#### fotocamera digitale hp photosmart 715

guida d'uso

#### Marchi di fabbrica e informazioni sui diritti di copyright

© Copyright 2001 Hewlett-Packard Company

Tutti i diritti sono riservati. Nessuna parte di questo documento può essere fotocopiata, riprodotta o tradotta in altra lingua senza il consenso scritto di Hewlett-Packard Company.

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®, Windows® e Windows NT® sono marchi di Microsoft Corporation depositati negli Stati Uniti.

Pentium® è un marchio di Intel Corporation depositato negli Stati Uniti.

#### Smaltimento dei materiali

Questo prodotto HP contiene i seguenti materiali che potrebbero richiedere un trattamento speciale al fine del loro corretto smaltimento:

- Mercurio nella lampada fluorescente dello schermo a cristalli liquidi
- Piombo nelle saldature
- Batterie AA alcaline allo zinco diossido manganese o al disolfuro di ferro-litio contenute nella fotocamera.

Lo smaltimento di questi materiali può essere soggetto a norme speciali a salvaguardia dell'ambiente. Per maggiori informazioni sullo smaltimento o il riciclaggio, si prega di contattare gli enti locali preposti o l'EIA (Electronic Industries Alliance) (www.eiae.org).

## Sommario

#### Capitolo 1: Per cominciare

Componenti della fotocamera	2
Configura	3
1: Fissare la cinghietta da polso	3
2: Installare le batterie	4
3: Selezionare la lingua della fotocamera	1
4: Impostare data e ora	1
5: Installare la scheda CompactFlash	5

#### Capitolo 2: Fotografare

Scatto della foto
Anteprima delle foto
Messa a fuoco automatica, macro ed esposizione automatica 9
Uso del blocco fuoco
Uso della messa a fuoco macro 10
Uso dello zoom ottico o digitale 10
Uso dell'autoscatto 11

#### Capitolo 3: Gestione delle immagini sulla fotocamera

Visualizzazione delle immagini	13
Cancellazione di immagini	14
Creazione dell'ordine di stampa	16
Versioni in miniatura (anteprime) delle immagini	18
Ingrandimento delle immagini	19
Blocco delle immagini	20

#### Capitolo 4: Impostazione della fotocamera

Uso del flash	21
Modifica della qualità dell'immagine	23
Impostazione Revisione	25
Modifica della data e dell'ora	26
Regolazione della luminosità dell'immagine	27
Attivazione e disattivazione dei bip di sistema	28
Scelta della lingua	28

#### Capitolo 5: Condivisione e stampa delle immagini

Uso della fotocamera con il computer Windows
Requisiti di sistema per il computer Windows
Installazione del software sul computer Windows
Collegamento della fotocamera al computer Windows 31
Scarico di immagini sul computer Windows
Uso della fotocamera con il computer Windows NT 4.0 33
Uso della fotocamera con il computer Macintosh
Requisiti di sistema del computer Macintosh
Modifica del protocollo USB
Installazione del software sotto Mac OS
Collegamento della fotocamera al computer Macintosh 37
Scarico di immagini sul computer Macintosh
Scarico di immagini senza programma
Uso del lettore di schede
Stampa di foto su una stampante dotata di lettore di schede 40

#### Capitolo 6: Manutenzione della fotocamera

Alimentazione della fotocamera
Quando sostituire le batterie?
Sostituzione delle batterie43
Uso dell'adattatore ca43
Manutenzione della scheda di memoria CF45
Formattazione della scheda di memoria CF
Rimozione della scheda di memoria CF
Manutenzione della fotocamera e dei suoi accessori
Fotocamera
Adattatore dell'obiettivo46
Precauzioni

#### Capitolo 7: Risoluzione dei problemi

Problemi e soluzioni	49
Richiesta di assistenza	56
Visita dei siti Web HP	56
Visita di altri siti Web	56
Come contattare l'Assistenza clienti HP	57
Richiesta di assistenza nel resto del mondo	58
Certificato di garanzia limitata Hewlett-Packard	61

#### Appendice A: Legenda e specifiche

Simboli dell'LCD di stato	;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;
Indice analitico69	)

# Per cominciare

La fotocamera digitale HP photosmart 715 permette di scattare foto di alta qualità di cui godere assieme ai propri amici e familiari anche via Internet e posta elettronica. Dotata di software per la manipolazione, la conservazione e la stampa delle foto, essa presenta le seguenti caratteristiche:

- 3.3 megapixel (MP) di risoluzione
- zoom ottico 3x o zoom digitale 2x
- la semplicità del "punta-e-scatta"
- l'esposizione automatica
- la messa a fuoco automatica
- il flash integrato con la riduzione dell'effetto occhi rossi
- la connessione USB (Universal Serial Bus) con il computer
- uno schermo LCD per la visualizzazione in anteprima e successiva delle immagini
- "pellicola digitale" economica (scheda di memoria CompactFlash [CF] riutilizzabile)
- autoscatto
- modalità macro

#### Componenti della fotocamera

Le illustrazioni che seguono mostrano i diversi componenti della fotocamera.





