ▲ ▼ per evidenziare un'impostazione.
- 3 Premere Menu/OK per salvare l'impostazione e tornare al menu Cattura.



La tabella che segue illustra in dettaglio le varie impostazioni:

| Imposta- zione | Descrizione |
|-------------------|--|
| Bassa | Attenua i colori per far sì che il soggetto abbia un aspetto più "naturale", più morbido. |
| Media | l colori presentano una saturazione normale. Questa è l'impostazione predefinita. |
| Alta | Enfatizza i colori più vividi nella scena. Quando si fotografano dei paesaggi, una saturazione alta può essere la scelta più opportuna perché, ad esempio, fa sì che il cielo appaia più blu o che il tramonto appaia più arancione. |

Se l'impostazione è diversa dal valore predefinito **Media**, l'icona relativa alla nuova impostazione (vedere la tabella precedente) comparirà sullo schermo **Vista dal vivo**.

La nuova impostazione resta attiva fino a quando non viene modificata o la fotocamera non viene spenta. L'impostazione **Saturazione** ritorna su **Media** ogni volta che la fotocamera viene spenta. Se si tiene premuto il pulsante **Menu/OK** quando si riaccende la fotocamera, la saturazione si imposterà automaticamente sul valore che aveva quando la fotocamera è stata spenta.

Nitidezza

NOTA Questa impostazione non vale per la registrazione di videoclip.

Questa impostazione consente di impostare il livello di nitidezza dei dettagli delle foto.

1 Nel menu Cattura (pagina 52), selezionare Nitidezza.

- 2 Nel sottomenu Nitidezza, utilizzare i pulsanti ▲ ▼ per evidenziare un'impostazione.
- 3 Premere Menu/OK per salvare l'impostazione e tornare al menu Cattura.



La tabella che segue illustra in dettaglio le varie impostazioni:

| Imposta- zione | Descrizione |
|-------------------|--|
| Bassa | I contorni delle immagini saranno meno pronunciati, con minore granularità (o minori difetti). Si può utilizzare questa impostazione per scattare foto con contorni meno pronunciati, più "naturali". |
| Media | l contorni delle immagini presenteranno un livello di nitidezza normale. Questa è l'impostazione predefinita. |
| Alta ∢€> | I contorni delle immagini saranno più pronunciati. Questa impostazione può essere adatta per le foto di panorami, ma il grado di granularità (o difetto) sarà maggiore. |

Se l'impostazione è diversa dal valore predefinito **Media**, l'icona relativa alla nuova impostazione (vedere la tabella precedente) comparirà sullo schermo **Vista dal vivo**.

La nuova impostazione resta attiva fino a quando non viene modificata o la fotocamera non viene spenta. L'impostazione Nitidezza ritorna su Media ogni volta che la fotocamera viene spenta. Se si tiene premuto il pulsante Menu/OK quando si riaccende la fotocamera, la nitidezza si imposterà automaticamente sul valore che aveva quando la fotocamera è stata spenta.

Stampa di data e ora

NOTA Questa impostazione non vale in modalità Panoramica o per la registrazione di videoclip.

Questa impostazione inserisce la data oppure la data e l'ora della foto nell'angolo in basso a sinistra dell'immagine. Una volta selezionate le impostazioni per **Stampa data e ora**, la data o la data e l'ora vengono "stampate" su tutte le foto scattate successivamente, ma non su quelle scattate in precedenza.

- NOTA Una volta scattata una foto usando l'impostazione Solo data o Data e ora, la data o la data ed ora "impresse" sull'immagine non potranno essere rimosse successivamente.
- **NOTA** Se si ruota l'immagine utilizzando l'opzione **Ruota** nel menu **Riproduzione** (pagina 82), la data o la data ed ora ruotano insieme all'immagine.
- Nel menu Cattura (pagina 52), selezionare Stampa data e ora.
- 3 Premere Menu/OK per salvare l'impostazione e tornare al menu Cattura.


La tabella che segue illustra in dettaglio le varie impostazioni:

| Imposta- zione | Descrizione |
|-------------------|---|
| Off | La fotocamera non inserisce alcuna data o data ed ora sull'immagine. |
| Solo data | La fotocamera inserisce permanentemente la data nell'angolo in basso a sinistra dell'immagine. |
| Data e ora | La fotocamera inserisce permanentemente la data ed ora nell'angolo in basso a sinistra dell'immagine. |

Se l'impostazione è diversa dal valore predefinito Off, l'icona relativa alla nuova impostazione (vedere la tabella precedente) comparirà sullo schermo **Vista dal vivo**.

La nuova impostazione resta attiva (anche se la fotocamera viene spenta) fino a quando non viene modificata.

HP Photosmart R507/R607 - Guida d'uso

Capitolo 3: Visione di immagini e videoclip

Grazie alla funzione **Riproduzione** è possibile rivedere le foto e i videoclip memorizzati nella fotocamera. Quando si visionano le foto in modalità **Riproduzione**, si può usare il pulsante **Stampa** *T* per selezionare le immagini che dovranno essere inviate in stampa automaticamente al successivo collegamento della fotocamera ad un computer o direttamente ad una stampante HP Photosmart o compatibile PictBridge (vedere **Selezione delle foto da stampare** a pagina 78). Quando è attiva questa modalità è anche possibile utilizzare la leva **Zoom** per visualizzare delle miniature delle immagini o per ingrandirle in modo da poterle vedere meglio (vedere **Visualizzazione delle anteprime** a pagina 79 e **Ingrandimento delle immagini** a pagina 81).

Inoltre, il menu **Riproduzione** consente di cancellare immagini o videoclip, di ruotare e manipolare le immagini (ad esempio, eliminando l'effetto occhi rossi) e di accedere alla funzione **Suggerimenti HP** (un'analisi delle immagini che evidenzia eventuali problemi relativi alla messa a fuoco, all'esposizione, ecc. che potrebbero essersi verificati durante lo scatto). Per informazioni su come eseguire queste ed altre operazioni, vedere **Uso del menu Riproduzione** a pagina 82.

Uso della riproduzione

- Premere il pulsante per attivare la modalità Riproduzione. Sul display LCD compariranno le immagini o i videoclip catturati o visualizzati più di recente.
- 2 Utilizzare i pulsanti () per scorrere le immagini e i videoclip. Premere e tenere premuto uno dei due pulsanti
 () per scorrere le immagini più velocemente.
- NOTA I clip audio allegati alle immagini e ai videoclip vengono eseguiti automaticamente quando l'immagine o il primo fotogramma del video resta visualizzato per 2 secondi. Utilizzando i pulsanti ▲ ▼ è possibile regolare il volume dell'audio.

In modalità **Riproduzione**, il display LCD fornisce anche informazioni aggiuntive su ogni immagine o videoclip. La tabella che segue descrive queste informazioni.



| | lcona | Descrizione |
|---|-----------------------|---|
| 1 | SD | Viene visualizzata solo quando nella fotocamera è installata una scheda di memoria opzionale. |
| 2 | • • | Livello di carica della batteria quando si usa la batteria (l'icona varia in base alla carica della batteria; vedere Misuratore del livello di carica delle batterie a pagina 171). Alimentazione CA quando si usa l'adattatore CA HP o l'alloggiamento per fotocamera HP Photosmart R-series opzionale. |
| 3 | | Compare per i primi secondi quando si attiva la modalità Riproduzione per indicare che si possono scorrere le immagini o videoclip usando i pulsanti |
| 4 | ⊠ 3 | Indica che l'immagine è stata selezionare per essere inviata a 3 destinazioni usando HP Instant Share (vedere Capitolo 4: Uso di HP Instant Share a pagina 93). |
| 5 | 2 2 | Indica che l'immagine è stata selezionata per essere stampata in 2 copie (vedere Selezione delle foto da stampare a pagina 78). |
| 6 | 17 di 43 | Mostra il numero dell'immagine o del videoclip corrente in rapporto al numero complessivo di immagini/videoclip in memoria. |
| 7 | 0:29 公 。 []] | Indica la durata del clip audio o video. Indica che all'immagine è allegato un clip audio. Indica che si tratta di un videoclip. |
| 8 | | Indica che l'immagine corrente è la seconda in una sequenza panoramica scattata usando la modalità Panoramica . |

Schermo di riepilogo delle immagini

Quando si preme il pulsante mentre è visualizzata l'ultima immagine, viene visualizzata una schermata che indica il numero di foto scattate e il numero di foto rimanenti. Gli indicatori del numero di foto selezionate per la stampa *P*



e per HP Instant Share ⊠ appaiono nell'angolo in alto a sinistra dello schermo, mentre le icone relative alla scheda di memoria opzionale (se installata, l'icona SD) e al livello di carica della batteria appaiono nell'angolo in alto a destra.

Selezione delle foto da stampare

Il pulsante **Stampa** *presente sul retro della fotocamera* consente di impostare in quante copie si desidera stampare automaticamente una foto al successivo collegamento della fotocamera ad un computer o direttamente ad una stampante HP Photosmart o compatibile PictBridge.

NOTA Per la stampa tramite il pulsante **Stampa** è possibile selezionare solo le singole immagini in una sequenza panoramica. Pertanto, anche nel caso che si selezionino individualmente tutte le immagini in una panoramica utilizzando il pulsante **Stampa**, al successivo collegamento della fotocamera ad un computer o ad una stampante verranno stampate solo le singole immagini. Per stampare un'intera sequenza panoramica, vedere **Stampa di una panoramica** a pagina 107. Il pulsante **Stampa** Duò essere utilizzato ogni volta che il display LCD visualizza un'immagine, ad esempio durante la **riproduzione** oppure quando si accede al menu **Riproduzione** o al menu **HP Instant Share**.

Per selezionare una foto per la stampa diretta:

- 1 Premere il pulsante Stampa 🖅.
- 2 Usare i pulsanti ▲ ▼ per impostare il numero di copie da stampare. Il numero massimo di copie è 99. L'icona della stampante 🖅 con accanto il numero di copie specificato viene visualizzata nell'angolo inferiore destro dell'immagine.



Al successivo collegamento della fotocamera al computer o alla stampante, le foto selezionate verranno stampate automaticamente (vedere **Capitolo 5: Trasferimento e stampa delle foto** a pagina 105).

Visualizzazione delle anteprime

Mostra anteprime consente di visualizzare le foto e le prime inquadrature dei videoclip organizzate in una matrice con nove immagini in miniatura per schermata.

NOTA In questa modalità, ciascuna immagine di una sequenza panoramica viene trattata individualmente. Per visualizzare l'anteprima di un'intera sequenza panoramica, vedere **Anteprima panoramica** a pagina 91. Quando è attiva la modalità **Riproduzione** (pagina 76), premere Mostra anteprime **■**■ (stessa funzione di Zoom indietro **■**) sulla leva Zoom. Sul display LCD verrà visualizzata un'anteprima contenente fino ad



un massimo di nove foto e inquadrature di videoclip. La foto o inquadratura corrente è riconoscibile dal bordo giallo.

- 2 Usare i pulsanti () per spostarsi orizzontalmente e passare all'anteprima precedente o successiva.
- 3 Premere i pulsanti ▲ ▼ per spostarsi verticalmente e passare all'anteprima direttamente sopra o sotto quella corrente.
- 4 Premere Menu/OK per chiudere la schermata delle anteprime e tornare in modalità Riproduzione. L'immagine o inquadratura corrente (riconoscibile dal bordo giallo con cui era visualizzata nella schermata delle anteprime) appare nuovamente a schermo pieno sul display LCD.

Nella parte inferiore dell'anteprima possono esservi diverse icone: l'icona HP Instant Share ∑ sta ad indicare che l'immagine è stata selezionata per una o più destinazioni HP Instant Share, l'icona di una stampante ⊋ indica che è stata selezionata per la stampa, l'icona di una panoramica caratterizza le immagini che sono parte di una sequenza panoramica, l'icona video ⊐ sta ad indicare che si tratta di un videoclip e l'icona audio ⊄ indica che a questa immagine è allegato un clip audio.

Ingrandimento delle immagini

- **NOTA** Questa opzione funziona solo con le immagini ferme, non con i videoclip. Inoltre, questa funzione ha effetto solo sulla visualizzazione della foto e non altera permanentemente l'immagine nella fotocamera.



punto, la parte centrale dell'immagine viene visualizzata con quattro frecce che indicano che è possibile spostarsi all'interno della foto ingrandita.

- 2 Usare i pulsanti ▲ ▼ e 🌓 per spostarsi nell'immagine.
- 3 Usare 👔 Zoom avanti e 🎹 Zoom indietro per aumentare o diminuire l'ingrandimento.
- 4 Premere Menu/OK per chiudere la schermata con l'immagine ingrandita e tornare in modalità Riproduzione. L'immagine corrente appare nuovamente a schermo pieno sul display LCD.

Uso del menu Riproduzione

Il menu **Riproduzione** consente di cancellare foto e videoclip, di recuperare le immagini cancellate, di formattare la memoria interna o una scheda di memoria opzionale e di eliminare l'effetto occhi rossi. Inoltre, da questo menu si può accedere alla funzione **Suggerimenti HP** (un'analisi delle immagini che evidenzia problemi relativi alla messa a fuoco, all'esposizione, ecc.), visualizzare tutte le impostazioni attive al momento dello scatto o della registrazione del videoclip, ruotare le foto e visionare un'anteprima di una sequenza panoramica.

- 2 Usare i pulsanti ▲ ▼ per evidenziare l'opzione desiderata nel menu Riproduzione sulla sinistra del display LCD. Tutte le opzioni del menu Riproduzione sono spiegate più avanti.
- 3 Spostarsi all'immagine o al videoclip desiderato premendo i pulsanti (). In questo modo risulterà più semplice eseguire una stessa azione su più immagini o videoclip (come, ad esempio, la cancellazione di più immagini o videoclip).
- 4 Selezionare l'opzione evidenziata nel menu Riproduzione premendo Menu/OK.

5 Per uscire dal menu Riproduzione, effettuare una delle seguenti azioni. Se, immediatamente dopo aver attivato il menu Riproduzione, si decide di non voler modificare alcuna impostazione, premere nuovamente Menu/OK per uscire dal menu. Dopo aver usato il menu Riproduzione, si può passare ad un altro menu usando le schede poste nella parte superiore del display. Inoltre, è possibile selezionare → Esci e premere Menu/OK. Se si desidera tornare in modalità Riproduzione o attivare un'altra modalità, premere il relativo pulsante sul retro della fotocamera.

La tabella che segue riepiloga le opzioni del menu **Riproduzione** e descrive le informazioni che appaiono nell'angolo inferiore destro della foto o del videoclip quando è visualizzato il menu **Riproduzione**.



Capitolo 3: Visione di immagini e videoclip

| | lcona | Descrizione |
|---|--------|---|
| 1 | | Elimina: Visualizza un sottomenu che consente di cancellare l'immagine o videoclip corrente, un'intera panoramica di immagini, tutte le foto e i videoclip, di formattare la memoria interna o una scheda di memoria e di recuperare le ultime immagini cancellate (Eliminazione a pagina 85). |
| 2 | ଷ | Elimina occhi rossi: Corregge l'effetto occhi rossi che può presentarsi nelle foto (Eliminazione dell'effetto occhi rossi a pagina 87). |
| 3 | æ | Suggerimenti: Fornisce un'analisi della foto che evidenzia problemi relativi alla messa a fuoco, all'esposizione, ecc. Inoltre, fornisce suggerimenti su come evitare in futuro tali problemi in foto simili (Suggerimenti a pagina 88). |
| 4 | 0 | Info immagine: Consente di visualizzare tutte le impostazioni attive al momento dello scatto (Informazioni sull'immagine a pagina 88). |
| 5 | Ŷ | Registra audio : Registra un clip audio e lo allega all'immagine (Registrazione audio a pagina 90). |
| 6 | Ъ | Ruota : Ruota automaticamente l'immagine di 90 gradi in senso orario (Rotazione a pagina 91). |
| 7 | H | Anteprima panoramica: Visualizza un'immagine a bassa risoluzione raffigurante la panoramica selezionata (Anteprima panoramica a pagina 91). |
| 8 | € | Esci: Esce dal menu Riproduzione. |
| 9 | 4MP ★★ | Indica l'impostazione della qualità usata per questa foto o non viene visualizzata se si tratta di un videoclip (Qualità dell'immagine a pagina 55). |

| | lcona | Descrizione |
|----|---------------|--|
| 10 | 0:29 디 | Indica che all'immagine è allegato un clip audio, la cui durata è riportata sulla sinistra dell'icona. |
| 11 | 14 di 43 | Indica il numero della foto o videoclip corrente rispetto al numero totale di immagini nella memoria interna o sulla scheda di memoria. |
| 12 | | Indica che questa foto è la seconda in una sequenza panoramica ottenuta con Panoramica (Uso della modalità Panoramica a pagina 50). |
| 13 | 3 | Indica che l'immagine corrente è stata selezionata per essere inviata a 3 destinazioni usando HP Instant Share (Capitolo 4: Uso di HP Instant Share a pagina 93). |
| 14 | 2 | Indica che l'immagine è stata selezionata per essere stampata in 2 copie (Selezione delle foto da stampare a pagina 78). |
| 15 | 15/3/ 2004 | Indica la data in cui è stata catturata l'immagine o in cui è stato registrato il videoclip. |
| 16 | 0:37 단 | Indica che si tratta di un videoclip, la cui durata è riportata sulla sinistra dell'icona. |

Eliminazione

Quando si seleziona Elimina nel menu Riproduzione (pagina 82), viene visualizzato il sottomenu Eliminare? dove sono disponibili le seguenti opzioni:



- Annulla: Ritorna al menu
 Riproduzione senza cancellare l'immagine.
- Corrente: Cancella la foto visualizzata o il videoclip.

Capitolo 3: Visione di immagini e videoclip

- NOTA Quando si cancella uno scatto dalla parte centrale di una sequenza panoramica, tutti i contrassegni della panoramica vengono rimossi e pertanto la sequenza risulta interrotta. Le immagini vengono considerate come singole foto. Se, invece, si cancella un'immagine all'inizio o alla fine di una sequenza panoramica e restano almeno 2 immagini, la sequenza viene conservata.
- Intera sequenza panoramica: Cancella tutte le immagini associate alla sequenza panoramica.
- Immagini (in memoria/sulla scheda): Cancella tutte le immagini e i videoclip presenti nella memoria interna o su una scheda di memoria opzionale installata nella fotocamera.
- Formatta (memoria/scheda): Cancella tutte le foto, i videoclip o i file contenuti nella scheda o nella memoria interna della fotocamera e formatta la scheda o la memoria.
- **Recupera ultima**: Consente di recuperare l'ultima foto cancellata.
- NOTA È possibile annullare solo l'ultima operazione di eliminazione eseguita, anche se questa interessava un'intera sequenza panoramica. Quando si esegue un'altra azione, ad esempio lo spegnimento della fotocamera o lo scatto di un'altra foto, l'operazione di eliminazione diventa permanente e l'immagine cancellata non può più essere recuperata.

Inoltre, non è possibile annullare la cancellazione di tutte le immagini eseguita con l'opzione **Immagini (in memoria/sulla scheda)**.

Usare i pulsanti 🗻 🕶 per evidenziare un'opzione e premere il pulsante Menu/OK per selezionarla.

Eliminazione dell'effetto occhi rossi

NOTA Questa opzione è disponibile solamente per le foto scattate usando il flash.

Quando si seleziona Elimina occhi rossi nel menu Riproduzione (pagina 82), la fotocamera inizia immediatamente ad elaborare la foto per eliminare l'effetto occhi rossi. Questa operazione dura pochi secondi. Una volta terminata l'elaborazione, viene visualizzata la foto corretta con il sottomenu Elimina occhi rossi che contiene le seguenti opzioni:

- Salva modifiche: Salva le modifiche apportate per eliminare gli occhi rossi e torna al menu Riproduzione.
- Mostra modifiche: Mostra l'immagine con dei bordi verdi intorno alle aree che sono state modificate per correggere l'effetto occhi rossi. È possibile usare la funzione di zoom e spostarsi all'interno dell'immagine. Per tornare al menu Elimina occhi rossi, premere il pulsante Menu/OK.
- Annulla: Ritorna al menu Riproduzione senza salvare le modifiche apportate per eliminare l'effetto occhi rossi.

Suggerimenti

NOTA Questa opzione non è disponibile per i videoclip o per le foto che sono state copiate nella fotocamera.

Quando si seleziona **Suggerimenti** nel menu **Riproduzione** (pagina 82), la fotocamera analizza l'immagine per individuare eventuali problemi relativi alla messa a fuoco, all'esposizione, ecc.

Se la fotocamera riscontra un qualsiasi problema, sul display LCD viene visualizzata un'analisi che indica il problema, la causa e suggerimenti per evitare che il problema possa ripetersi in scatti futuri, come mostrato in questo



schermo di esempio. Se la funzione **Suggerimenti** individua più problemi, vengono visualizzati solo i due più gravi, uno per categoria.

Per chiudere la schermata Suggerimenti, premere Menu/OK.

Informazioni sull'immagine

Quando si seleziona Info immagine nel menu Riproduzione (pagina 82), viene visualizzata la schermata Info immagine dove sono indicate tutte le impostazioni attive al momento dello scatto o della registrazione del videoclip. La tabella che segue illustra le informazioni visualizzate per ciascuna immagine quando si seleziona **Info immagine**.



NOTA Le informazioni visualizzate nelle ultime tre righe in basso, nell'angolo destro dell'immagine corrispondono alle informazioni fornite visualizzando la foto o il videoclip con il menu **Riproduzione**.

| | Descrizione |
|---|---|
| 1 | Modalità di scatto non predefinita (Azione, Panorama, Ritratto, Spiaggia/Neve, Tramonto, Priorità di apertura, Panoramica) |
| 2 | Modalità Flash non predefinita (Elimina occhi rossi, Flash On, Flash Off, Notte) e modalità di messa a fuoco non predefinita (Macro, Super Macro) |
| 3 | Tutte le impostazioni non predefinite del menu Cattura |
| 4 | Impostazione del numero F (apertura), della velocità dell'otturatore e della compensazione VE |
| 5 | Impostazione della velocità ISO |
| 6 | Visualizzata solo quando nella fotocamera è installata una scheda di memoria opzionale |
| 7 | Nome del file dell'immagine nella memoria interna o sulla scheda di memoria opzionale |

| | Descrizione |
|---|--|
| 8 | Dimensione del file dell'immagine nella memoria interna o sulla scheda di memoria opzionale |
| 9 | Oltre ad indicare l'impostazione della qualità dell'immagine e la data, la schermata Info immagine visualizza l'ora in cui la foto è stata scattata o il videoclip è stato registrato. |

Registrazione audio

NOTA Questa opzione non è disponibile per i videoclip.

Per registrare un clip audio da allegare ad un'immagine alla quale non sia già allegato un clip audio:

- 1 Nel menu Riproduzione (pagina 82), selezionare Registra audio. La registrazione viene avviata immediatamente dopo la selezione di questa opzione. Durante la registrazione, vengono visualizzati l'icona di un microfono 𝔮 e un contatore audio.
- 2 Per interrompere la registrazione, premere Menu/OK; altrimenti la registrazione continuerà fino a quando lo spazio disponibile nella fotocamera non si esaurisce. Quando la registrazione si interrompe, sul display LCD appare nuovamente il menu Riproduzione.
- **NOTA** È possibile allegare un clip audio ad un singola immagine all'interno di una sequenza panoramica, ma non al file finale che costituisce l'intera immagine panoramica.

Se all'immagine corrente è già associato un clip audio, l'opzione **Registra audio** visualizza il sottomenu **Registra audio** che contiene le seguenti opzioni:

- Conserva clip corrente: Conserva il clip audio corrente e torna al menu Riproduzione.
- **Registra nuovo clip**: Avvia la registrazione di un nuovo clip audio che andrà a sostituire il precedente.
- Elimina clip: Cancella il clip audio corrente e torna al menu Riproduzione.

Rotazione

NOTA Questa opzione non è disponibile per i videoclip o per le foto scattate in modalità **Panoramica**.

Quando si seleziona **Ruota** nel menu **Riproduzione** (pagina 82), l'immagine visualizzata viene automaticamente ruotata di 90 gradi in senso orario. L'immagine viene quindi visualizzata con il nuovo orientamento. È possibile premere **Menu/OK** per continuare a ruotare l'immagine fino ad ottenere l'orientamento desiderato. Quando si esce dal menu **Ruota**, l'immagine viene salvata con il nuovo orientamento.

Anteprima panoramica

NOTA Questa opzione è disponibile solo per le immagini che sono parte di una sequenza panoramica.

Anteprima panoramica visualizza un'immagine a bassa risoluzione raffigurante la sequenza panoramica selezionata.

- 1 Usare i pulsanti () per scorrere le singole immagini che creano la sequenza panoramica.
- 2 Nel menu Riproduzione (pagina 82), selezionare Anteprima panoramica.

La parte centrale dell'immagine panoramica viene visualizzata per prima, con i lati destro e sinistro tagliati dai bordi del display. Usare i pulsanti () per spostarsi verso sinistra e verso destra e visualizzare l'intera immagine panoramica. Premere Menu/OK per chiudere la schermata Anteprima panoramica e tornare al menu Riproduzione.

Capitolo 4: Uso di HP Instant Share

Questa fotocamera ha una funzione chiamata HP Instant Share che consente di selezionare nella fotocamera le foto che verranno automaticamente inviate ad una serie di destinazioni al successivo collegamento della fotocamera al computer. Ad esempio, è possibile selezionare le immagini che si desidera vengano inviate automaticamente a determinati indirizzi e-mail (inclusi quelli di liste di distribuzione), inserite in album online o spedite ad altri servizi online.

NOTA I servizi disponibili online variano in base all'area geografica.

Una volta scattata la foto, usare HP Instant Share è semplice!

- 1 Configurare il menu HP Instant Share della fotocamera come indicato nella sezione a partire da pagina 94.
- 2 Usare il menu HP Instant Share per selezionare le immagini che si desidera inviare a determinate destinazioni HP Instant Share. Vedere Uso del menu HP Instant Share a pagina 98 e poi Selezione delle immagini per le destinazioni HP Instant Share a pagina 100 oppure Selezione delle singole immagini per le destinazioni HP Instant Share a pagina 101.
- 3 Collegare la fotocamera al computer e trasferire le foto come spiegato in Trasferimento su computer a pagina 105. Una volta trasferite nel computer, le foto verranno inviate automaticamente alle destinazioni HP Instant Share.
- **NOTA** Visitare www.hp.com/go/instantshare per esempi ed informazioni sul funzionamento di HP Instant Share.

Configurazione del menu HP Instant Share

Prima di poter utilizzare **HP Instant Share**, è necessario configurare il menu **HP Instant Share** nella fotocamera. La procedura per fare ciò è illustrata di seguito.

- **NOTA** Per completare la procedura su un computer Windows è necessario che sia disponibile la connessione ad Internet. Gli utenti Macintosh, invece, non hanno bisogno di alcuna connessione ad Internet.
- **NOTA** Se nella fotocamera è installata una scheda di memoria opzionale, accertarsi che la scheda non sia bloccata e che vi sia dello spazio disponibile.
- 1 Accertarsi che sul computer sia installato il software HP Image Zone (vedere pagina 19).
- 2 Accendere la fotocamera e premere il pulsante HP Instant Share ∑ sul retro della fotocamera.

Dopo aver selezionato **Config. HP Instant Share...** Sul display LCD comparirà la richiesta di collegare la fotocamera ad un computer.

NOTA Se sul computer è in esecuzione Windows XP, quando si collega la fotocamera al computer apparirà una finestra di dialogo che richiede di **selezionare il** programma da avviare per questa operazione. Per chiudere la finestra di dialogo è sufficiente fare clic su Annulla.

- 4 Collegare la fotocamera al computer tramite lo speciale cavo USB per il collegamento ad un computer fornito con la fotocamera oppure tramite l'alloggiamento opzionale HP Photosmart R-series:
 - Se si usa il cavo USB, collegare l'estremità più grande del cavo al computer e quella più piccola al connettore che si trova dietro lo sportello in gomma sul lato della fotocamera.



 Se si usa l'alloggiamento HP Photosmart R-series, inserire la fotocamera nell'alloggiamento e premere il pulsante Salva/Stampa m/∑ sull'alloggiamento.

Questa azione attiva il programma di installazione guidata di HP Instant Share sul computer. Vedere Configurazione delle destinazioni su un computer Windows a pagina 96 o Configurazione delle destinazioni su un computer Macintosh a pagina 97 per le istruzioni relative al proprio computer.

Configurazione delle destinazioni su un computer Windows

- 1 Nella schermata di benvenuto, fare clic su Avvia.
- 2 Viene visualizzata la schermata Imposta le destinazioni di HP Instant Share. Tutte le destinazioni HP Instant Share già configurate appariranno in questo schermo. Fare clic su Crea per aggiungere una nuova destinazione al menu HP Instant Share della fotocamera.
- 3 Viene visualizzata una schermata che richiede di collegarsi al provider Internet. Se non si è già collegati, collegarsi e fare clic su Avanti.
- 4 Collegarsi al proprio account HP Instant Share protetto:
 - Se è la prima volta che si utilizza HP Instant Share, viene visualizzata la schermata Prima configurazione -Regione e termini di utilizzo. Selezionare la propria regione geografica, leggere ed accettare i termini di utilizzo e fare clic su Avanti per continuare. Quindi seguire le istruzioni per registrarsi e creare un proprio account HP Instant Share protetto.
 - Nel caso si sia già utilizzato HP Instant Share, collegarsi al proprio HP Instant Share.

Fare clic su Avanti per continuare.

- 5 Scegliere un servizio HP Instant Share per la propria destinazione. Fare clic su Avanti e seguire le istruzioni visualizzate per configurare il servizio da utilizzare quando si seleziona questa destinazione.
- 6 Terminata la configurazione del servizio per questa destinazione, viene nuovamente visualizzata la schermata Imposta le destinazioni di HP Instant Share dove il nome della nuova destinazione appare nell'elenco.

- NOTA È possibile configurare fino ad un massimo di 34 destinazioni HP Instant Share (ad esempio, singoli indirizzi e-mail o liste di distribuzione) che verranno elencate nel menu HP Instant Share della fotocamera.
- 7 Fare clic su Crea per aggiungere un'altra destinazione (ripetere i passi 2, 5 e 6 riportati sopra) oppure selezionare una destinazione ed effettuare una delle seguenti azioni:
 - Fare clic su Modifica per modificare la destinazione.
 - Fare clic su Elimina per cancellare la destinazione.
- 8 Terminata l'aggiunta delle nuove destinazioni HP Instant Share, fare clic su Salva su fotocamera. Le nuove destinazioni vengono salvate nel menu HP Instant Share della fotocamera. Quando il computer conferma che il salvataggio è terminato, scollegare la fotocamera dal PC.

Configurazione delle destinazioni su un computer Macintosh

- Nella schermata Modifica elemento del menu Condividi sono elencate tutte le destinazioni HP Instant Share già configurate. Fare clic su Aggiungi per aggiungere una nuova destinazione al menu HP Instant Share.
- 2 Viene visualizzato lo schermo Nuovo elemento del menu Condividi. Immettere un nome per la destinazione nel campo Nome elemento del menu Condividi ed effettuare una delle seguenti azioni:
 - Selezionare Utilizza l'applicazione di posta elettronica locale per inviare le immagini direttamente agli indirizzi e-mail specificati in questo schermo senza utilizzare HP Instant Share.
 - Selezionare Utilizza servizi e posta elettronica di HP Instant Share per creare una destinazione HP Instant Share.

Capitolo 4: Uso di HP Instant Share

- 3 Fare clic su OK per aggiungere la nuova destinazione al menu HP Instant Share della fotocamera. Viene nuovamente visualizzata la schermata Modifica elemento del menu Condividi dove il nome della nuova destinazione appare nell'elenco.
- NOTA È possibile configurare fino ad un massimo di 34 destinazioni HP Instant Share (ad esempio, singoli indirizzi e-mail o liste di distribuzione) che verranno elencate nel menu HP Instant Share della fotocamera.
- **4** Fare clic su **Aggiungi** per aggiungere un'altra destinazione (ripetere i passi 2 e 3) oppure selezionare una destinazione ed effettuare una delle seguenti azioni:
 - Fare clic su Modifica per modificare la destinazione.
 - Fare clic su Elimina per cancellare la destinazione.
- 5 Una volta aggiunte tutte le destinazioni desiderate, fare clic su Aggiorna fotocamera. Le nuove destinazioni vengono salvate nel menu HP Instant Share della fotocamera. Quando il computer conferma che il salvataggio è terminato, scollegare la fotocamera dal computer.

Uso del menu HP Instant Share

Una volta configurato il menu **HP Instant Share** della fotocamera (vedere pagina 94), è possibile utilizzarlo. Quando si preme il pulsante **HP Instant Share** sulla fotocamera, sul display LCD appare l'immagine visionata o memorizzata più di recente. Sul lato sinistro del display viene anche visualizzato il menu **HP Instant Share**. La tabella seguente descrive le opzioni del menu **HP Instant Share** prendendo come riferimento lo schermo riportato nella figura.



| | lcona | Descrizione |
|---|--------------|--|
| 1 | Ð | Condividi le immagini consente di condividere con le destinazioni selezionate tutte le foto presenti nella memoria interna o su una scheda di memoria opzionale. |
| 2 | \checkmark | Un segno di spunta indica che questa destinazione è stata selezionata per l'immagine visualizzata (l'immagine può avere più destinazioni). |
| 3 | ≥⊠ | Le destinazioni e-mail configurate nel menu HP Instant Share. |
| 4 | ٢ | Un sito Web di destinazione configurato. Ad altri tipi di destinazioni potrebbe corrispondere diverse icone. |
| 5 | N N | Config. HP Instant Share consente di aggiungere altri indirizzi e-mail e altre destinazioni HP Instant Share al menu HP Instant Share (vedere Configurazione del menu HP Instant Share a pagina 94). |

Selezione delle immagini per le destinazioni HP Instant Share

Per selezionare le destinazioni **HP Instant Share** per tutte le immagini nella memoria interna o su una scheda di memoria opzionale:

- Accendere la fotocamera e premere il pulsante HP Instant Share ∑.
- 2 Usare il pulsante ▼ per evidenziare Condividi le immagini.
- 3 Premere il pulsante Menu/OK per visualizzare il sottomenu Condividi le immagini.