#### Configura

Predisporre all'uso la fotocamera è semplice e rapido: basta seguire le istruzioni e scattare.

#### 1: Fissare la cinghietta da polso

 Infilare il piccolo anello nel fissaggio della cinghietta situato sotto l'apertura dello scomparto della scheda di memoria CF. Può essere utile usare un oggetto appuntito, come una graffetta, per tirare l'estremità infilata.



2 Tirare la cinghietta attraverso l'anello e stringere il nodo con decisione.

#### 2: Installare le batterie

- Cercare il coperchio del vano batterie sul fondo della fotocamera. Estrarre il coperchio sollevandolo in modo da aprirlo.
- 2 Inserire le batteria in base alle marcature all'interno del vano.



#### 3: Selezionare la lingua della fotocamera

- **1** Togliere l'obiettivo dalla fotocamera e spostare il pulsante ON/OFF POWER (►ON/OFF ) per accendere la fotocamera.
- 2 Premere il lato destro o sinistro del comando a 5 VIE ( ☉) finché sullo schermo LCD non compare la lingua desiderata.



3 Premere OK nel centro del comando <a>li>>> per scegliere la lingua.</a>

#### 4: Impostare data e ora

- Premere sulla destra o la sinistra del comando 

   ⇒ per impostare la data e premere in basso sul comando 

   ⇒ per selezionare il campo successivo.
- 2 Impostare mese, anno, ora e minuti e il formato della data seguendo lo stesso metodo.
- 3 Per confermare la data e l'ora, premere OK.

#### 5: Installare la scheda CompactFlash

1 Spegnere la fotocamera.

**AVVISO** Inserendo o togliendo una scheda di memoria CF con la fotocamera accesa si rischia di danneggiare la scheda utilizzata o di perdere immagini.

- 2 Aprire lo slot della scheda di memoria CF.
- 3 Afferrare la scheda di memoria CF in modo che la sottile sporgenza in alto sul lato posteriore della scheda resti fra le dita e il lato con i fori si trovi di fronte alla fotocamera.



- 4 Inserire la scheda di memoria nella fotocamera spingendola completamente in dentro. Se la scheda è entrata correttamente, la leva di espulsione grigia "fuoriesce" automaticamente.
- **AVVISO** La scheda deve scorrere senza ostacoli all'interno dello slot. Se si ferma quando non è del tutto inserita, girarla e riprovare. Non spingerla mai con forza nella fotocamera.
  - 5 Piegare la leva di espulsione della scheda contro la scheda e chiudere lo sportello della scheda di memoria CF.
  - **Consiglio** Se risulta difficile chiudere lo sportello della scheda di memoria CF, significa che la scheda non è stata inserita correttamente. Estrarla e riprovare.

# **2** Fotografare

Il capitolo descrive in che modo è possibile scattare foto con la fotocamera digitale, fornisce consigli per ottenere i migliori risultati e descrive l'uso dello zoom ottico e digitale e dell'autoscatto.

Nota Se la fotocamera è accesa, le foto possono essere scattate in qualsiasi momento, anche se lo schermo LCD è spento o contiene un menu.

#### Scatto della foto

- 1 Con la fotocamera accesa, inquadrare il soggetto nel mirino.
- 2 Premere e tenere premuto il pulsante OTTURATORE a metà per far sì che la fotocamera regoli fuoco ed esposizione.
- 3 Quando compare la luce verde sulla destra del mirino, premere il pulsante OTTURATORE completamente. Attendere i bip che avvertono che la foto è stata scattata e rilasciare il pulsante dell'OTTURATORE.

Vicino al mirino compare una luce rossa che indica che l'immagine è in fase di elaborazione. Quando la luce si spegne, il LED di accesso alla scheda CF si accende e indica che l'immagine viene copiata sulla scheda di memoria CF. Allo spegnimento dell'indicatore della scheda CF è possibile scattare un'altra foto.

Nota La funzione Revisione permette di rivedere un'immagine subito dopo lo scatto della foto. Mentre l'immagine compare sullo schermo LCD, si può salvarla o eliminarla (per maggiori informazioni, vedere "Impostazione Revisione" a pagina 25.)

#### Anteprima delle foto

Anziché guardare il mirino per inquadrare l'immagine, si può usare lo schermo LCD per averne l'anteprima. Lo schermo LCD mostra l'aspetto finale dell'immagine, mentre il mirino mostra l'area dell'immagine più piccola rispetto a quella catturata dalla fotocamera. Guardare le immagini nell'anteprima può essere utile quando è importante avere un'inquadratura precisa, soprattutto con soggetti ravvicinati.

Nota L'uso dello schermo LCD consuma molta batteria. Per conservarla, la fotocamera spegne automaticamente lo schermo LCD dopo 60 secondi dall'ultima volta che è stato premuto un pulsante.

#### Per visualizzare l'anteprima di un'immagine

- 1 Premere il pulsante ANTEPRIMA (I□I) per accendere lo schermo LCD.
- 2 Inquadrare l'immagine nello schermo LCD puntando l'obiettivo della fotocamera sul soggetto.
- **3** Premere e tenere premuto per metà il pulsante OTTURATORE per permettere alla fotocamera di regolare la messa a fuoco e l'esposizione.
- 4 Quando compare la luce verde sulla destra del mirino, premere il pulsante OTTURATORE completamente per scattare la foto. Attendere il bip che indica che la foto è stata scattata e rilasciare il pulsante OTTURATORE.

Per spegnere lo schermo LCD, premere il pulsante ioi.

## Messa a fuoco automatica, macro ed esposizione automatica

La fotocamera mette a fuoco e regola l'esposizione automaticamente in base alle condizioni di luce correnti, ma è più facile ottenere uno scatto perfetto, soprattutto per scatti di soggetti in movimento, impostando la messa a fuoco e l'esposizione prima dello scatto. Per fare questo, premere il pulsante OTTURATORE a metà e poi premerlo del tutto nel momento esatto dello scatto.

Nota Se la fotocamera non è in grado di trovare la messa a fuoco o se l'esposizione deve essere più lunga di 1/30 di secondo, sulla destra del mirino compare una luce verde lampeggiante. La foto può essere scattata, ma i risultati non saranno ottimali.

#### Uso del blocco fuoco

La funzione di messa a fuoco automatica mette a fuoco il soggetto al centro della foto e richiede un buon contrasto nell'area del soggetto. Se non si vuole che il soggetto sia al centro dell'immagine o se il soggetto manca di contrasto, usare il blocco fuoco.

- 1 Inquadrare un soggetto che sia alla stessa distanza dall'obiettivo del soggetto da fotografare.
- 2 Premere il pulsante OTTURATORE a metà per bloccare la messa a fuoco e attendere che compaia la luce verde vicino al mirino.
- **3** Tenendo il pulsante OTTURATORE premuto a metà, spostare la fotocamera per inquadrare il soggetto desiderato.
- 4 Premere il pulsante OTTURATORE completamente per scattare la foto.

#### Uso della messa a fuoco macro

Per soggetti molto vicini alla fotocamera (da 20 cm a 60 cm), si utilizza l'impostazione di messa a fuoco macro.

- 1 Con la fotocamera accesa, premere il pulsante MACRO (\*) finché non compare il simbolo macro sull'LCD di stato.
- 2 Premere il pulsante OTTURATORE per scattare la foto.

#### Uso dello zoom ottico o digitale

Lo zoom ottico o digitale della fotocamera può essere usato per far apparire più vicino un soggetto.

Nota Lo zoom digitale influisce sulla qualità dell'immagine: più si ingrandisce, minore è la qualità.

#### Per usare lo zoom ottico

- 1 Con la fotocamera accesa, inquadrare il soggetto nel mirino.
- 2 Premere il lato destro del pulsante ZOOM (<u>++++</u>) per ingrandire di tre volte la vista normale. Per tornare alla visualizzazione normale, premere il lato sinistro del pulsante <u>++++++</u>.
- 3 Scattare la foto.

#### Per usare lo zoom digitale

- 1 Con la fotocamera accesa, premere il pulsante ı□ı per accendere lo schermo LCD.
- 2 Inquadrare l'immagine nello schermo LCD puntando l'obiettivo sul soggetto.
- 4 Scattare la foto.