NOTA Se non sono state

configurate delle destinazioni per HP Instant Share, viene visualizzato un messaggio che offre dei suggerimenti per la configurazione delle destinazioni. Seguire le istruzioni per configurare le destinazioni HP Instant Share.

4 Usare i pulsanti ▲ ▼ per scorrere fino alla destinazione che si desidera selezionare nel sottomenu Condividi le immagini e premere il pulsante Menu/OK. L'icona Condividi le immagini appare accanto alla



destinazione selezionata e sulla destinazione appare un segno di spunta (✓). Per deselezionare una destinazione, premere nuovamente il pulsante Menu/OK.

5 Ripetere il passo 4 per selezionare ulteriori destinazioni HP Instant Share per tutte le immagini nella memoria interna o su una scheda di memoria opzionale.

- 6 Una volta selezionate tutte le destinazioni HP Instant Share per le immagini, selezionare ↔ ESCI per tornare al menu HP Instant Share.
- 7 Premere nuovamente il pulsante HP Instant Share 🖂 per chiudere il menu HP Instant Share.
- 8 Collegare la fotocamera al computer e trasferire le immagini come spiegato in Trasferimento su computer a pagina 105. Una volta trasferite nel computer, le immagini verranno automaticamente inviate alle rispettive destinazioni HP Instant Share. Gli utenti Macintosh dovranno aggiungere le informazioni relative agli indirizzi per le destinazioni HP Instant Share prima di poter inviare le immagini e i messaggi.

Selezione delle singole immagini per le destinazioni HP Instant Share

- NOTA Ogni foto può essere selezionata per un numero qualsiasi di destinazioni HP Instant Share. Non è però possibile selezionare i videoclip per le destinazioni HP Instant Share e le immagini che sono parte di una sequenza panoramica, se vengono selezionate per le destinazioni HP Instant Share, vengono inviate come singole immagini.
- 1 Accendere la fotocamera e premere il pulsante HP Instant Share ∑.
- 2 Usare i pulsanti ▲ ▼ per scorrere fino alla destinazione (ad esempio, un indirizzo e-mail) che si desidera selezionare per questa immagine nel menu HP Instant Share.
- 3 Usare i pulsanti () per scorrere fino all'immagine per la quale si desidera selezionare una destinazione HP Instant Share.

- 4 Premere il pulsante Menu/OK per selezionare la destinazione sulla quale comparirà un segno di spunta (✓) nel menu HP Instant Share. Per deselezionare una destinazione, premere nuovamente il pulsante Menu/OK.
- 5 Ripetere i passi 3 e 4 per selezionare altre destinazioni HP Instant Share per l'immagine.
- 6 Scorrere le altre immagini usando i pulsanti () e ripetere i passi 3 5 per selezionare delle destinazioni HP Instant
 Share per ciascuna di esse. I pulsanti () consentono anche di scorrere altre immagini per visionarne le destinazioni.
- 8 Collegare la fotocamera al computer e trasferire le foto come spiegato in Trasferimento su computer a pagina 105. Una volta trasferite nel computer, le foto verranno inviate automaticamente alle rispettive destinazioni HP Instant Share. Gli utenti Mac dovranno aggiungere le informazioni relative agli indirizzi per le destinazioni HP Instant Share prima di poter inviare le immagini e i messaggi.

Invio delle immagini tramite e-mail con HP Instant Share

La modalità di invio delle immagini per e-mail tramite HP Instant Share è molto simile in Windows e Macintosh.

Le immagini non vengono spedite come allegati. Infatti, ad ogni indirizzo selezionato nel menu **HP Instant Share** viene inviato un messaggio contenente un'anteprima delle foto selezionate per quell'indirizzo e un link ad una pagina Web dove il destinatario del messaggio può vedere le foto. Nella pagina Web il destinatario potrà scegliere se rispondere, stampare l'immagine, salvarla sul computer, inviarla a qualcun altro, ecc. In questo modo, persone che usano programmi e-mail diversi sono in grado di vedere le stesse immagini senza i problemi legati allo scambio di allegati.

In Windows, l'invio delle foto per e-mail tramite **HP Instant Share** è completamente automatico: una volta selezionate le destinazioni, i messaggi vengono inviati a tutti i destinatari e le immagini, dopo essere state trasferite dalla fotocamera al computer, vengono pubblicate in una pagina Web.

In Macintosh, l'invio delle foto per e-mail non è automatico. Dopo che le immagini contrassegnate con le destinazioni HP Instant Share sono state trasferite sul computer Macintosh, vengono visualizzate nell'applicazione HP Instant Share. Seguire le istruzioni nell'applicazione HP Instant Share per inviare i messaggi e pubblicare le immagini in una pagina Web.

Capitolo 5: Trasferimento e stampa delle foto

Trasferimento su computer

- NOTA Questa operazione può essere eseguita anche utilizzando l'alloggiamento HP Photosmart R-series opzionale. Vedere la guida d'uso dell'alloggiamento per le istruzioni.
- 1 Verificare che:
 - Sul computer sia installato il software HP Image Zone (vedere Installazione del software a pagina 19). Per trasferire le immagini ad un computer su cui non è installato il software HP Image Zone, vedere Uso della fotocamera senza il software HP Image Zone a pagina 121.
 - (Se si utilizza un computer Macintosh) Nella fotocamera l'opzione Configurazione USB sia impostata su Unità disco nel menu Configura (vedere Configurazione USB a pagina 114).
 - (Se le immagini nella fotocamera sono state selezionate per essere inviate in stampa o a destinazioni HP Instant Share) Il computer sia collegato alla stampante e/o ad Internet.
- 2 Spegnere la fotocamera.

- 3 La fotocamera è dotata di uno speciale cavo USB per il suo collegamento al computer. Collegare l'estremità più grande del cavo USB al computer.
- 4 Aprire lo sportello di gomma sul lato della fotocamera e collegare l'estremità più piccola del cavo USB al connettore USB della fotocamera.



- **NOTA** Se sul computer è in esecuzione Windows XP, quando si accende la fotocamera appare una finestra di dialogo che richiede di **selezionare il programma da avviare per questa operazione**. Per chiudere la finestra di dialogo è sufficiente fare clic su **Annulla**.
- 5 Accendere la fotocamera. Sul computer verrà avviato il programma Trasferimento immagini HP. Se il software è stato impostato per trasferire automaticamente le immagini della fotocamera, queste verranno trasferite automaticamente nel computer. In caso contrario, nella schermata di benvenuto, fare clic su Avvia trasferimento. Le immagini vengono trasferite sul computer e se alcune di esse erano state precedentemente selezionate per la stampa (pagina 78) o per l'invio a destinazioni HP Instant Share (pagina 93), queste azioni vengono avviate.
- NOTA Se tra le immagini trasferite sul computer vi è una sequenza panoramica (vedere Uso della modalità Panoramica a pagina 50), il programma ArcSoft Panorama Maker viene avviato automaticamente. Seguire le istruzioni visualizzate per unire le singole foto per creare un'unica sequenza sul computer.

6 Quando nella schermata di trasferimento sul computer compare la parola Fine o l'indicazione che il trasferimento è stato completato, è possibile scollegare la fotocamera dal computer.

Stampa di una panoramica

Quando si utilizza **Trasferimento immagini HP** per trasferire sul computer un gruppo di immagini che fanno parte di una sequenza panoramica, l'applicazione ArcSoft Panorama Maker installata sul computer con il software **HP Image Zone** unisce automaticamente le singole immagini per creare un'unica foto panoramica. Questa foto può poi essere stampata da Panorama Maker o da **HP Image Zone**.

Stampa di una sequenza panoramica da Panorama Maker

Per stampare una foto panoramica da Panorama Maker:

- 1 Avviare ArcSoft Panorama Maker installato sul computer.
- 2 Fare clic su Open e cercare il file della panoramica sul disco fisso del computer.
- NOTA Il nome del file della sequenza panoramica corrisponde al nome dell'ultima immagine della sequenza al quale è stata aggiunta una "-P".
- **3** Fare clic su **Print**, selezionare una stampante e specificare il formato di stampa desiderato.

Stampa di una sequenza panoramica da HP Image Zone

Per stampare una foto panoramica da HP Image Zone:

- 1 Avviare l'applicazione HP Image Zone sul computer.
- 2 Nella scheda Immagini personali, selezionare l'immagine panoramica ed effettuare una delle seguenti operazioni:
 - Selezionare Stampa e poi Stampe rapide. Fare clic su Adatta a pagina e poi su Stampa.
 - Selezionare Stampa e poi Copie fotografiche. Nella sezione Avanzate, specificare le dimensioni personalizzate che consentono di ottenere l'output desiderato (usare il pulsante Anteprima per verificare il risultato) e fare clic su Stampa.
 - Selezionare la scheda Modifica, poi Stampa ed infine Immagine corrente. Fare clic su Adatta a pagina e poi su Stampa.

Stampa delle immagini direttamente dalla fotocamera

NOTA Questa operazione può essere eseguita anche utilizzando l'alloggiamento HP Photosmart R-series opzionale. Vedere la guida d'uso dell'alloggiamento per le istruzioni.

Per stampare le immagini è possibile collegare la fotocamera direttamente ad una stampante HP Photosmart o compatibile PictBridge. In questo modo si possono stampare tutte le immagini presenti nella fotocamera o solo le immagini selezionate usando il pulsante **Stampa** *T* sulla fotocamera (vedere **Selezione delle foto da stampare** a pagina 78).
- **NOTA** HP non fornisce assistenza per le stampanti di altri produttori. Se la stampante non riesce a stampare, rivolgersi al relativo produttore.
- NOTA È possibile stampare foto, ma non videoclip. Inoltre, dalla fotocamera è possibile stampare direttamente le singole immagini che fanno parte di una sequenza panoramica, ma non l'intera foto panoramica. Per stampare una sequenza panoramica, vedere Stampa di una panoramica a pagina 107.
- 1 Verificare che la stampante sia accesa, che le spie non lampeggino e che non vi siano messaggi di errore. Se necessario, caricare la carta nella stampante.
- 2 Collegare la fotocamera alla stampante.
 - Se si stampa direttamente su una stampante HP *senza* il logo PictBridge (figura in basso), usare lo speciale cavo USB per collegare direttamente la fotocamera alla stampante HP. Collegare l'estremità quadrata del cavo USB alla stampante.



• Se si collega la fotocamera ad un stampante HP o non HP con il logo PictBridge (figura accanto), fare quanto segue:



- a. Accertarsi che l'opzione Configurazione USB sia impostata su Fotocamera digitale (vedere Configurazione USB a pagina 114).
- b. Usando il cavo USB per il collegamento tra fotocamera e PC, collegarne l'estremità più grande al connettore sulla stampante compatibile Pictbridge.

Capitolo 5: Trasferimento e stampa delle foto

- 3 Aprire lo sportello di gomma sul lato della fotocamera e collegare l'estremità più piccola del cavo USB al connettore USB della fotocamera.
- 4 Dopo che la fotocamera è stata collegata alla stampante, sulla fotocamera viene visualizzato il menu Imposta stampante. Se le immagini da stampare sono già state selezionate tramite il pulsante Stampa 2 della



- 5 Se tutte le impostazioni nel menu Imposta stampante sono corrette, premere Menu/OK sulla fotocamera per attivare la stampa. Altrimenti, prima di stampare è possibile modificare le impostazioni nel menu Imposta stampante usando i pulsanti freccia sulla fotocamera e seguendo le istruzioni visualizzate.
- NOTA Un'anteprima di stampa nell'angolo inferiore destro dello schermo Imposta stampante mostra il layout di pagina che verrà utilizzato per stampare le immagini. Questa anteprima di stampa viene aggiornata a mano a mano che si modificano le impostazioni di Form. stampa e Formato di carta.

Capitolo 6: Uso del menu Configura

Il menu **Configura** permette di regolare diverse impostazioni della fotocamera, come i suoni, la data e l'ora e la configurazione della connessione USB o con il televisore.

 Per visualizzare il menu Configura, visualizzare un qualsiasi altro menu (vedere Menu della fotocamera a pagina 28) e poi usare i pulsanti () per spostarsi alla scheda relativa al menu Configura [®].



- Per scorrere le opzioni del menu Configura utilizzare i pulsanti ▲ ▼.
- Premere il pulsante Menu/OK per selezionare l'opzione evidenziata e visualizzarne il sottomenu o usare i pulsanti
 per cambiare l'impostazione dell'opzione evidenziata senza entrare nel suo sottomenu.
- 4 All'interno di un sottomenu, utilizzare i pulsanti ▲ ▼ e poi il pulsante Menu/OK per modificare le impostazioni delle opzioni del menu Configura.

Suoni della fotocamera

Questi suoni sono quelli che la fotocamera emette quando viene accesa, si preme un pulsante o si scatta una foto e non vanno confusi con l'audio registrato con le immagini o i videoclip.

L'impostazione predefinita di Suoni fotocamera è Alto.

- Nel menu Configura (pagina 111), selezionare Suoni fotocamera.
- 2 Nel sottomenu Suoni fotocamera, evidenziare il volume desiderato.
- 3 Premere Menu/OK per salvare l'impostazione e tornare al menu Configura.



La nuova impostazione resta attiva

(anche se la fotocamera viene spenta) fino a quando non viene modificata.

Vista dal vivo all'accensione

Questa opzione consente di impostare la fotocamera affinché, ogni volta che viene accesa, visualizzi automaticamente la **Vista dal vivo** oppure spenga automaticamente il display LCD.

NOTA Impostando Vista dal vivo all'accensione su Off si ottimizza la durata della batteria.

- Nel menu Configura (pagina 111), selezionare Vista dal vivo.
- 2 Nel sottomenu Vista dal vivo all'accensione, evidenziare Vista dal vivo On oppure Vista dal vivo Off.



 Premere Menu/OK per salvare l'impostazione e tornare al menu Configura.

La nuova impostazione resta attiva (anche se la fotocamera viene spenta) fino a quando non viene modificata.

Data e ora

Questa opzione consente di impostare la data e l'ora correnti e il loro formato sulla fotocamera. Di solito questa operazione viene eseguita la prima volta che si configura la fotocamera, ma può capitare di dover regolare data e ora anche in un momento successivo (ad esempio, in seguito al cambiamento di fuso orario o se la data e l'ora non sono corrette).

- NOTA Il formato per data/ora scelto verrà utilizzato per visualizzare le informazioni temporali nel menu Riproduzione. Inoltre, questo formato verrà applicato quando si inseriscono le informazioni temporali nelle foto (vedere Stampa di data e ora a pagina 72).
- 1 Nel menu Configura (pagina 111), selezionare Data e ora.
- 2 Nel sottomenu Data e ora, regolare il valore dell'opzione selezionata usando i pulsanti
- 3 Premere i pulsanti **()** per passare alle altre selezioni.



- 4 Ripetere i passi 2 e 3 per impostare correttamente data, ora e formato di entrambe.
- Premere Menu/OK per salvare l'impostazione e tornare al menu Configura.

La nuova impostazione resta attiva (anche se la fotocamera viene spenta) fino a quando non viene modificata.

Configurazione USB

Questa impostazione determina come la fotocamera debba essere vista dal computer quando viene collegata ad esso.

Configurazione USB

✓Fotocamera digitale

- 1 Nel menu Configura (pagina 111), selezionare USB.
- 2 Nel sottomenu Configurazione USB, evidenziare una delle opzioni disponibili:
 - opzioni disponibili: La fotocamera collegata al PC appare come un dispositivo di imaging (PTP)
 Fotocamera digitale: Il computer riconosce il dispositivo come fotocamera digitale con protocollo PTP (Picture Transfer Protocol) standard. Questa è l'impostazione predefinita.
 - Unità disco: Il computer riconosce la fotocamera come unità disco con protocollo MSDC (Mass Storage Device Class) standard. Usare questa impostazione per trasferire le foto ad un computer su cui non è installato il software HP Image Zone (vedere Trasferimento delle immagini ad un computer senza utilizzare il software HP Image Zone a pagina 122). Questa impostazione potrebbe non funzionare su computer Windows 98 su cui non è installato il software HP Image Zone.
- Premere Menu/OK per salvare l'impostazione e tornare al menu Configura.

La nuova impostazione resta attiva (anche se la fotocamera viene spenta) fino a quando non viene modificata.

Configurazione TV

Questa impostazione consente di specificare il formato del segnale video per la visualizzazione delle immagini della fotocamera sul televisore collegato ad essa tramite l'alloggiamento per fotocamera HP Photosmart R-series opzionale. L'impostazione predefinita di **Configurazione TV** dipende dalla lingua selezionata la prima volta che la fotocamera è stata accesa.

- 1 Nel menu Configura (pagina 111), selezionare Configurazione TV.
- 2 Nel sottomenu Configurazione TV, evidenziare una delle due impostazioni disponibili:
 - NTSC: usato soprattutto in Nord America e Giappone

| 🖮 Configurazione TV |
|---------------------------------|
| ✓ NTSC |
| PAL |
| |
| |
| Standard TV per il Nord America |
| |

- PAL: usato soprattutto in Europa
- Premere Menu/OK per salvare l'impostazione e tornare al menu Configura.

La nuova impostazione resta attiva (anche se la fotocamera viene spenta) fino a quando non viene modificata.