#### Uso dell'autoscatto

L'autoscatto permette di scattare foto di gruppo o di sé stessi. Dopo averlo attivato e aver premuto il pulsante OTTURATORE, la fotocamera attende 10 secondi prima di scattare la foto.

#### Per usare l'autoscatto

- 1 Fissare la fotocamera a un treppiede o posizionarla su una superficie stabile a una distanza e ad una altezza adeguate rispetto al soggetto.
- 2 Con la fotocamera accesa, inquadrare il soggetto nel mirino e premere il pulsante AUTOSCATTO (☉) finché sull'LCD di stato non compare il simbolo dell'autoscatto.



pulsante dell'autoscatto

**3** Premere completamente il pulsante OTTURATORE e poi rilasciarlo.

La spia rossa dell'autoscatto nella parte frontale della fotocamera lampeggia per 10 secondi a velocità crescente. Dopo 10 secondi, la fotocamera scatta la foto e l'autoscatto si spegne automaticamente.

Nota Per annullare l'autoscatto prima che la fotocamera scatti la foto, premere di nuovo il pulsante හු .

### **B** Gestione delle immagini sulla fotocamera

Le foto scattate possono essere riviste sullo schermo LCD della fotocamera, singolarmente per intero o per zone (con la funzione di ingrandimento) o per gruppi di immagini (con la funzione visualizzazione). Esse possono inoltre essere cancellate, bloccate (per evitarne la cancellazione accidentale) o stampate in seguito in base a un ordine di stampa appositamente creato.

**Consiglio** Per conservare la carica delle batterie, usare lo schermo LCD solo con l'adattatore ca (opzionale).

#### Visualizzazione delle immagini

- 1 Premere il pulsante ESEGUI ( ) per accendere lo schermo LCD dove comparirà l'ultima immagine catturata o visionata.
- 2 Per scorrere le immagini usare il controller 🗇 .

Ogni volta che sullo schermo LCD appare una nuova immagine, per pochi secondi appare anche la barra di stato.

Lo scopo della barra è fornire sull'immagine visibile al momento le seguenti informazioni:

- La data e l'ora di scatto della foto.
- La qualità dell'immagine impostata al momento dello scatto.
- Lo stato dell'ordine di stampa (il simbolo Stampante appare solo quando un'immagine è contrassegnata per il DPOF).
- Lo stato del blocco (il simbolo Blocco appare solo se l'immagine è bloccata).
- Le informazioni sul nome di file provenienti dalla scheda CF.

Nota II numero che compare nell'angolo in basso a destra di ogni immagine indica la posizione nella sequenza di immagini conservate sulla scheda di memoria CF in cui la foto è stata scattata.



Una volta riviste tutte le immagini, ricordarsi di spegnere lo schermo LCD per risparmiare la carica delle batterie.

#### Cancellazione di immagini

La fotocamera permette di cancellare da una sola immagine a tutte. Dopo la cancellazione le immagini non sono più recuperabili.

Nota Le immagini bloccate non possono essere cancellate.

#### Per cancellare una o più immagini

- 2 Premere il pulsante MENU (
  ) per aprire il menu principale e poi premere OK per selezionare il menu Elimina.
- 3 Usando il lato destro o sinistro del controller ⊚, scorrere le immagini fino a raggiungere quella da cancellare.

- Nota Anche se è possibile cancellare tutte le immagini nel menu **Elimina**, questo tipo di cancellazione è meglio farla con il comando di formattazione della scheda di memoria CF.
- 4 Usando il lato su o giù del controller , selezionare Sì per cancellare solo l'immagine corrente.
- 6 Al termine della cancellazione, usando il lato su o giù del controller ⊘, selezionare Esci e premere oĸ.

#### Per cancellare tutte le immagini con la formattazione della scheda di memoria CF

- 3 Usando il lato destro o sinistro del controller ⊚, selezionare Sì e premere oĸ.
- 4 Per confermare, con il lato destro o sinistro del controller selezionare Sì e premere OK.

Formattare?			
Formattazione scheda CF			

Sullo schermo LCD apparirà la barra di avanzamento che indica che la fotocamera sta formattando la scheda di memoria CF. Per evitare di danneggiare la scheda, non aprire lo sportello della scheda finché la formattazione non è avvenuta.

#### Creazione dell'ordine di stampa

La fotocamera permette di scegliere le immagini da stampare. Se, per esempio, si sono invitati familiari o amici per mostrare loro le proprie foto, con la fotocamera si potrà tenere traccia di quelle che dovranno essere duplicate per loro, che potranno essere stampate in seguito.

Con un'ordine di stampa è possibile:

- scegliere un'immagine, un certo numero di immagini o tutte le immagini conservate sulla scheda di memoria CF.
- scegliere il numero di copie per una o per tutte le immagini.
- Nota Durante la visione delle immagini sullo schermo LCD, sul lato più a sinistra della barra di stato compare l'icona di una stampante per ogni immagine aggiunta all'ordine di stampa.

indicatore dell'ordine di stampa



L'ordine di stampa crea un file DPOF (Digital Print Order Format), che viene conservato assieme alle immagini sulla scheda di memoria CF.

Le foto vengono stampate dall'ordine di stampa in due modi:

- Quando si trasferiscono le immagini dalla fotocamera a un computer, l'ordine di stampa viene copiato assieme ad esse. Quando si stampano le foto su una stampante collegata al computer, questa legge l'ordine di stampa e stampa le immagini indicate.
- La scheda di memoria CF viene inserita direttamente in una stampante compatibile DPOF che legge l'ordine di stampa e stampa le immagini specificate.

Nota II computer Macintosh non riconosce l'ordine di stampa DPOF.

#### Per creare o modificare un ordine di stampa

- 3 Per segnare o togliere il segno a una sola immagine, raggiungere l'immagine da aggiungere o togliere dall'ordine di stampa usando il controller .
- **Nota** Per segnare o togliere il segno a tutte le immagini di una scheda di memoria CF, non importa quale immagine compare al momento sullo schermo LCD.
- 4 Selezionare Sì per segnare una sola immagine. Per segnarne un'altra, raggiungerla usando il lato destro o sinistro del controller , selezionare Sì e premere οκ. Ripere l'operazione finché non sono state segnate tutte le immagini o non è stato tolto loro il segno e al termine, premere οκ per uscire.

-0-

Selezionare **Segna tutto** o **Cancella tutto** se si devono segnare tutte le immagini sulla scheda di memoria CF o togliere loro il segno e premere OK. Comparirà quindi la richiesta di conferma. Per confermare, selezionare **Sì** con il lato su o giù del controller o e premere OK.

Nota II file DPOF può contenere fino a 100 immagini. Se si sceglie di segnare tutte le immagini e sulla scheda di memoria CF sono memorizzate più di 100 pagine, nel file DPOF verranno salvate solo le prime 100.

#### Versioni in miniatura (anteprime) delle immagini

Lo schermo LCD consente di visualizzare fino a nove immagini contemporaneamente.

#### Per visualizzare le anteprime delle proprie immagini

- 2 Premere il pulsante ≡ per aprire il menu principale quindi, con il lato su o giù del controller , selezionare il menu **Display** e premere OK.
- 3 Premere OK per selezionare Piccolo.

Lo schermo LCD mostra fino a nove immagini per volta in base al numero di immagini conservate sulla scheda di memoria CF. Un bordo giallo racchiude l'immagine selezionata al momento.



- NotaPer scorrere la serie precedente di miniature,<br/>spostare il bordo giallo sulla prima immagine della<br/>serie e premere il lato su del controller <a>.</a>
- 5 Per vedere un'immagine nella sua vista normale, spostare con il controller ⊙ il bordo giallo sull'immagine e premere OK.

#### Ingrandimento delle immagini

Durante la visione, l'immagine può essere ingrandita per singole aree fino a due o quattro volte le sue normali dimensioni. Ciò può essere utile per vederne i dettagli (per esempio, per vedere se quando la foto è stata scattata il soggetto ha chiuso gli occhi).

Nota L'ingrandimento non modifica l'immagine conservata in memoria.

#### Per ingrandire un'immagine

- 3 L'ingrandimento può essere 2x e 4x selezionabili premendo prima il lato su o giù del controller ⊚ e poi OK.

#### Blocco delle immagini

Il blocco delle immagini impedisce loro di essere cancellate accidentalmente dalla scheda di memoria CF. Il blocco/sblocco può essere applicato a tutte le immagini della scheda di memoria CF contemporaneamente o solo ad alcune di esse.

**AVVISO** Il blocco di un'immagine non impedisce la sua cancellazione durante l'operazione di formattazione della scheda di memoria CF.

Durante la revisione delle immagini sullo schermo LCD, tutte le immagini bloccate hanno il simbolo di blocco.