Per maggiori informazioni sulla connessione della fotocamera ad un apparecchio TV, consultare la guida d'uso dell'alloggiamento HP Photosmart R-series.

Lingua

Questa opzione consente di impostare la lingua usata nell'interfaccia della fotocamera (come, ad esempio, nei menu).

- 1 Nel menu Configura (pagina 111), selezionare
- Nel sottomenu Lingua, evidenziare la lingua desiderata.



 Premere Menu/OK per salvare l'impostazione e tornare al menu Configura.

La nuova impostazione resta attiva (anche se la fotocamera viene spenta) fino a quando non viene modificata.

Spostamento delle immagini sulla scheda

L'opzione **Sposta imm. su scheda** risulta disponibile nel menu **Configura** solo se nella fotocamera è installata una scheda di memoria e nella memoria interna è presente almeno un'immagine.

Se si preme Menu/OK quando, nel menu Configura (pagina 111), è evidenziata l'opzione Sposta imm. su scheda e nella scheda di memoria vi è spazio disponibile, viene visualizzato un messaggio che spiega che lo spazio nella scheda è sufficiente per spostare tutti i file interni nella scheda di memoria. Se lo spazio disponibile consente di spostare solo alcune immagini, verrà visualizzato un messaggio che indica quante immagini possono essere spostate dalla memoria interna alla scheda. Se non è possibile spostare alcuna immagine, verrà visualizzato il messaggio SCHEDA PIENA.

Durante lo spostamento viene visualizzata una barra di avanzamento. Tutte le immagini che vengono spostate sulla scheda di memoria vengono automaticamente cancellate dalla memoria interna della fotocamera. Una volta terminato lo spostamento, viene visualizzato nuovamente il menu **Configura**.

Ripristino delle impostazioni

Questa opzione consente di ripristinare le impostazioni predefinite della fotocamera.

- 1 Nel menu Configura (pagina 111), selezionare Ripristina impostazioni....
- 2 Nel sottomenu Riprist. tutte le impostazioni?, evidenziare una delle due impostazioni disponibili:
 - Annulla: Chiude il menu senza ripristinare alcuna impostazione.
 - Sì: Ripristina i valori predefiniti per tutte le impostazioni della fotocamera nei menu Cattura e Configura (ad eccezione di Data e ora, Lingua, Configurazione TV e Configurazione USB).
- Premere Menu/OK per ripristinare le impostazioni e tornare al menu Configura.

Capitolo 7: Soluzione dei problemi e assistenza

Questo capitolo fornisce informazioni sui seguenti argomenti:

- Ripristino della fotocamera (pagina 120)
- Uso della fotocamera senza il software HP Image Zone (pagina 121)
- Possibili problemi, cause e soluzioni (pagina 127)
- Messaggi di errore sulla fotocamera (pagina 141)
- Messaggi di errore sul computer (pagina 152)
- Prove di autodiagnostica della fotocamera (pagina 155)
- Come ricevere assistenza da HP (pagina 155)
- **NOTA** Per maggiori informazioni sulle soluzioni riportate in questa sezione e su altri problemi che potrebbero interessare la fotocamera o il software HP Image Zone, visitare il sito per l'assistenza clienti HP all'indirizzo www.hp.com/support.

Ripristino della fotocamera

Se la fotocamera non risponde quando si preme un qualsiasi pulsante, provare a ripristinarla facendo quanto segue:

- Tenendo la fotocamera capovolta con il lato anteriore rivolto verso di sé, aprire il vano batteria/scheda di memoria nella parte inferiore della fotocamera.
- 2 Se è installata una scheda di memoria, rimuoverla per accertarsi che non sia la causa del problema.
- Rimuovere la batteria e accertarsi che l'adattatore CA HP non sia collegato alla fotocamera.
- 4 Il selettore di ripristino è il piccolo foro che si trova sopra il vano batteria, come mostrato in figura. Premere con una graffetta metallica il selettore di ripristino fino a quando si abbassa e mantenerlo così per circa cinque secondi,



poi sollevare la graffetta. La fotocamera è stata riprstinata.

5 Reinserire la batteria e la scheda di memoria opzionale (se disponibile) e chiudere lo sportello del vano batteria/ scheda di memoria. La fotocamera può essere utilizzata di nuovo.

Uso della fotocamera senza il software HP Image Zone

Se non si desidera o non si può installare il software HP Image Zone sul computer per un qualsiasi motivo (ad esempio, la memoria RAM disponibile sul computer non è sufficiente o il sistema operativo in esecuzione sul computer non è supportato), è comunque possibile usare la fotocamera per scattare foto e registrare videoclip. Tuttavia, alcune delle funzioni della fotocamera non saranno utilizzabili:

- La funzione HP Instant Share dipende dal software HP Image Zone e quindi, se questo non è installato sul computer, non sarà possibile utilizzare la funzione HP Instant Share sulla fotocamera.
- La modalità di scatto Panoramica della fotocamera utilizza il componente ArcSoft Panorama Maker del software HP Image Zone per unire automaticamente le foto nel PC. Pertanto, se il software non è installato sul computer, le foto scattate in modalità Panoramica non verranno automaticamente unite per creare una panoramica quando vengono trasferite sul PC. Tuttavia, è possibile utilizzare la modalità Panoramica nella fotocamera per scattare una sequenza di immagini che successivamente andranno a creare un'unica foto panoramica. Sarà sufficiente usare un altro tipo di software per l'unione di immagini.
- Le foto contrassegnate per la stampa mediante il pulsante Stampa sulla fotocamera non verranno inviate automaticamente in stampa quando la fotocamera viene collegata ad un computer. Tuttavia, questa funzione risulterà comunque operativa nei seguenti casi:
 - La fotocamera viene collegata direttamente ad una stampante.

- (Se la stampante dispone di un alloggiamento per la scheda di memoria e si sta usando una scheda di memoria nella fotocamera) La scheda presente nella fotocamera viene rimossa ed inserita nell'apposito alloggiamento nella stampante.
- La procedura per trasferire foto e videoclip dalla fotocamera al computer sarà diversa poiché normalmente questa operazione viene eseguita dal software HP Image Zone. Vedere la sezione seguente per maggiori dettagli.

Trasferimento delle immagini ad un computer senza utilizzare il software HP Image Zone

NOTA Se sul computer è installato Windows Me, 2000 o XP, non è necessario leggere questa sezione. Sarà sufficiente collegare la fotocamera al computer tramite un cavo USB e il sistema operativo eseguirà automaticamente un programma per trasferire le immagini.

Se non si desidera o non si può installare il software HP Image Zone sul computer, è comunque possibile trasferire le immagini dalla fotocamera al computer usando un lettore per schede di memoria oppure configurando la fotocamera come unità disco.

Uso di un lettore per schede di memoria

Se nella fotocamera si sta usando una scheda di memoria, sarà sufficiente rimuoverla ed inserirla in un lettore per schede di memoria (acquistabile separatamente). Il lettore opererà come un'unità CD-ROM o disco floppy. Inoltre, alcuni computer e alcune stampanti HP Photosmart dispongono di un alloggiamento incorporato per le schede di memoria e in questo caso si potrà utilizzare questo alloggiamento come un normale lettore per salvare le immagini sul computer. Trasferimento delle immagini ad un computer Windows

- Rimuovere la scheda di memoria dalla fotocamera ed inserirla nel lettore per schede di memoria (oppure nell'alloggiamento per schede di memoria presente nel computer o nella stampante).
- 2 Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona **Risorse** del computer sul desktop e selezionare **Esplora** dal menu.
- 3 Apparirà uno schermo con un elenco di unità disco sotto la voce Risorse del computer. La scheda di memoria apparirà come unità disco rimovibile denominata HP_R507 o HP_R607. Fare clic sul segno + a sinistra della voce relativa a questo disco rimovibile.
- 4 Immediatamente sotto la voce relativa a questo disco rimovibile appariranno due directory (cartelle). Fare clic sul segno + accanto alla cartella denominata DCIM per visualizzare la sua sottodirectory. Quando si fa clic sulla sottodirectory di DCIM, l'elenco delle immagini verrà visualizzato nella parte destra dello schermo.
- 5 Selezionare tutte le immagini (nel menu Modifica fare clic su Seleziona tutto) e copiarle (nel menu Modifica fare clic su Copia).
- 6 Fare clic sulla voce Disco locale sotto Risorse del computer. A questo punto si può lavorare sull'unità disco fisso del PC.
- 7 Creare una nuova cartella sotto Disco locale (nel menu File fare clic su Nuovo e poi su Cartella. Nella parte destra dello schermo verrà visualizzata una nuova cartella denominata Nuova cartella). Quando il testo Nuova cartella è evidenziato, è possibile digitare il nome desiderato (ad esempio, Foto). Per modificare il nome della cartella in un momento successivo sarà sufficiente fare clic con il pulsante destro del mouse sulla cartella, selezionare Rinomina dal menu e digitare il nuovo nome.

- 8 Fare clic sulla cartella appena creata e poi nel menu Modifica fare clic su Incolla.
- **9** Le immagini copiate nel passo 5 verranno incollate in questa nuova cartella sul disco fisso del computer. Per verificare che il trasferimento sia riuscito, fare clic sulla nuova cartella. L'elenco dei file presenti nella cartella dovrebbe corrispondere a quello dei file presenti nella scheda di memoria (passo 4).
- 10Una volta verificato che il trasferimento delle immagini dalla scheda al computer è riuscito, reinserire la scheda nella fotocamera. Per aumentare lo spazio disponibile sulla scheda, cancellare le immagini oppure formattare la scheda (opzione Elimina nel menu Riproduzione della fotocamera).

Trasferimento delle immagini ad un computer Macintosh

- Rimuovere la scheda di memoria dalla fotocamera ed inserirla nel lettore per schede di memoria (oppure nell'alloggiamento per schede di memoria presente nel computer o nella stampante).
- 2 A seconda della configurazione e/o versione del sistema operativo Mac OS X in esecuzione, verrà avviata automaticamente l'applicazione Image Capture o iPhoto che guiderà l'utente nella procedura per trasferire le immagini dalla fotocamera al computer.
 - Se viene avviata l'applicazione Image Capture, fare clic su Scarica Alcune o Scarica Tutto per trasferire le immagini sul computer. Per impostazione predefinita, le immagini verranno trasferite nella cartella Pictures o Movies (a seconda del tipo di file).
 - Se viene avviata l'applicazione iPhoto, fare clic su Importa per trasferire le immagini sul computer. Le immagini verranno conservate nell'applicazione iPhoto e quindi, per accedervi, sarà sufficiente avviare iPhoto.

 Se non viene avviata automaticamente alcuna applicazione, individuare sul desktop l'icona dell'unità disco e poi copiare le immagini da lì al disco fisso locale. Per informazioni su come copiare i file, consultare la guida di Mac fornita con il computer.

Configurazione della fotocamera come unità disco

Questo metodo prevede che la fotocamera venga configurata come unità disco quando è collegata al computer.

- NOTA Questo metodo potrebbe non funzionare su computer Windows 98.
- Impostare la fotocamera in modalità Unità disco (è sufficiente eseguire questo passo una sola volta):

a. Accendere la fotocamera e premere Menu/OK per visualizzare il menu Cattura.

b. Usare il pulsante) per spostarsi fino al menu Configura.

c. Usare il pulsante → per evidenziare l'opzione USB e poi premere Menu/OK.

2 Una volta impostata la fotocamera in modalità Unità disco, collegarla al computer usando il cavo USB.

- 3 A questo punto, la procedura per trasferire le immagini è la stessa descritta nella sezione Uso di un lettore per schede di memoria a pagina 122. Su computer Windows, la fotocamera apparirà come un disco rimovibile in Esplora risorse. Su computer Macintosh, verrà avviata automaticamente l'applicazione Image Capture o iPhoto.
- 4 Una volta terminato il trasferimento, scollegare la fotocamera dal computer. La fotocamera non si spegnerà automaticamente al termine del trasferimento se è in modalità Unità disco. Se sul computer è in esecuzione Windows 2000 o XP, quando si scollega la fotocamera potrebbe apparire un messaggio di avvertenza relativo alla rimozione. Non tenerne conto.
- **NOTA** Su computer Macintosh, se non viene avviato automaticamente Image Capture o iPhoto, controllare il desktop per individuare l'icona dell'unità disco denominata HP_R507 o HP_R607. Per informazioni su come copiare i file, consultare la guida di Mac fornita con il computer.

Problemi e soluzioni

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|---------------------------------------|---|---|
| La fotocamera non si accende | La batteria non funziona correttamente, è scarica, non è stata installata correttamente o non è stata installata affatto. | La carica della batteria si sta esaurendo o è già completamente esaurita. Provare a ricaricare la batteria o ad installarne una nuova. Controllare che la batteria sia inserita correttamente (pagina 14). Controllare che il tipo di batteria utilizzata sia corretto. Per risultati ottimali, usare solo una batteria ricaricabile agli ioni di litio HP Photosmart R07 per fotocamere HP Photosmart R-series (L1812A). |
| | Se si sta utilizzando l'adattatore CA HP, questo non è collegato alla fotocamera o a una presa di corrente. | Controllare che l'adattatore CA HP sia collegato alla fotocamera e ad una presa di alimentazione funzionante. |
| | L'adattatore CA HP non funziona correttamente. | Controllare che l'adattatore CA HP non sia danneggiato o difettoso e che sia inserito in una presa funzionante. |
| | La fotocamera ha smesso di funzionare. | Ripristinare la fotocamera (vedere Ripristino della fotocamera a pagina 120). |

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|--|---|---|
| La fotocamera non si accende (cont.) | Se è installata una scheda di memoria opzionale, questa potrebbe essere danneggiata o non funzionare correttamente. | Rimuovere la scheda di memoria e provare a riaccendere la fotocamera. Se la fotocamera si accende, è probabile che il problema sia la scheda. Provare a formattare la scheda (vedere Formatta (memoria/scheda) a pagina 86) oppure sostituirla. |
| Il misuratore della carica delle batterie indica che la carica varia spesso | Le diverse modalità operative necessitano di livelli di carica differenti. | Vedere Misuratore del livello di carica delle batterie a pagina 171 per una spiegazione dettagliata. |

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|---|---|---|
| La batteria agli ioni di litio deve essere ricaricata spesso | L'uso prolungato del display LCD per la vista dal vivo e la registrazione video, l'uso frequente di flash e zoom possono ridurre la durata delle batterie. | Vedere Prolungamento della durata della batteria a pagina 166. |
| | La batteria agli ioni di litio non è stata ricaricata correttamente. | Le batterie agli ioni di litio non sono completamente cariche quando sono nuove. Una batteria nuova o non ricaricata di recente deve essere ricaricata per raggiungere la carica massima (vedere Appendice A: Gestione delle batterie a pagina 165). |
| | La batteria agli ioni di litio si è scaricata perché non è stata utilizzata per lungo tempo. | Le batterie agli ioni di litio si scaricano se non vengono usate e se non sono installate nella fotocamera. Pertanto, se la batteria non è stata usata per due o più mesi, provare a ricaricarla (vedere Appendice A: Gestione delle batterie a pagina 165). |

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|---|--|---|
| La batteria agli ioni di litio non si carica | La batteria è già carica. | L'operazione di ricarica della batteria non si avvia se la batteria è stata caricata recentemente. Provare a ricaricarla dopo che si è parzialmente scaricata. |
| | L'adattatore CA in uso non è corretto. | Usare solamente l'adattatore CA HP approvato per questa fotocamera (vedere Appendice B: Acquisto degli accessori per la fotocamera a pagina 177). |
| | La tensione della batteria è troppo bassa e la batteria non può iniziare a caricarsi. | La fotocamera non tenterà di ricaricare una batteria che potrebbe essere danneggiata o esageratametne scarica. Rimuovere la batteria dalla fotocamera e caricarla nel caricabatteria rapido HP per fotocamere R-series o nello scomparto per la batteria di ricambio presente nell'alloggiamento (entrambi acquistabili separatamente), poi provare ad utilizzarla nuovamente nella fotocamera. Se il problema persiste, è probabile che la batteria sia danneggiata. Acquistare una nuova batteria agli ioni di litio e riprovare (vedere Appendice B: Acquisto degli accessori per la fotocamera a pagina 177). |

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|---|---|--|
| La batteria agli ioni di litio non si carica (cont.) | La batteria è danneggiata o non funziona. | Le batterie agli ioni di litio si rovinano con il tempo e possono smettere di funzionare. Se la fotocamera rileva un problema con la batteria, non darà inizio all'operazione di ricarica o la interromperà prima che sia terminata. Acquistare una nuova batteria (vedere Appendice B: Acquisto degli accessori per la fotocamera a pagina 177). |
| | La batteria non è inserita correttamente. | Controllare che la batteria sia inserita correttamente (pagina 14). |

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|--|---|--|
| La fotocamera non risponde quando si premono i pulsanti | La fotocamera è spenta o disattivata. | Accendere la fotocamera. |
| | La fotocamera è collegata ad un computer. | Quando la fotocamera è collegata a un PC, molti pulsanti non rispondono. Se funzionano, permettono solo di accendere il display LCD se è spento o, in alcuni casi, di spegnerlo se è acceso. |
| | La batteria è scarica. | Sostituire o ricaricare la batteria. |
| | La fotocamera ha smesso di funzionare. | Se l'adattatore CA è collegato alla fotocamera, scollegarlo e ripristinare la fotocamera (vedere Ripristino della fotocamera a pagina 120). Formattare o riformattare la memoria interna o la scheda di memoria opzionale (vedere Formatta (memoria/scheda) a pagina 86). |

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|--|---|---|
| Dopo la pressione del pulsanteLa fotocamera ha bisogno di tempo per mettere a fuoco e regolare l'esposizione.Otturatore, la fotocamera aspetta molto di scattare la fotoLa scena è troppo scura e la fotocamera sta utilizzando un'esposizione lunga.La fotocamera sta utilizzando un'imposta- zione del flash con riduzione dell'effetto occhi rossi. | La fotocamera ha bisogno di tempo per mettere a fuoco e regolare l'esposizione. | Usare la funzione di blocco della messa a fuoco (pagina 38). |
| | Usare il flash. Se non è possibile usare il flash, usare un treppiede per mantenere stabile la fotocamera durante l'esposizione lunga. | |
| | La fotocamera sta utilizzando un'imposta- zione del flash con riduzione dell'effetto occhi rossi. | Quando è attivata l'impostazione per la riduzione dell'effetto occhi rossi, scattare le foto richiede più tempo. L'otturatore risulta più lento perché si utilizza il flash addizionale. Accertarsi che il soggetto non si muova fino a quando non è scattato anche il secondo flash. |

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|---|---|---|
| La fotocamera non scatta la foto quando si preme il pulsante Otturatore | Il pulsante Otturatore non è stato premuto abbastanza. | Premere il pulsante Otturatore fino in fondo. |
| | La memoria interna o la scheda di memoria nella fotocamera è piena. | Trasferire le immagini dalla fotocamera al PC e cancellare tutte le immagini presenti nella memoria interna o sulla scheda. In alternativa, sostituire la scheda con una nuova. |
| | La scheda di memoria nella fotocamera è bloccata. | Spostare nella posizione di sblocco il fermo presente sulla scheda. |
| | ll flash è sotto carica. | Prima di scattare, attendere che il flash abbia terminato la carica. |
| | L'impostazione per la messa a fuoco è Macro " o Super Macro " e la fotocamera non può scattare la foto fino a quando non mette a fuoco il soggetto. | Rimettere a fuoco l'immagine (provare ad usare la funzione di blocco della messa a fuoco; vedere pagina 38). Accertarsi che il soggetto della foto si trovi all'interno del campo di messa a fuoco Macro (vedere Uso delle impostazioni di messa a fuoco a pagina 39). |
| | La fotocamera sta salvando la foto appena scattata. | Attendere qualche secondo che la fotocamera finisca di salvare la foto prima di scattarne un'altra. |

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|-------------------------|--|--|
| L'immagine è sfocata | L'illuminazione è scarsa e il flash è impostato su Flash Off §. | Quando la luce è scarsa, la fotocamera ha bisogno di un'esposizione più lunga. Usare il treppiede per tenerla ferma, aumentare la luce o impostare Flash On & (vedere Impostazione del flash a pagina 43). |
| | L'impostazione | Impostare la messa a fuoco su |
| | scelia per la | Macro 🖏, Normale o Super |
| | non è adatta alla scena. | Macro 🔮 e provare a scattare di nuovo la foto (vedere Uso delle impostazioni di messa a fuoco a pagina 39). |
| | La fotocamera è stata mossa durante lo scatto. | Mentre si preme il pulsante Otturatore tenere la fotocamera ferma o usare un treppiede. Fare attenzione all'eventuale presenza dell'icona 🌁 sul display LCD; tale icona sta ad indicare che è praticamente impossibile tenere ferma la fotocamera ed è quindi opportuno usare un treppiede. |
| | La fotocamera ha messo a fuoco l'oggetto sbagliato o non è riuscita a mettere a fuoco. | Accertarsi che il riquadro di messa a fuoco diventi verde prima di scattare la foto (vedere Messa a fuoco della fotocamera a pagina 36). Usare il blocco della messa a fuoco (pagina 38). Usare la priorità di ricerca per la messa a fuoco (pagina 40). |

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|------------------------------------|---|--|
| L'immagine è troppo luminosa | Il flash ha prodotto una luce eccessiva. | Disattivare il flash (vedere Impostazione del flash a pagina 43). Allontanarsi dal soggetto ed utilizzare lo zoom per ottenere la stessa inquadratura. |
| | Una sorgente di luce naturale o artificiale diversa dal flash ha prodotto una luce eccessiva. | Provare a scattare la foto da un'altra angolazione. Evitare di puntare la fotocamera direttamente verso la luce o una superficie riflettente in un giorno di sole. Diminuire il valore della compensazione VE (pagina 54). |
| | Nella scena vi erano troppi oggetti scuri, come, ad esempio, un cane nero su un divano nero. | Diminuire il valore della compensazione VE (pagina 54). |
| | È stata erroneamente usata la compensazione VE. | Impostare Compensazione VE su 0 (pagina 54). |

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|------------------------------|---|---|
| L'immagine è troppo scura | La luce era insufficiente. | Attendere che la luce naturale migliori. Aggiungere una luce indiretta. Usare il flash (pagina 43). Regolare la compensazione VE (pagina 54). Usare l'illuminazione adattativa (pagina 66). |
| | Il flash era attivato, ma il soggetto era troppo lontano. | Verificare che il soggetto si trovi nel campo di azione del flash. In questo caso, provare ad usare l'impostazione Flash Off (5) (pagina 43) che necessiterà di un'esposizione più lunga (usare un treppiede). |
| | Il soggetto era in controluce. | Usare l'impostazione Flash On \$ (pagina 43) oppure l'illuminazione adattativa (pagina 66) per illuminare maggiormente il soggetto. Aumentare il valore della compensazione VE (pagina 54). Usare l'impostazione Spot per l'esposizione AE (pagina 64). |
| | Nella scena c'erano troppi oggetti chiari, come, ad esempio, un cane bianco nella neve. | Aumentare il valore della compensazione VE (pagina 54). |

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|--|--|--|
| La data e/o l'ora sullo schermo sono errate | La data e/o l'ora non sono state impostate correttamente o è cambiato il fuso orario. | Reimpostare data ed ora usando l'opzione Data e ora nel menu Configura (pagina 113). |
| La fotocamera risponde molto lentamente quando si cerca di visionare le immagini | Se la scheda di memoria installata nella fotocamera è lenta o contiene troppe immagini, alcune azioni (come ad esempio scorrere le immagini, ingrandirle o cancellarle) possono risultare più lente. | Eseguire il test di autodiagnostica della fotocamera (vedere Prove di autodiagnostica della fotocamera a pagina 155) per verificare la velocità della scheda di memoria. Vedere Memoria a pagina 183 e Capacità della memoria a pagina 188 per suggerimenti sull'uso delle schede di memoria. |

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|--|--|------------------------------|
| La fotocamera emette un rumore secco se la si scuote | All'interno della fotocamera è presente un componente elettronico che "sente" l'orientamento della fotocamera quando si scatta la foto. Questo componente utilizza una piccola pallina all'interno di una struttura metallica ed emette un suono secco quando lo si scuote | Ciò è perfettamente normale. |
| | | |

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|---|---|---|
| La fotocamera si surriscalda e risulta molto calda al tatto | È stato usato l'adattatore CA HP per alimentare la fotocamera o per caricare la batteria nella fotocamera oppure la fotocamera è stata utilizzata per un tempo piuttosto lungo (15 minuti o oltre). | Ciò è perfettamente normale. Tuttavia, se la cosa non sembra normale, spegnere la fotocamera, scollegarla dall'adattatore CA HP e attendere che la fotocamera si raffreddi. Quindi esaminare la fotocamera e la batteria per verificare la presenza di eventuali danni. |
| Non si riesce a trasferire le immagini dalla fotocamera al computer | Sul computer non è installato il software HP Image Zone. | Installare HP Image Zone (vedere Installazione del software a pagina 19) o vedere Uso della fotocamera senza il software HP Image Zone a pagina 121. |
| | La configurazione del computer non supporta il trasferimento delle immagini. | Impostare la fotocamera come unità disco (vedere Configurazione della fotocamera come unità disco a pagina 125). |
| L'installazio- ne o l'utilizzo del software HP Image Zone presenta dei problemi | | Visitare il sito Web per l'assistenza clienti HP: www.hp.com/support. |

Messaggi di errore della fotocamera

| Messaggio | Possibile causa | Soluzione |
|---|--|--|
| BATTERIA ESAURITA. Spegnimento della fotocamera in corso. | La carica della batteria è troppo bassa per continuare. | Sostituire o ricaricare la batteria oppure usare l'adattatore CA HP. |
| La batteria è danneggiata | La batteria è in corto o molto scarica. | Acquistare una nuova batteria (vedere Appendice B: Acquisto degli accessori per la fotocamera a pagina 177). |
| La batteria non può essere caricata | Si è verificato un errore durante l'operazione di carica, un problema ha interessato l'alimentazione CA durante l'operazione di carica, la batteria è difettosa o nella fotocamera non è installata alcuna batteria. | Riprovare a caricare la batteria un paio di volte. Se il problema persiste, acquistare una nuova batteria e riprovare (vedere Appendice B: Acquisto degli accessori per la fotocamera a pagina 177). |

| Messaggio | Possibile causa | Soluzione |
|---|---|---|
| Batteria insufficiente per la vista dal vivo | La carica della batteria è troppo bassa per utilizzare la vista dal vivo. | È possibile scattare foto e registrare videoclip, ma si deve usare il mirino ottico invece del display LCD. Per utilizzare la vista dal vivo , sostituire o ricaricare la batteria oppure utilizzare l'adattatore CA opzionale. |
| Scheda Non Supportata | La scheda di memoria opzionale installata nella fotocamera non è di un tipo supportato. | Accertarsi che la scheda sia adatta per la fotocamera (vedere Memoria a pagina 183). |
| LA SCHEDA NON È FORMATTATA Premere OK per formattare la scheda | La scheda di memoria opzionale installata nella fotocamera deve essere formattata. | Formattare la scheda di memoria seguendo le istruzioni visualizzate sul display LCD (oppure rimuovere la scheda dalla fotocamera se non si desidera formattarla). |
| FORMATO SCHEDA ERRATO Premere OK per formattare la scheda | La scheda di memoria opzionale installata nella fotocamera è stata formattata per un diverso dispositivo, ad esempio un lettore MP3. | Riformattare la scheda di memoria seguendo le istruzioni visualizzate sul display LCD (rimuovere la scheda dalla fotocamera se non si desidera formattarla). |

| Messaggio | Possibile causa | Soluzione |
|---|---|---|
| Formattazione impossibile | La scheda di memoria opzionale installata nella fotocamera è danneggiata. | Sostituire la scheda di memoria o, se si dispone di un lettore per schede di memoria, provare a formattare la scheda sul computer. Consultare la documentazione fornita con il lettore per le istruzioni. |
| La scheda è bloccata. Estrarla dalla fotocamera | Quando si cerca di configurare il menu HP Instant Share, la scheda di memoria opzionale installata nella fotocamera risulta bloccata. | Rimuovere la scheda e continuare l'operazione HP Instant Share oppure spostare il fermo sulla scheda in posizione di sblocco prima di continuare. |
| SCHEDA BLOCCATA | La scheda di memoria opzionale installata nella fotocamera è bloccata. | Spostare nella posizione di sblocco il fermo presente sulla scheda. |

| Messaggio | Possibile causa | Soluzione |
|---------------------------------------|---|--|
| MEMORIA PIENA o SCHEDA PIENA | Lo spazio disponibile nella memoria interna o sulla scheda di memoria opzionale installata nella fotocamera non è sufficiente per salvare altre immagini. | Trasferire le immagini dalla fotocamera al computer, quindi cancellare tutte le immagini presenti nella memoria interna o sulla scheda di memoria (vedere Eliminazione a pagina 85). Altrimenti, sostituire la scheda con una nuova. |
| SCHEDA ILLEGGIBILE | La fotocamera non riesce a leggere la scheda di memoria opzionale installata. La scheda potrebbe essere danneggiata o di un tipo non supportato. | Provare a spegnere e riaccendere la fotocamera. Provare a riformattare la scheda di memoria usando l'opzione Formatta scheda nel sottomenu Elimina all'interno del menu Riproduzione (vedere Eliminazione a pagina 85). Verificare che la scheda sia del tipo adatto alla fotocamera (vedere Memoria a pagina 183). Se il tipo è corretto, provare a formattarla. Se non si formatta, è danneggiata. Sostituire la scheda di memoria. |
| Messaggio | Possibile causa | Soluzione |
|---|---|---|
| ELABORAZIO- NE | La fotocamera sta elaborando i dati, ad esempio sta salvando l'ultima foto scattata. | Attendere la fine dell'elaborazione prima di scattare un'altra foto o di premere un altro pulsante. |
| Flash in Carica | La fotocamera sta ricaricando il flash. | L'operazione di ricarica del flash dura più a lungo se la carica della batteria è bassa. Se questo messaggio viene visualizzato spesso, potrebbe essere necessario sostituire o ricaricare la batteria. |
| MESSA A FUOCO TROPPO LONTANA e 📽 lampeggiante | La distanza di fuoco è superiore ai limiti fissati dall'imposta- zione Macro o Super Macro . | Impostare la messa a fuoco su Normale. Avvicinarsi al soggetto (all'interno del campo di messa a fuoco Macro vo super Macro vo super Macro vo super Macro vo super Uso delle impostazioni di messa a fuoco a pagina 39). |
| MESSA A FUOCO TROPPO VICINA | La distanza di fuoco è inferiore ai limiti fissati dall'imposta- zione Macro . | Allontanarsi dal soggetto (all'interno del campo di messa a fuoco Macro ¥ ; vedere pagina 39). |

| Messaggio | Possibile causa | Soluzione |
|--|--|---|
| 📽 lampeggiante | La distanza di fuoco è inferiore alla distanza di messa a fuoco della fotocamera, ma è oltre i limiti fissati dall'imposta- zione Macro o Super Macro. | Impostare la messa a fuoco su Macro 🎲 o Super Macro 😭 (pagina 39) oppure allontanarsi dal soggetto. |
| MESSA A FUOCO IMPOSSIBILE | La fotocamera non riesce a mettere a fuoco in modalità Macro o Super Macro; il problema potrebbe essere dovuto ad un contrasto insufficiente. | Usare la funzione di blocco della messa a fuoco (pagina 38). Puntare ad una parte della scena che sia più luminosa. Accertarsi che la fotocamera operi all'interno del campo di messa a fuoco Macro o Super Macro o (pagina 39). |
| LUCE SCARSA - MESSA A FUOCO IMPOSSIBILE | La scena è troppo scura e la fotocamera non può mettere a fuoco. | Aggiungere una fonte di luce esterna. Usare la funzione di blocco della messa a fuoco (pagina 38). Puntare ad una parte della scena che sia più luminosa. |

| Messaggio | Possibile causa | Soluzione |
|-------------------------------------|---|--|
| Super Macro – Zoom impossibile | Lo zoom è disabilitato in modalità Super Macro . Infatti, Super Macro prevede una sola posizione per l'obiettivo. | Se si vuole utilizzare lo zoom, disattivare la modalità Super Macro. |
| (avviso movimento fotocamera) | La luce è scarsa e l'immagine potrebbe risultare sfocata a causa della lunga esposizione necessaria. | Usare il flash (vedere Impostazione del flash a pagina 43) o il treppiede. |
| ERRORE SALVATAGGIO IMMAGINE | La scheda di memoria opzionale installata nella fotocamera era parzialmente bloccata o è stata rimossa prima che la fotocamera avesse finito di scrivervi. | Verificare che il fermo sul bordo della scheda si trovi nella posizione di sblocco completo. Attendere sempre che la spia di accensione/ memoria smetta di lampeggiare prima di rimuovere la scheda dalla fotocamera. |

| Messaggio | Possibile causa | Soluzione |
|---|---|---|
| Il numero F e la velocità dell'otturatore diventano rossi nella vista dal vivo | La fotocamera ha un'apertura o una velocità dell'otturatore fuori limite. | Selezionare una diversa apertura quando si usa la modalità di scatto Priorità di apertura Av . |
| Impossibile visualizzare l'immagine | Potrebbe trattarsi di una foto scattata con un'altra fotocamera o di un file danneggiato a causa dello spegnimento non corretto della fotocamera. | L'immagine potrebbe non essere danneggiata. Trasferirla sul computer e provare ad aprirla con il software HP Image Zone. Non estrarre la scheda di memoria quando la fotocamera è accesa. |
| La fotocamera ha un errore grave | La fotocamera potrebbe avere un problema a livello di firmware. | Spegnere e riaccendere la fotocamera. Se il problema non si risolve, provare a ripristinare la fotocamera (vedere Ripristino della fotocamera a pagina 120). Se il problema persiste, annotare il codice di errore e contattare l'assistenza HP (vedere Richiesta di assistenza a pagina 156). |
| Dispositivo USB sconosciuto | La fotocamera non riconosce il dispositivo USB a cui è collegata. | Verificare che la fotocamera sia collegata ad un computer o ad una stampante supportata. |