#### Per bloccare o sbloccare le immagini

- 3 Per bloccare o sbloccare una sola immagine, con il lato destro o sinistro del controller bloccare o sbloccare, poi con il lato su o giù del controller selezionare Sì e premere ok. Ripetere fino a quando tutte le immagini sono state bloccate o sbloccate e infine premere ok per uscire.

-0-

Per bloccare o sbloccare tutte le immagini, non importa quale immagine appare sullo schermo LCD. Usando il lato su o giù del controller  $\odot$ , selezionare **Tutto** e poi **Sì** e premere OK.



# A Impostazione della fotocamera

Le impostazioni della fotocamera possono essere modificate in ogni momento in base alle condizioni ambientali e alle preferenze di chi fotografa. Sono modificabili, ad esempio, le impostazioni del flash, in base alle condizioni di luce, così come è possibile impostare l'autoscatto per includere come soggetto della foto il suo stesso autore. Questo capitolo insegna a:

- usare il flash.
- cambiare la qualità dell'immagine.
- impostare l'opzione di revisione.
- modificare la data e l'ora.
- regolare la luminosità dello schermo LCD.
- attivare e disattivare i bip di sistema.
- cambiare la lingua.

#### Uso del flash

La fotocamera permette di impostare quattro modalità del flash. L'impostazione corrente è indicata da un'icona dell'LCD di stato. Ogni volta che che si spegne e poi si riaccende la fotocamera, il flash passa automaticamente su AUTO FLASH.

Simbolo	Impostazione	Descrizione
<b>4</b> Auto	AUTO FLASH	La fotocamera stabilisce la necessità del flash in base alle condizioni di luce. L'impostazione del flash torna a essere AUTO FLASH ogni volta che si accende la fotocamera.

Simbolo	Impostazione	Descrizione
© 4 Auto	OCCHI ROSSI	Il flash viene usato se necessario. La riduzione effetto occhi rossi riduce il rischio di tale effetto su persone e animali emettendo una serie di piccoli lampi, che abituano gli occhi al flash, seguiti dal lampo finale che coincide con lo scatto. E' dunque importante avvertire il soggetto che aspetti il lampo finale prima di muoversi.
4	FLASH ON	Il flash viene usato in tutte le con- dizioni di luce. La quantità di luce fornita dal flash viene regolata in base alle condizioni. L'imposta- zione va usata quando la luce è sufficiente per l'intera foto, ma non per il soggetto, come quando è in controluce. Il flash è detto in questo caso "di riempimento".
×	FLASH OFF	Il flash non viene mai utilizzato, qualunque sia la luce. L'impostazione va usata dove il flash è vietato. In questo caso un treppiede può aiutare a tenere la fotocamera ferma.

#### Per cambiare l'impostazione del flash

 Con la fotocamera accesa, premere il pulsante FLASH (\$) più volte finché nell'LCD di stato non compare l'impostazione del flash desiderata. Il pulsante \$\$ scorre ciclicamente tutte e quattro le impostazioni disponibili.



#### Modifica della qualità dell'immagine

La fotocamera consente di scegliere fra tre livelli di qualità dell'immagine: **BUONA**, **MIGLIORE** e **OTTIMA**. La qualità selezionata al momento è indicata da una, due o tre stelle visibili nell'LCD di stato.

L'impostazione della qualità determina la qualità delle immagini e quante di esse possono essere registrate sulla scheda di memoria CF. Più alta è la qualità e maggiore è lo spazio occupato in memoria.

Alcune note importanti sull'impostazione della qualità dell'immagine:

- Si possono usare diverse impostazioni della qualità dell'immagine per ogni foto.
- La fotocamera usa la qualità dell'immagine corrente finché non viene modificata, anche dopo lo spegnimento.
- Poiché la qualità dell'immagine influisce sul numero di immagini che possono essere archiviate sulla scheda di memoria CF, il numero di immagini disponibili (riportato sull'LCD di stato) varia in funzione della qualità dell'immagine.

Qualità		Descrizione	Risoluzione (in pixel)
*	BUONA	E' il livello di qualità più efficiente ed è consigliabile per le immagini destinate a essere spedite via e-mail e messe su Internet.	Zoom digitale spento: 640 per 480
			Zoom digitale acceso:
			320 per 240

Qualità		Descrizione	Risoluzione (in pixel)
**	MIGLIO RE	Produce immagini di alta qualità che occupano però meno spazio delle foto di qualità OTTIMA ed è adatta a produrre foto fino a 20,3 per 25,4 cm. E' l'impostazione predefinita.	Zoom digitale spento: 2048 per 1536 Zoom digitale acceso: 1024 per 768
***	OTTIMA	Produce immagini di altissima qualità che occupano però molto spazio ed è adatta a scattare foto destinate a essere ritagliate e ingrandite con programmi di ritocco o stampate in formati a partire da 20,3 per 25,4 cm.	Stessa risoluzione della qualità Migliore, ma con minore compressione del file.