| Messaggio | Possibile causa | Soluzione |
|--|---|--|
| Impossibile comunicare con la stampante | La fotocamera e la stampante non sono collegate. | Verificare che la stampante sia accesa. Accertarsi che il cavo tra la fotocamera o l'alloggiamento HP Photosmart R-series e la stampante sia ben collegato. Se il problema persiste, spegnere la fotocamera e scollegarla. Spegnere e riaccendere la stampante. Ricollegare la fotocamera e accenderla. |
| Stampante non supportata | La stampante non è una periferica supportata. | Collegare la fotocamera ad una stampante supportata (ad esempio, una stampante HP Photosmart o una stampante compatibile PictBridge). Altrimenti, collegarla ad un computer da cui inviare la stampa. |
| Vassoio foto bloccato. Sbloccare il vassoio per foto o scegliere un formato carta più piccolo. | Il formato carta selezionato non può essere usato con il vassoio per foto della stampante. | Sbloccare il vassoio per foto della stampante o cambiare il formato carta. |
| Il coperchio della stampante è aperto | La stampante è aperta. | Chiudere il coperchio superiore della stampante. |

| Messaggio | Possibile causa | Soluzione |
|--|---|--|
| Cartuccia di stampa non prevista o mancante | La cartuccia della stampante non è installata o è di un tipo non supportato. | Installare una nuova cartuccia, spegnere la stampante e poi riaccenderla. |
| Carta inceppata o Il carrello di stampa è in stallo | Nella stampante la carta si è inceppata o il carrello si è bloccato. | Spegnere la stampante. Eliminare l'inceppamento e riaccendere la stampante. |
| Carta esaurita | È finita la carta nella stampante. | Caricare la carta nella stampante e premere OK o Continua sulla stampante. |
| Formato di stampa selezionato maggiore del formato di carta selezionato | Il formato di stampa è troppo grande per il formato carta selezionato. | Premere Menu/OK sulla fotocamera per tornare alla schermata Imposta stampante e selezionare un formato di stampa che corrisponda al formato carta. Altrimenti, selezionare un formato carta maggiore e caricare nella stampante carta delle dimensioni corrispondenti. |
| Formato carta eccessivo per la stampante | Il formato carta selezionato supera il formato massimo supportato dalla stampante. | Premere Menu/OK sulla fotocamera per tornare alla schermata Imposta stampante e selezionare un formato carta adatto alla stampante. |

| Messaggio | Possibile causa | Soluzione |
|---|---|---|
| La stampa senza bordi è supportata solo su carta fotografica | Si è tentato di stampare un'immagine senza bordi su carta comune. | Selezionare un formato di stampa più piccolo oppure accertarsi che l'opzione Tipo di carta nella schermata Imposta stampante sia impostata su Fotografica (premere Menu/OK sulla fotocamera per tornare alla schermata Imposta stampante ed impostare Tipo di carta su Fotografica). Inserire la carta fotografica nella stampante. |
| La stampa senza bordi non è supportata su questa stampante | La stampante non supporta la stampa senza bordi. | Premere Menu/OK sulla fotocamera per tornare alla schermata Imposta stampante e selezionare un formato di stampa più piccolo. |
| Stampa annullata | La stampa è stata annullata. | Premere Menu/OK sulla fotocamera. Completare di nuovo la richiesta di stampa. |

Messaggi di errore del computer

| Messaggio | Possibile causa | Soluzione |
|--|---|--|
| Impossibile collegarsi al prodotto | Il computer deve accedere ad alcuni file in memoria durante la configurazione di HP Instant Share, ma la memoria interna risulta piena o, se nella fotocamera è installata la scheda di memoria, questa è piena o bloccata. | Se la memoria interna o la scheda di memoria opzionale è piena, trasferire le immagini su un computer (vedere Trasferimento su computer a pagina 105) e poi cancellarle dalla fotocamera per aumentare lo spazio disponibile (vedere Eliminazione a pagina 85). Se la scheda di memoria opzionale è bloccata, sbloccarla spostando il fermo nella posizione di sblocco. |
| | La fotocamera è spenta. | Accendere la fotocamera. |
| | La fotocamera non funziona correttamente. | Collegare la fotocamera direttamente ad una stampante HP Photosmart o compatibile PictBridge e stampare una foto. Sarà così possibile controllare se la foto, la scheda di memoria, la connessione USB e il cavo USB funzionano correttamente. |
| | Il cavo non è collegato correttamente. | Verificare che il cavo sia ben collegato al computer e alla fotocamera. |

| Messaggio | Possibile causa | Soluzione |
|--|--|--|
| Impossibile collegarsi al prodotto (cont.) | Nel menu Configura della fotocamera, Configurazione USB è impostata su Fotocamera digitale, ma il computer non riesce a riconoscere nel dispositivo una fotocamera digitale. | Impostare Configurazione USB su Unità disco nel menu Configura (vedere pagina 114.) Ciò consente alla fotocamera di essere vista dal computer come unità disco, rendendo così più facile la copia dei file dalla fotocamera al disco fisso del computer. |
| | La fotocamera è collegata al computer tramite hub USB e l'hub non è compatibile con la fotocamera. | Collegare la fotocamera direttamente a una porta USB del computer. |
| | Si sta usando l'alloggiamento per fotocamera HP Photosmart R-series e non si è premuto il pulsante Salva/ Stampa. | Premere il pulsante Salva/Stampa dell'alloggiamento. |

| Messaggio | Possibile causa | Soluzione |
|--|--|---|
| Impossibile collegarsi al prodotto (cont.) | La scheda di memoria opzionale installata nella fotocamera è bloccata. | Spostare nella posizione di sblocco il fermo presente sulla scheda. |
| | La connessione USB non è riuscita. | Riavviare il computer. |
| Impossibile collegarsi alla rete | ll computer non è collegato ad Internet. | Accertarsi che il computer sia online. |
| Problemi di comunicazione | Un altro software HP Instant Share è in esecuzione con accesso esclusivo alla fotocamera. | Chiudere l'altro programma HP Instant Share. |

Prove di autodiagnostica della fotocamera

Se si ritiene che la fotocamera sia difettosa o non funzioni correttamente, è disponibile un programma di diagnostica (costituito da undici diverse prove) che può essere eseguito sulla fotocamera per individuare eventuali problemi. È possibile verificare i seguenti elementi: flash, spie, pulsanti, vista dal vivo, colore sul display LCD, riproduzione audio, registrazione audio, scheda di memoria opzionale e memoria interna.

NOTA Le prove sono solo in inglese.

- 1 Spegnere la fotocamera.
- 2 Tenere premuto il pulsante Flash 4 sul retro della fotocamera.
- 3 Continuando a tenere premuto il pulsante Flash \$, accendere la fotocamera. Sul display LCD appare una schermata blu intitolata CAMERA SELF-DIAGNOSTICS. Rilasciare il pulsante Flash \$ quando appare la schermata.
- 4 Seguire le istruzioni visualizzate sul display LCD per eseguire le prove. Alcune prove indicheranno se la fotocamera ha superato o meno il test, mentre nel caso di altre prove la fotocamera dovrà eseguire delle operazioni e l'utente dovrà controllare che l'esecuzione sia avvenuta correttamente. Se la fotocamera non supera una o più prove, annotare quali sono le prove che hanno dato problemi in modo da poterlo comunicare quando si contatta l'assistenza HP. Per il completamento dell'intero gruppo di prove sono necessari solo pochi minuti.
- **5** Per uscire dal programma di diagnostica in un qualsiasi momento, spegnere la fotocamera.

Richiesta di assistenza

Questa sezione contiene informazioni relative all'assistenza per la fotocamera digitale, compresi indirizzi Web dei siti dedicati al supporto, una spiegazione della procedura da seguire e i numeri telefonici a cui rivolgersi.

Sito Web HP Accessibility

I clienti disabili possono ottenere assistenza all'indirizzo www.hp.com/hpinfo/community/accessibility/prodserv

Sito Web HP Photosmart

Visitare il sito Web www.photosmart.hp.com oppure www.hp.com/photosmart dove è possibile:

- Ottenere consigli su come usare la fotocamera in modo migliore e più creativo
- Scaricare aggiornamenti dei driver e del software per la fotocamera HP
- Registrare il prodotto
- Iscriversi a newsletter e richiedere di essere informati delle novità sull'assistenza e sulla disponibilità di aggiornamenti di driver o software

Procedura di assistenza

La procedura di assistenza HP risulterà più efficace se il cliente eseguirà le seguenti operazioni nell'ordine indicato:

 Consultare la sezione relativa alla soluzione dei problemi in questa guida d'uso (vedere Problemi e soluzioni a pagina 127). 2 Accedere al sito Web per l'assistenza clienti HP. Se si dispone dell'accesso ad Internet, è possibile ottenere molte informazioni sulla fotocamera digitale. Visitare il sito Web di HP (all'indirizzo www.hp.com/support) per assistenza sul prodotto e aggiornamenti software e driver.

L'assistenza è disponibile nelle seguenti lingue: cinese semplificato, cinese tradizionale, coreano, francese, giapponese, inglese, italiano, olandese, portoghese, spagnolo, svedese, tedesco. Le informazioni per danese, finlandese e norvegese sono disponibili solo in inglese.

- 3 Accedere al servizio HP di supporto tramite e-mail. Se si dispone dell'accesso ad Internet, contattare HP per e-mail andando all'indirizzo www.hp.com/support. Si riceverà una risposta personale da un tecnico dell'assistenza clienti HP. L'assistenza via e-mail è disponibile nelle lingue elencate nel sito Web.
- 4 (I clienti negli USA e in Canada possono andare direttamente al passo 5) Contattare il rivenditore HP. Se la fotocamera ha un problema hardware, portarla dal rivenditore HP per risolverlo. Durante il periodo della garanzia limitata il servizio è gratuito.
- 5 Contattare l'assistenza clienti HP per richiedere il supporto telefonico. Per maggiori informazioni su dettagli e condizioni del supporto telefonico disponibile nel proprio paese/regione, visitare il sito Web all'indirizzo www.hp.com/support. Nell'ambito di un continuo sforzo di HP di migliorare il servizio di assistenza telefonica, si consiglia di controllare regolarmente il sito Web HP per le

informazioni sulle caratteristiche del servizio. Se non si riesce a risolvere il problema con le indicazioni fornite, contattare HP accertandosi di avere a portata di mano il computer e la fotocamera digitale al momento della telefonata. Per un servizio più rapido, accertarsi di disporre delle seguenti informazioni:

- Il numero del modello della fotocamera (sul lato anteriore della fotocamera)
- Il numero di serie della fotocamera (sul lato inferiore della fotocamera)
- Il sistema operativo e la RAM disponibile nel computer
- La versione del software HP (sull'etichetta del CD)
- I messaggi visualizzati al momento del problema

Le condizioni dell'assistenza telefonica sono soggette a modifica senza preavviso.

L'assistenza telefonica è gratuita a partire dalla data di acquisto e per il periodo specificato, se non diversamente indicato.

| Regione | Periodo di assistenza telefonica |
|----------------|--|
| Africa | 30 giorni |
| America Latina | 1 anno |
| Asia Pacifico | 1 anno |
| Canada | 1 anno |
| Europa | 1 anno |
| Medio Oriente | 30 giorni |
| Stati Uniti | 1 anno |

Assistenza telefonica negli Stati Uniti

L'assistenza è disponibile sia durante che dopo il periodo di validità della garanzia.

Durante il periodo di validità della garanzia, l'assistenza telefonica è gratuita. Chiamare il numero (800) 474-6836.

L'assistenza telefonica negli Stati Uniti è disponibile in inglese e spagnolo, 24 ore su 24, 7 giorni alla settimana (i giorni e gli orari sono soggetti a modifica senza preavviso).

Terminato il periodo di validità della garanzia, chiamare il numero (800) 474-6836. Il costo del servizio è di \$30,00 per singolo problema, con addebito su carta di credito. Prima di richiedere il supporto di HP, contattare il centro di assistenza clienti HP che aiuterà l'utente a stabilire se un intervento professionale è effettivamente necessario.

Assistenza telefonica in Europa, Medio Oriente e Africa

I numeri telefonici e le politiche di assistenza clienti HP potrebbero variare. Per maggiori informazioni su dettagli e condizioni del supporto telefonico disponibile nel proprio paese/regione, visitare il sito Web all'indirizzo www.hp.com/ support.

Africa occidentale +351 213 17 63 80 (solo paesi di lingua francese)

Algeria +213 61 56 45 43

Arabia Saudita 800 897 1444 (numero verde dall'Arabia Saudita)

Austria +43 1 86332 1000 0810-001000 (dall'Austria)

Capitolo 7: Soluzione dei problemi e assistenza

Bahrain 800 171 (numero verde dal Bahrain) Belgio 070 300 005 (fiammingo) 070 300 004 (francese) Danimarca +45 70 202 845 Eaitto +20 2 532 5222 Emirati Arabi Uniti 800 4520 (numero verde dagli Emirati Arabi Uniti) Federazione russa +7 095 7973520 (Mosca) +7 812 3467997 (San Pietroburgo) Finlandia +358 (0)203 66 767 Francia +33 (0)892 69 60 22 (Euro 0,34/min) Germania +49 (0) 180 5652 180 (Euro 0,12/min) Grecia +30 210 6073603 (numero internazionale) 801 11 22 55 47 (dalla Grecia) 800 9 2649 (numero verde da Cipro ad Atene) Irlanda 1890 923 902 Israele +972 (0) 9 830 4848 Italia 848 800 871 Lussemburgo 900 40 006 (francese) 900 40 007 (tedesco) Marocco +212 22 404747 Medio Oriente +971 4 366 2020 (numero internazionale) Nigeria +234 1 3204 999 Norvegia +47 815 62 070 Paesi Bassi 0900 2020 165 (Euro 0,10/min) 160

Portogallo 808 201 492 Regno Unito +44 (0)870 010 4320 Repubblica Ceca +420 261307310 Romania +40 (21) 315 4442 Slovacchia +421 2 50222444 Spagna 902 010 059 Sud Africa 086 0001030 (Repubblica Sudafricana) +27 11 2589301 (numero internazionale) Svezia +46 (0)77 120 4765 Svizzera 0848 672 672 (tedesco, francese, italiano; ora di punta 0,08 CHF/altri orari 0,04 CHF) Tunisia +216 71 89 12 22 Turchia +90 216 579 71 71 Ucraina +7 (380 44) 4903520 (Kiev) Ungheria +36 1 382 1111

Polonia +48 22 5666 000

Assistenza telefonica nel resto del mondo

I numeri telefonici e le politiche di assistenza clienti HP potrebbero variare. Per maggiori informazioni su dettagli e condizioni del supporto telefonico disponibile nel proprio paese/regione, visitare il sito Web www.hp.com/support.

Argentina (54)11-4778-8380 o 0-810-555-5520

Australia +61 (3) 8877 8000 o, per chiamate locali, (03) 8877 8000

Capitolo 7: Soluzione dei problemi e assistenza

Brasile 0800-15-7751 or (11)3747-7799

- Canada 1-800-474-6836 (905-206-4663 per chiamate locali entro l'area di Mississauga)
- Cile 800-360-999
- Cina +86 (21) 3881 4518
- Colombia 01-800-51-HP-INVENT
- Costa Rica 0-800-011-4114 + 1-800-711-2884
- Ecaudor 999-119 + 1-800-711-2884 (Andinatel) 1-800-225-528 + 1-800-711-2884 (Pacifitel)
- Filippine +63 (2) 867 3551
- Giappone 0570 000 511 (dal Giappone) +81 3 3335 9800 (da altri paesi)
- Guatemala 1800-999-5105
- Hong Kong SAR +852 2802 4098
- India 1 600 447737
- Indonesia +62 (21) 350 3408
- Jamaica 1-800-7112884
- Malaysia 1 800 805 405
- Messico 01-800-472-6684 o (55)5258-9922
- Nuova Zelanda +64 (9) 356 6640
- Panama 001-800-711-2884
- Perù 0-800-10111
- Repubblica di Corea +82 1588-3003

Repubblica Dominicana 1-800-711-2884 Singapore +65 6272 5300 Stati Uniti +1 (800) 474-6836 Taiwan +886 0 800 010055 Thailandia +66 (0)2 353 9000 Trinidad e Tobago 1-800-711-2884 Venezuela 0-800-4746-8368 Vietnam +84 (0) 8 823 4530

Appendice A: Gestione delle batterie

Questa fotocamera usa una batteria ricaricabile agli ioni di litio HP Photosmart R07 per fotocamere HP Photosmart R-series (L1812A).

Informazioni importanti sulle batterie

- Le batterie ricaricabili nuove vengono fornite parzialmente caricate. Le batterie ricaricabili agli ioni di litio devono essere caricate completamente prima di essere utilizzate per la prima volta o se non sono state utilizzate per più di 2 mesi.
- Se non si intende usare la fotocamera per lunghi periodi di tempo (più di due mesi), HP consiglia di togliere la batteria dalla fotocamera (a meno che non si utilizzi una batteria ricaricabile) e di lasciare la fotocamera nell'alloggiamento o collegata all'adattatore CA HP.
- Quando si inserisce la batteria nella fotocamera, orientarla seguendo le indicazioni presenti all'interno del vano batteria. Se la batteria non viene inserita correttamente, lo sportello del vano potrebbe chiudersi, ma la fotocamera non potrà funzionare.