#### Per modificare la qualità dell'immagine

 Con la fotocamera accesa, premere il pulsante QUALITA' DELL'IMMAGINE (★★) più volte, finché nell'LCD di stato compare la qualità desiderata.



L'impostazione Revisione pemette di far comparire sullo schermo le immagini appena scattate. Quando l'immagine è a video, si può scegliere di salvarla o eliminarla.

Nota Se non si desidera rivedere ogni immagine subito dopo averla scattata, disattivando l'impostazione Revisione si può risparmiare la carica delle batterie.

#### Per attivare e disattivare Revisione

- **3** Usare il lato giù del controller  $\odot$  per selezionare **Revisione**.



- 4 Usare il lato destro o sinistro del controller On o Off e poi premere OK.
- 5 Premere il pulsante 😑 per uscire dal menu **Configura**.

#### Modifica della data e dell'ora

La fotocamera è dotata di un orologio in tempo reale che registra la data e l'ora in cui la foto viene scattata. La fotocamera chiede di impostare la data e l'ora nei casi seguenti:

- Quando si accende per la prima volta la fotocamera.
- Se la fotocamera è rimasta senza l'alimentazione delle batterie (perché le batterie si sono scaricate o perché sono state tolte) per un lungo periodo di tempo.
- Nota Per comodità, la fotocamera conserva la data e l'ora per almeno 15 minuti dalla rimozione delle vecchie batterie.

#### Per cambiare data e ora

- 3 Premere il lato giù del controller ⊚ per selezionare Data e ora e premere oĸ.
- 4 Premere il lato sinistro o destro del controller il giorno e premere il lato giù del controller ⇒ per selezionare il campo successivo.
- 6 Per confermare la data e l'ora, premere OK.

# Regolazione della luminosità dell'immagine

La luminosità dell'immagine dello schermo LCD può essere regolata in funzione delle condizioni di luce. Per esempio, se si sta usando la fotocamera con il sole, si può aumentare la luminosità dell'immagine per migliorare la visibilità dello schermo.

#### Per impostare la luminosità dello schermo LCD

- 1 Premere il pulsante 🗩 per accendere lo schermo LCD.
- Usare il lato su o giù del controller 

   per scorrere fino a Luminosità e premere OK.



5 Premere OK.

Italiano

# Attivazione e disattivazione dei bip di sistema

La fotocamera emette dei bip alla fine della cattura di un'immagine per avvertire l'utente che le batterie sono scariche o che la scheda di memoria CF è piena o inutilizzabile. Il bip è normalmente attivato, ma può essere disattivato nel caso in cui l'ambiente in cui ci si trova richieda il rispetto del silenzio (per esempio, in un museo o a una rappresentazione scolastica).

#### Per attivare o disattivare i bip

- **3** Usando il lato giù o su del controller  $\odot$  scorrere fino a **Bip**.
- 4 Usando il lato destro o sinistro del controller , selezionare On o Off e poi premere OK.

#### Scelta della lingua

La fotocamera permette di scegliere fra cinque lingue: inglese, francese, tedesco, spagnolo e italiano.

#### Per impostare la lingua della fotocamera

- 2 Premere il pulsante per aprire il menu principale, con il lato giù del controller , selezionare il menu Configura e premere OK.
- 3 Con il lato giù del controller ⊚ selezionare la Lingua e premere il lato destro o sinistro del controller ⊚ per scorrere fino alla lingua prescelta.
- 4 Quando la lingua desiderata compare sullo schermo LCD, premere OK.
- 5 Premere il pulsante 🔳 per tornare al menu principale.

# **5** Condivisione e stampa delle immagini

Le foto scattate con la fotocamera digitale possono essere usate in molti modi, con creatività e sicuro divertimento. Ogni foto può essere trasferita sul computer e inserita in progetti grafici o condivisa con amici e familiari grazie a Internet. Chi dispone di una stampante con un alloggiamento per schede CompactFlash (CF), potrà anche stamparla direttamente dalla scheda.

Per idee e suggerimenti su come usare le proprie fotografie per ottenere risultati creativi e divertenti è disponibile il sito Web <u>www.hp.com/photosmart</u>.