• Può succedere che il misuratore del livello di carica della batteria indichi valori molto diversi anche in presenza di una stessa batteria. Ciò si verifica perché alcune modalità operative, come ad esempio la Vista dal vivo o la registrazione video, consumano una quantità maggiore di alimentazione. Pertanto l'icona che appare indica che il livello di carica è basso perché la durata operativa in queste modalità è ridotta. Quando si passa ad una modalità che necessita di un'alimentazione minore, come ad esempio la riproduzione, l'icona indica che il livello di carica è aumentato perché, rimanendo in questa modalità, la durata della batteria è maggiore.

Prolungamento della durata della batteria

Di seguito sono forniti alcuni suggerimenti per ottimizzare la durata della batteria:

- Spegnere il display LCD ed utilizzare il mirino per scattare foto e registrare video. Se possibile, lasciare spento il display LCD.
- Nel menu Configura disattivare Vista dal vivo all'accensione impostandola su Vista dal vivo Off, in modo che la fotocamera non si accenda in questa modalità (vedere Vista dal vivo all'accensione a pagina 112).
- Ridurre, per quanto possibile, l'uso del flash impostando la fotocamera su Auto Flash invece che su Flash On (vedere Impostazione del flash a pagina 43).
- Usare lo zoom ottico solo se necessario per ridurre il movimento dell'obiettivo (vedere Zoom ottico a pagina 41).

- Evitare, per quanto possibile, di spegnere e riaccendere spesso la fotocamera Se si prevede di scattare in media più di due foto ogni 5 minuti, è meglio lasciare la fotocamera accesa con il display LCD spento piuttosto che spegnerla dopo ogni scatto. In questo modo si riduce il numero di volte che l'obiettivo deve estendersi e ritrarsi.
- Usare un adattatore CA HP o l'alloggiamento HP Photosmart R-series quando la fotocamera deve rimanere accesa per lunghi periodi, ad esempio quando si trasferiscono le foto sul computer o quando le si stampano.

Precauzioni di sicurezza per l'uso delle batterie agli ioni di litio

- Non gettare la batteria nel fuoco ed evitare che si surriscaldi.
- Non collegare i poli positivo e negativo della batteria con oggetti metallici (ad esempio, un cavo).
- Non trasportare o conservare la batteria insieme a monete, collane, fermagli per capelli e altri oggetti metallici. Lasciare che una batteria agli ioni di litio entri a contatto con delle monete può risultare particolarmente pericoloso! Per evitare danni, non mettere questa batteria in una tasca dove sono contenute delle monete.
- Non forare la batteria, non romperla con un martello, non schiacciarla e non sottoporla a forti colpi di altro tipo.
- Non eseguire saldature direttamente sulla batteria.
- Tenere la batteria lontana dall'acqua ed evitare che si bagni.

- Non disassemblare né modificare la batteria. La batteria contiene dei dispositivi di protezione e sicurezza che, se danneggiati, potrebbero provocare il surriscaldamento, l'esplosione o l'incendio della batteria.
- Interrompere immediatamente l'uso di una batteria se questa, quando la si usa, ricarica o conserva, emette uno strano odore, risulta estremamente calda (ricordare che è normale che la batteria si scaldi), modifica il suo colore o la sua forma o appare diversa in un qualsiasi altro modo.
- Nel caso che la batteria perda del liquido e questo entri a contatto con gli occhi, non strofinarli. Sciacquare bene con acqua a rivolgersi immediatamente ad un medico. Il liquido presente nella batteria, infatti, potrebbe causare seri danni agli occhi.

Prestazioni delle batterie

La tabella che segue indica i risultati offerti da una batteria ricaricabile agli ioni di litio HP Photosmart R07 in base all'uso.

| Tipo di uso | Prestazioni |
|---|-------------|
| Più economico (più di 30 foto al mese) | Buone |
| Più economico (meno di 30 foto al mese) | Buone |
| Notevole utilizzo del flash, foto frequenti | Buone |
| Notevole utilizzo dei video | Buone |
| Notevole utilizzo della Vista dal vivo | Buone |
| Durata complessiva | Buone |
| Basse temperature/Periodo invernale | Accettabili |
| Uso non frequente (senza alloggiamento) | Accettabili |
| Uso non frequente (con alloggiamento) | Buone |
| Batteria di ricambio (conservazione nel lungo periodo) | Scarse |
| Possibilità di ricarica | Sì |

Alle basse temperature, le prestazioni delle batterie potrebbero risultare non ottimali. In questo caso, prima di utilizzare la batteria, provare a riscaldarla mettendola in una tasca. Accertarsi però che nella tasca non vi siano oggetti metallici in quanto potrebbero provocare un corto circuito.

Numero di scatti in base al livello di carica

La tabella che segue indica il numero minimo, massimo e medio di scatti che è possibile realizzare usando una batteria ricaricabile agli ioni di litio HP Photosmart R07.

| Numero minimo | Numero massimo | Numero di scatti in caso di |
|---------------|----------------|-----------------------------|
| di scatti | di scatti | utilizzo medio |
| 115 | 260 | 200 |

Nella tabella sopra riportata, notare che:

- Il numero minimo di scatti si ottiene quando si usano spesso le modalità Vista dal vivo (30 secondi per immagine) e Riproduzione (15 secondi per immagine) e l'impostazione Flash On. Lo zoom ottico (in entrambe le direzioni) è usato nel 75% degli scatti. Vengono scattate quattro foto per sessione, con un intervallo di almeno 5 minuti tra una sessione e la successiva.
- Il numero massimo di scatti si ottiene quando si usano pochissimo le modalità Vista dal vivo (25% delle immagini per 10 secondi) e Riproduzione (4 secondi per immagine). Il flash è utilizzato nel 25% degli scatti e lo zoom ottico (in entrambe le direzioni) nel 25% degli scatti. Vengono scattate quattro foto per sessione, con un intervallo di almeno 5 minuti tra una sessione e la successiva.
- Il numero medio di scatti si ottiene quando la modalità Vista dal vivo viene utilizzata per il 50% delle immagini per 15 secondi e la modalità **Riproduzione** viene utilizzata per 8 secondi per immagine. Il flash è usato nel 50% degli scatti e lo zoom ottico (in entrambe le direzioni) nel 50% degli scatti. Vengono scattate quattro foto per sessione, con un intervallo di almeno 5 minuti tra una sessione e la successiva.

Misuratore del livello di carica delle batterie

Le icone mostrate di seguito ed indicanti i livelli di carica delle batterie possono essere visualizzate sullo schermo di stato, nella **vista dal vivo**, in modalità **Riproduzione** e quando la fotocamera è collegata ad un computer o ad una stampante.

| lcona | Descrizione | | |
|---------------------------------------|--|--|--|
| | La carica della batteria è compresa tra il 65 e il 100%. | | |
| | La carica della batteria è compresa tra il 35 e il 65%. | | |
| | La carica della batteria è compresa tra il 10 e il 35%. | | |
| | La carica della batteria è inferiore al 10%. La fotocamera sta per spegnersi. La vista dal vivo è disabilita (vedere la Nota di seguito). | | |
| . | La fotocamera funziona con alimentazione CA (senza batteria). | | |
| Animazione caricamento batteria | La fotocamera funziona con alimentazione CA e sta ricaricando la batteria. | | |
| | La fotocamera ha completato l'operazione di ricarica della batteria e funziona con alimentazione CA | | |

NOTA Il misuratore della carica delle batterie risulta più preciso dopo un paio di minuti di utilizzo. Quando la fotocamera è spenta, le batterie "si rilassano" e l'indicazione della loro carica fornita dal misuratore quando la fotocamera viene riaccesa potrebbe non essere accurata come quella visualizzata durante l'uso effettivo. NOTA Quando le batterie vengono estratte dalla fotocamera, la data e l'ora vengono conservate per circa 10 minuti. Se la fotocamera rimane senza batterie per più di 10 minuti, la data e l'ora si impostano automaticamente sui valori corrispondenti all'ultima volta in cui la fotocamera è stata usata. Alla successiva accensione della fotocamera, potrebbe apparire un messaggio che richiede di aggiornare data e ora.

Ricarica della batteria agli ioni di litio

La batteria ricaricabile agli ioni di litio HP Photosmart R07 può essere ricaricata nella fotocamera quando questa è collegata ad un adattatore CA HP o nell'alloggiamento HP Photosmart R-series opzionale. La batteria agli ioni di litio può essere ricaricata anche nel caricabatterie rapido HP Photosmart o nello scomparto per la batteria di ricambio presente nell'alloggiamento HP Photosmart R-series (vedere **Appendice B: Acquisto degli accessori per la fotocamera** a pagina 177).

Quando si utilizza un adattatore CA HP per ricaricare la batteria e la fotocamera è spenta, la spia di accensione/ memoria sul retro della fotocamera lampeggia durante l'operazione di ricarica. Quando si utilizza l'alloggiamento, lampeggia la spia sull'alloggiamento. Quando si utilizza il caricabatterie rapido, la spia sul caricabatterie si accende con luce gialla.

La tabella che segue indica i tempi medi necessari per ricaricare una batteria completamente scarica, in base all'elemento usato per la ricarica. Nella tabella appare anche il segnale che indica che l'operazione di ricarica è terminata.

| Dove viene ricaricata la batteria | Tempo medio di ricarica | Segnale ricarica terminata |
|---|----------------------------|--|
| Nella fotocamera collegata ad un adattatore CA HP o inserita nell'alloggiamento | 4-6 ore | La spia di accensione/ memoria sulla fotocamera (o la spia di accensione sull'alloggiamento) smette di lampeggiare e resta accesa. Sul display LCD della fotocamera, il misuratore di carica della batteria diventa |
| Nell'apposito supporto presente nell'alloggiamento | 2,5-3,5 ore | La spia della batteria di ricambio sull'alloggiamento smette di lampeggiare e resta accesa. |
| Nel caricabatterie rapido HP | l ora o meno | La spia sul caricabatterie rapido diventa verde. |

Se non si utilizza la fotocamera subito dopo aver ricaricato la batteria, è opportuno lasciare la fotocamera nell'alloggiamento o collegata all'adattatore CA HP. La fotocamera verificherà periodicamente lo stato di carica della batteria in modo da poter essere sempre pronta per l'uso.

Tenere a mente quanto segue quando si utilizza una batteria agli ioni di litio:

 La prima volta che si usa una batteria agli ioni di litio nuova, caricarla completamente prima di utilizzarla.

- La batteria agli ioni di litio si scarica quando non viene utilizzata, indipendentemente dal fatto di essere installata nella fotocamera. Se la batteria agli ioni di litio non è stata utilizzata per più di due mesi, ricaricarla prima di usarla nuovamente. Anche se non si utilizza la batteria, è opportuno ricaricarla almeno una volta l'anno (se non ogni sei mesi) per ottimizzarne la durata utile.
- Le prestazioni di tutte le batterie ricaricabili, incluse quelle agli ioni di litio, diminuiscono con il passare del tempo, soprattutto se vengono conservate ed utilizzate ad alte temperature. Se la durata della batteria si riduce esageratamente nel tempo, sostituire la batteria con una batteria agli ioni di litio HP Photosmart R07 per fotocamere HP Photosmart R-series (L1812A).
- La fotocamera, l'alloggiamento e il caricabatterie rapido potrebbero surriscaldarsi durante l'uso o la ricarica di una batteria agli ioni di litio. Ciò è perfettamente normale.
- La batteria agli ioni di litio può essere conservata nella fotocamera, nell'alloggiamento o nel caricabatterie rapido per un qualsiasi periodo di tempo; ciò non provocherà alcun danno né alla batteria, né al dispositivo in cui è conservata (sia esso la fotocamera, l'alloggiamento o il caricabatterie rapido). Conservare sempre le batterie in un luogo fresco.

Precauzioni di sicurezza per la ricarica delle batterie agli ioni di litio

- Non ricaricare batterie diverse dalle batterie agli ioni di litio HP Photosmart R07 nella fotocamera, nell'alloggiamento o nel caricabatterie rapido.
- Inserire la batteria agli ioni di litio nella fotocamera, nell'alloggiamento o nel caricabatterie rapido rispettando il corretto orientamento.
- Utilizzare la fotocamera, l'alloggiamento e il caricabatterie rapido esclusivamente in un luogo asciutto.
- Non ricaricare una batteria agli ioni di litio in un luogo dove la temperature è troppo elevata, ad esempio vicino ad un camino o quando è esposta alla luce solare diretta.
- Durante l'operazione di ricarica di una batteria agli ioni di litio, non coprire in alcun modo la fotocamera, l'alloggiamento o il caricabatterie rapido.
- Non utilizzare la fotocamera, l'alloggiamento o il caricabatterie rapido se la batteria agli ioni di litio sembra danneggiata.
- Non disassemblare la fotocamera, l'alloggiamento o il caricabatterie rapido.
- Scollegare l'adattatore CA HP o il caricabatterie rapido dalla presa prima di pulirlo.
- Dopo essere stata utilizzata a lungo, la batteria agli ioni di litio potrebbe iniziare a gonfiarsi. Se diventa difficile inserire o rimuovere la batteria dalla fotocamera, dall'alloggiamento o dal caricabatterie rapido, sostituirla con una nuova. Riciclare le batterie vecchie.

Modalità standby (con timeout) per la conservazione della carica

Per conservare la carica delle batterie, in mancanza di attività dei pulsanti per 60 secondi, il display LCD si spegne automaticamente e la fotocamera entra in modalità standby dopo 5 minuti. Quando la fotocamera si trova in questo stato di "attesa", sarà sufficiente premere un qualsiasi pulsante per riattivarla. Se, dopo l'attivazione della modalità standby, non viene premuto alcun pulsante per altri 5 minuti, la fotocamera si spegne, a meno che non sia collegata ad un computer, ad una stampante o ad un adattatore CA HP.

Appendice B: Acquisto degli accessori per la fotocamera

È possibile acquistare degli accessori opzionali per la fotocamera.

Per informazioni sulla fotocamera HP R507/R607 e sugli accessori compatibili, visitare il sito www.hp.com (tutto il mondo)

Per informazioni su dove acquistare gli accessori, visitare il sito www.hp.com/eur/hpoptions (solo Europa) Di seguito è fornito un elenco parziale degli accessori disponibili per la fotocamera:

• Alloggiamento HP Photosmart R-series—C8887A

Consente di ricaricare la batteria della fotocamera più una batteria di ricambio nell'apposito scomparto in modo che la



fotocamera possa sempre essere pronta all'uso. Permette di trasferire le foto al computer in maniera semplice, inviare le foto per e-mail tramite la funzione **HP Instant Share** o stampare le foto premendo un solo pulsante. Infine, consente di collegare la fotocamera all'apparecchio TV e visualizzare una presentazione delle foto con il telecomando.

Include un alloggiamento con un supporto extra per la ricarica di una batteria agli ioni di litio, un telecomando, una batteria ricaricabile agli ioni di litio HP Photosmart R07, un cavo audio/video, un cavo USB e un adattatore CA HP (solo per il Nord America).

 Caricabatterie rapido HP Photosmart per le fotocamere HP Photosmart R-series—L1810A (Non disponibile in America Latina)

Consente di ricaricare in un'ora la batteria agli ioni di litio e di proteggere la fotocamera HP Photosmart R-series. Include tutto ciò che può servire quando si viaggia con la fotocamera: un caricabatterie leggerissimo, una custodia, una borsa da viaggio e una batteria ricaricabile agli ioni di litio HP Photosmart R07. Batteria ricaricabile agli ioni di litio HP Photosmart R07 per fotocamere HP Photosmart R-series—L1812A

Batteria ad alta capacità, ricaricabile centinaia di volte.

 Adattatore CA HP Photosmart da 3,3 V per fotocamere HP Photosmart R-series—C8912B (Non disponibile in America Latina)

Questo è l'unico adattatore approvato per essere usato con le fotocamere R-series.

• Custodia HP Photosmart "premium" per fotocamere HP Photosmart R-series—L1811A

Questa custodia in pelle, imbottita, protegge perfettamente la fotocamera HP Photosmart R-series. Studiata appositamente per le fotocamere digitali HP, questa custodia dispone di una chiusura magnetica e di scomparti extra per le schede di memoria, le batterie di ricambio, ecc.

 www.casesonline.com (solo Nord America)—Visitare il sito all'indirizzo www.casesonline.com per progettare una custodia personalizzata per la propria fotocamera HP Photosmart R-series. Qui è possibile scegliere lo stile, il materiale e il colore per la custodia.
Appendice C: Specifiche

| Caratteristica | Descrizione | |
|------------------|---|--|
| Risoluzione | Foto • 4,23 MP (n. totale di pixel 2408 x 1758) • 4,05 MP (n. effettivo di pixel 2320 x 1744) Videoclip • Numero totale di pixel 288 x 216 | |
| Sensore | CCD diagonale da 7,2 mm (1/2,5", formato 4:3) | |
| Intensità colore | 36 bit (12 bit x 3 colori) | |
| Obiettivo | Lunghezza focale • Grandangolo: 5,8 mm • Teleobiettivo: 17,4 mm • 35 mm equivalenti a circa 35 mm - 105 mm Numero F: • Grandangolo: F/2,6-F/4,3 • Teleobiettivo: F/4,8-F/7,6 | |
| Filettature | Nessuna | |
| Mirino | Mirino con zoom ottico, ingrandimento 3x, senza regolazione diottrica | |
| Zoom | Zoom ottico 3x; Zoom digitale 7x | |

| Caratteristica | Descrizione | |
|---------------------------|---|--|
| Messa a fuoco | Messa a fuoco automatica TTL | |
| | Impostazioni messa a fuoco: Normale (predef.): messa a fuoco automatica da 40 cm a infinito Macro: messa a fuoco automatica da 18 cm a 50 cm (tutte le posizione di zoom) Super Macro: da 6 cm a 25 cm Regolazioni: Normale (predef.), Macro, Super Macro | |
| Velocità otturatore | Da 1/2000 a 16 secondi | |
| Attacco treppiede | Sì | |
| Flash incorporato | Sì, tempo di ricarica 2,5 secondi | |
| Flash esterno | No | |
| Impostazioni del flash | Flash Off, Auto Flash (predef.), Occhi rossi, Flash On, Notte | |
| Display LCD | LCD a matrice attiva da 1,5" a colori, 120.480 pixel (502 x 240) | |

| Caratteristica | Descrizione | |
|----------------|--|--|
| Memoria | 32 MB di memoria Flash interna, di cui circa 27 MB per la memorizzazione delle immagini. | |
| | Vano per la scheda di memoria. | |
| | • Questa fotocamera supporta schede di memoria | |
| | Secure Digital (SD) e MultiMediaCard TM (MMC) da 8 MB e superiori. È supportato solo l'uso di schede di memoria MMC conformi alle specifiche MultiMediaCard. Le schede di memoria MMC conformi alle specifiche sono riconoscibili dalla presenza del logo MultiMediaCard sulla scheda o sulla confezione. | |
| | Si consiglia di usare schede SD perché su di esse le operazioni di lettura e scrittura sono più veloci che sulle schede MMC. | |
| | Questa fotocamera può supportare schede di memoria fino a 2 GB, anche se 512 MB è il formato massimo di scheda testato da HP. Le schede con formato superiore ai 2 GB non sono supportate. La capacità della scheda non ha alcun effetto sulle prestazioni della fotocamera, ma la presenza di molti file (più di 300) può rallentare l'accensione della fotocamera. | |
| | Il numero di immagini che è possibile salvare nella memoria dipende dall'impostazione della qualità dell'immagine (vedere Capacità della memoria a pagina 188). | |

| Caratteristica | Descrizione | |
|---|---|--|
| Opzioni di cattura immagini | Foto (predef.) Autoscatto: la foto o il video viene catturato dopo un ritardo di 10 secondi Autoscatto - 2 scatti: la foto viene scattata dopo un ritardo di 10 secondi e poi ne viene scattata un'altra dopo 3 secondi Un videoclip viene registrato dopo un ritardo di 10 secondi | |
| | Scatto continuo: la fotocamera scatta 5 foto di seguito il più rapidamente possibile fino a che il buffer non si riempie Video: 24 inquadrature al secondo (incluso l'audio), fino a quando la memoria della fotocamera non si esaurisce | |
| Registrazione audio | Foto: la durata massima del clip audio è di 60 secondi Scatto continuo: non è disponibile la registrazione audio Videoclip: l'audio viene registrato automaticamente | |
| Modalità di scatto | Auto (predef.), Azione, Panorama, Ritratto, Spiaggia/Neve, Tramonto, Priorità di apertura, Panoramica | |
| Impostazione della qualità delle immagini | 4MP *** 4MP ** (predef.) 2MP ** VGA ** Qualità personalizzata (risoluzione e compressione) | |

| Caratteristica | Descrizione |
|--|---|
| Impostazione della compensa- zione dell'esposi- zione | Può essere impostata manualmente passando da -3.0 a +3.0 (incrementi pari a 1/3) |
| Bilanciamento del bianco | Auto (predef.), Sole, Ombra, Tungsteno, Fluorescente, Manuale |
| Esposizione AE | Media, Ponderata al centro (predef.), Spot |
| Velocità ISO | Auto (predef.),100, 200, 400 |
| Impostazione dell'illumina- zione adattativa | Off (predef.), Bassa, Alta |
| Impostazione del colore | A colori (predef.), Bianco e nero, Seppia |
| Impostazione della saturazione | Bassa, Media (predef.), Alta |
| Impostazione della nitidezza | Bassa, Media (predef.), Alta |
| Impostazione dell'inserimen- to data e ora | Off (predef.), Solo data, Data e ora |
| Ingrandimento riproduzione | Ingrandisce una foto fino a 130x sul display LCD |
| Formato della compressione | JPEG (EXIF) per le fotoMPEG1 per i videoclip |

| Caratteristica | Descrizione | |
|-------------------------|---|--|
| Interfacce | Presa mini AB USB; per il collegamento USB (da A a mini B) ad un computer o per il collegamento USB (da mini A a B) ad alcune stampanti (tutte le stampanti HP Photosmart o compatibili PictBridge) Ingresso CC da 3,3 Vcc @ 2500 mA Alloggiamento HP Photosmart R-series | |
| Sensore orientamento | Sì | |
| Standard | Trasferimento PTP (15740) Trasferimento MSDC NTSC/PAL JPEG MPEG1 DPOF 1.1 EXIF 2.2 DCF 1.0 PictBridge 1.0 USB 2.0 | |

| Caratteristica | Descrizione | |
|-----------------------------|---|--|
| Alimentazione | Utilizzo tipico: 2,3 Watt (con display LCD acceso); 4 Watt massimo | |
| | Le fonti di alimentazione sono: | |
| | Una batteria ricaricabile agli ioni di litio HP Photosmart R07 per fotocamere HP Photosmart R-series (L1812A). La batteria ricaricabile può essere ricaricata nella fotocamera usando un adattatore CA HP o l'alloggiamento HP Photosmart R-series opzionale. | |
| | Adattatore CA HP (3,3 Vcc, 2500 mA, 8,25 W) Alloggiamento HP Photosmart R-series opzionale | |
| | Ricarica nella fotocamera con l'adattatore CA HP o l'alloggiamento per fotocamera HP Photosmart R-series opzionale: tempo di ricarica medio: 4-6 ore. | |
| Dimensioni corpo esterno | Misure con la fotocamera spenta e l'obiettivo chiuso: 90 mm (L) x 28 mm (P) x 59 mm (A) | |
| Peso | 132 grammi senza batteria | |
| Temperatura | Funzionamento: da 0 a 50° C (da 32 a 122° F) con umidità relativa compresa tra il 15 e il 85% Immagazzinamento: da -30 a 65° C (da -22 a 149° F) con umidità relativa compresa tra il 15 e il 90% | |
| Garanzia | 1 anno di garanzia limitata fornita dall'assistenza clienti HP | |

Capacità della memoria

La tabella che segue indica il numero e la dimensione media delle foto che possono essere memorizzate nella memoria interna della fotocamera a seconda dell'impostazione scelta per la **qualità dell'immagine** nel menu **Cattura**.

NOTA Ricordare che non tutta la memoria interna (32 MB) è disponibile perché una parte è utilizzata dalle operazioni interne della fotocamera. Inoltre, le dimensioni effettive dei file e il numero di immagini che è possibile salvare nella memoria interna o su una scheda di memoria opzionale variano in base al contenuto di ciascuna immagine.

| 4MP *** | 11 immagini (2,4 MB ciascuna) |
|------------------|--------------------------------|
| 4MP ★★ (predef.) | 22 immagini (1,2 MB ciascuna) |
| 2MP ** | 45 immagini (600 KB ciascuna) |
| VGA ** | 265 immagini (100 KB ciascuna) |

Indice analitico

Simboli

?, uso del menu 30

A

accessori per fotocamera, acquisto 177 adattatore CA acquisto 179 connettore sulla fotocamera 26 fissaggio di un toroide di ferrite al cavo 15 aiuto da parte dell'assistenza clienti 156 alimentazione attivazione/disattivazione 17 livello di carica delle batterie, icone 171 specifiche 187 alloggiamento per fotocamera acquisto 178 connettore sulla fotocamera 27 descrizione 11 inserto dell'alloggiamento 12 altoparlante, descrizione 25 anteprima panoramica 91 anteprime, visualizzazione 79 apertura, impostazione 49 assistenza clienti 156 attacco treppiede, descrizione 27

attivazione/disattivazione dell'alimentazione 17 audio, registrazione 32, 90 autoscatto pulsante 24 spia 26 uso 44

B

batteria agli ioni di litio acquisto 179 caricabatterie rapido 178 informazioni importanti per l'uso 165 installazione 14 misuratore livello di carica 171 precauzioni di sicurezza 167 prestazioni 169 prolungamento della durata 166 ricarica 172 scatti in base al livello di carica 170 sportello della fotocamera 27 bilanciamento del bianco manuale 62 bilanciamento del bianco. impostazione 60 ripristino 61

С

CA. adattatore HP 26 acquisto 179 connettore sulla fotocamera 26 fissaggio di un toroide di ferrite al cavo 15 calibrazione del colore delle immaqini 62 capacità della memoria interna 188 cattura, menu quida delle opzioni 53 ripristino impostazioni 53 uso 52 cinghietta da polso, fissaggio alla fotocamera 12 clienti, assistenza 156 clip audio riproduzione 76 colore delle immagini, impostazione 68 ripristino 69 compensazione dell'esposizione, impostazione 54 ripristino 55 compressione, formato 185 computer Macintosh collegamento 105 impostazione USB sulla fotocamera 114 installazione del software 20 computer Windows collegamento 105 installazione del software 20 condivisione delle immagini 93 configurazione TV (televisore), impostazione 114 configurazione, uso del menu 111 connessioni come dispositivo PTP (Picture Transfer Protocol) 114 come MSDC USB 114 computer 105 stampante 108 connettori adattatore CA 26 alloggiamento per fotocamera 27 **USB 26** controller con i pulsanti freccia, descrizione 24 controlli Zoom indietro e Zoom avanti 23 controllo anteprime sulla leva 700m 23 custodia della fotocamera, acquisto 179

D

data e ora, impostazione 18, 113 digitale, zoom 41 display LCD descrizione 24 pulsante Vista dal vivo 24 schermo di stato 30 uso 35 vista dal vivo all'accensione, impostazione 112 durata della batteria, prolungamento 166

E

eliminazione 85 eliminazione durante la visione 31 errore, messaggi sul computer 152 sulla fotocamera 141 esposizione automatica ignorata 47 esposizioni prolungate, riduzione delle imperfezioni 49

F

flash descrizione 26 impostazioni 43 impostazioni, ripristino 43 uso 43 foto autoscatto 44 condivisione 93 immagini ferme, scatto 31 registrazione audio 32 restanti da scattare 36, 78 fotocamera accessori 177 acquisto degli accessori 177 acquisto della custodia 179 attivazione/disattivazione 17 menu 28 prove di autodiagnostica 155 ripristino 120 specifiche 181 stato 27 suoni 112 fotocamera, accessori 177

G

guida delle opzioni del menu Cattura 53

Н

HP Image Zone, software installazione 19 non installato 121 **HP** Instant Share attivazione/disattivazione 94 configurazione del menu 94 descrizione 11, 93 descrizione del menu 99 personalizzazione del menu 94 pulsante 24, 94 selezione delle singole immagini 101 selezione di tutte le immagini 100 uso del menu 98 HP, adattatore CA acquisto 179 connettore sulla fotocamera 26 fissaggio di un toroide di ferrite al cavo 15 HP, siti Web 156

I

illuminazione adattativa, impostazione 66 immagini bilanciamento del bianco 60 colore, impostazione 68 illuminazione adattativa 66 impostazione della qualità 55 ingrandimento 81

misurazione esposimetrica 64 modalità di scatto 47 nitidezza, impostazioni 70 numero di foto da scattare 36, 78 panoramica, modalità 50 più chiare 54 più scure 54 qualità personalizzata 58 registrazione audio 32 rotazione 91 salvate nella memoria interna 188 saturazione, impostazioni 69 stampa di data e ora 72 tinta 62 trasferimento dalla fotocamera al PC 105 troppo chiare/scure 54 velocità ISO, impostazione 63 visualizzazione anteprime 79 immagini, visione 76 imperfezioni, riduzione nel caso di esposizioni prolungate 49 impostazione della compressione, personalizzata 59 impostazione della risoluzione, personalizzata 59 impostazioni, ripristino 117 impostazioni, ripristino del menu Cattura 53 informazioni sull'immagine, uso 88 inarandimento controllo sulla leva 700m 23 uso 81

installazione batteria 14 cinghietta da polso 12 scheda di memoria 13 software 19, 20 intervallo compensazione dell'esposizione 185 impostazioni di messa a fuoco 39 messa a fuoco 182 numero F 181

L

LED (spie) sulla fotocamera spia AF 22 spia autoscatto 26 spia video 22 lingua modifica impostazioni 115 scelta alla prima accensione 18

Μ

macro, impostazione messa a fuoco 39 memoria interna capacità (numero di immagini) 188 foto rimanenti 36 menu ? 30 cattura 52 configurazione 111 HP Instant Share 98 panoramica 28 riproduzione 82

messa a fuoco blocco 38 impostazione Macro 39 impostazione Super Macro 39 impostazioni 39 intervallo 182 movimento della fotocamera 41 normale, impostazione messa a fuoco 39 priorità di ricerca 40 quadro, uso 36 messaggi sul computer 152 sulla fotocamera 141 microfono, descrizione 26 mirino descrizione 22 segni di messa a fuoco 36 spie 22 uso 36 misuratore, batterie 171 misurazione esposimetrica, impostazione 64 ripristino 66 modalità Azione, impostazione 48 modalità di scatto impostazione 47 Panorama 48 Priorità di apertura (Av) 49 pulsante 25 Ritratto 48 Spiaggia e neve 48 Tramonto 48

Ν

nitidezza, impostazioni 70 ripristino 71 normale, impostazione messa a fuoco 39 numero di immagini nella memoria interna 188 rimanenti 36, 78 numero F, impostazione 49

0

occhi rossi, effetto descrizione 44 eliminazione 87 ora e data, impostazione 18, 113 ottico, zoom 41 ottimizzazione della durata della batteria 166 otturatore, velocità 182

Ρ

panoramica, modalità anteprima panoramica 91 impostazione 49 uso 50 parti della fotocamera lati anteriore, laterale e inferiore 26 parte superiore 25 retro 22 personalizzazione del menu HP Instant Share 94 prestazioni delle batterie 169 priorità di apertura (Av), impostazione 49 problemi, soluzione 119 prolungamento della durata della batteria 166 prove diagnostiche 155 pulsante Autoscatto/Scatto continuo 24 pulsante della modalità 25 pulsante Flash 24 pulsante HP Instant Share 94 pulsante Menu/OK 24 pulsante ON/OFF 23 pulsante Otturatore blocco del fuoco e dell'esposizione 36 descrizione 25 pulsante Riproduzione 24 pulsante Stampa descrizione 24 uso 78 pulsante Video 25 pulsanti freccia con controller 24 pulsanti sulla fotocamera 22

Q

quadro di messa a fuoco nella vista dal vivo 36 qualità immagine impostazione 55 impostazione personalizzata 58

R

registrazione clip audio 32, 90 videoclip 34 ricarica della batteria agli ioni di litio 172 ripristino della fotocamera 120 ripristino delle impostazioni 117 riproduzione, uso 76 riproduzione, uso del menu 82 rotazione delle immagini 91

S

saturazione, impostazioni 69 ripristino 70 scatto continuo pulsante 24 uso 46 scatto di foto 31 scheda di memoria foto rimanenti 36, 78 installazione 13 sportello della fotocamera 27 tipi e dimensioni supportate 183 schermo di riepilogo delle immagini 78 schermo di stato 30 schiarita, immagine 54 scurita, immagine 54 segno di messa a fuoco nel mirino 36 selezione delle immagini per la stampa diretta 78 per le destinazioni HP Instant Share 101 sicurezza, precauzioni per la batteria agli ioni di litio 167 siti Web HP 156 software installazione 19, 20 uso della fotocamera se non è installato 121 soluzione dei problemi 119

Indice analitico

sottoesposizione immagine 54 sovraesposizione immagine 54 spazio disponibile in memoria 36, 78 specifiche 181 spia AF 22 spia mirino AF 22 spia mirino video 22 spie lampeggianti sulla fotocamera 22, 26 spostamento delle immagini sulla scheda 116 stampa delle immagini HP Instant Share, uso 93 invio diretto alla stampante 108 selezione delle immagini per la stampa diretta 78 stampa di data e ora 72 stampa diretta dalla fotocamera alla stampante o su computer 108 selezione delle immagini 78 stati, fotocamera 27 suggerimenti, uso 88 suoni della fotocamera, impostazione 112 super macro, impostazione messa a fuoco 39 supporto al prodotto 156

Т

toroide di ferrite, fissaggio al cavo dell'adattatore CA HP 15 trasferimento delle immagini al computer 105

U

unità disco, connessione come 114 USB configurazione 114 connettore sulla fotocamera 26

۷

velocità ISO, impostazione 63 ripristino 64 videoclip registrazione 34 riproduzione 76 vista dal vivo pulsante 24 uso 35 vista dal vivo all'accensione impostazione 112

Ζ

zoom digitale 41 leva Zoom, descrizione 23 ottico 41 specifiche 181

Indice analitico