Questo capitolo descrive in che modo è possibile utilizzare la fotocamera con le sequenti apparecchiature:

- computer Microsoft® Windows® o Microsoft Windows NT® 4.0
- computer Macintosh
- computer senza software dedicato già installato
- lettore di schede
- stampante equipaggiata con lettore di schede

## Uso della fotocamera con il computer Windows

Le immagini conservate nella fotocamera possono essere scaricate su qualsiasi computer con Microsoft Windows.

#### Requisiti di sistema per il computer Windows

Per lavorare con la fotocamera, il computer deve soddisfare o superare i seguenti requisiti (per i requisiti di sistema più aggiornati, visitare il sito <u>www.hp.com/photosmart</u>):

Sistema operativo	Windows 98, Windows Millennium Edition (Me), Windows XP, Windows 2000 o Windows NT 4.0
Processore	Pentium a 166 MHz o equivalente
Memoria (RAM)	Windows 98, Windows Me, Windows XP, Windows 2000: 32 MB Windows NT 4.0: 64 MB
Spazio libero su disco	180 MB
Schermo	640 x 480 pixel, 256 colori
CD-ROM	Tutte le velocità
Interfaccia	Windows 98, Windows Me, Windows XP e Windows 2000: porta USB Windows NT 4.0: lettore di schede CompactFlash (ordinabile a parte) o stampante HP equipaggiata con lettore di schede
# Installazione del software sul computer Windows

- 1 Inserire il CD HP photosmart 715 nell'unità CD-ROM del computer. Apparirà automaticamente la finestra di installazione.
- Nota Se la finestra di installazione non compare, fare clic su **Start** e poi su **Esegui**. Digitare X:\**Setup.exe**, dove X è la lettera dell'unità CD-ROM.
- 2 Fare clic su **Avanti** e installare il software seguendo le istruzioni a video.

Alcune versioni della fotocamera vengono spedite con un software omaggio. Tenere il CD-ROM HP photosmart 715 nell'unità CD-ROM del computer e proseguire con il prossimo paragrafo per installare il software omaggio.

### Per installare il software omaggio

- Fare clic su Start e su Esegui e nel riquadro Apri, digitare X:\Bonus\setup.exe (dove X è la lettera assegnata all'unità CD-ROM).
- 2 Fare clic su **OK** e installare il software omaggio seguendo le istruzioni a video.

## Collegamento della fotocamera al computer Windows

Prima di collegare la fotocamera al computer, verificare che il software sia stato installato.

Nota La fotocamera usa una connessione USB, quindi per collegarla o scollegarla non è necessario spegnere il computer.

## Per collegare la fotocamera al computer Windows

- 1 Verificare che la fotocamera sia spenta.
- 2 Inserire nella fotocamera l'estremità più piccola del cavo USB.



- 3 Inserire l'altra estremità in una porta USB del computer.
- NotaQuando la fotocamera è collegata al computer,<br/>funziona solo l'interruttore ►ON/OFF . Gli altri<br/>pulsanti della fotocamera non rispondono.

# Scarico di immagini sul computer Windows

Con il termine scarico si intende la duplicazione sul computer delle immagini conservate nella memoria della fotocamera.

Le immagini possono essere scaricate dalla fotocamera in tre modi: automaticamente, manualmente o usando la fotocamera come se fosse un'unità disco. La procedura automatica è preferibile (per una descrizione degli altri metodi, vedere la documentazione in linea del Programma di imaging fotografico HP).

**Consiglio** Per conservare la carica delle batterie, è consigliabile eseguire lo scarico sul computer utilizzando l'adattatore ca (opzionale) approvato da HP.

Se il computer usato ha un sistema Windows Me, Windows XP, Windows 2000 o Windows 98:

### Per scaricare le immagini automaticamente

- 1 Collegare la fotocamera al computer con il cavo USB.
- 2 Accendere la fotocamera.

Sull'LCD di stato compare la scritta **PC** a indicare che la fotocamera è collegata a un computer. Dopo pochi secondi, il software si avvia. Completare la procedura di scarico seguendo le istruzioni sullo schermo del computer.

Nota Per sospendere lo scarico automatico, fare clic in qualsiasi punto della finestra Scarico automatico dell'immagine HP.

Se quando viene collegata al computer la fotocamera non contiene nuove immagini, lo scarico automatico non avviene.

Il programma Scarico automatico dell'immagine HP può essere impostato in modo che certi processi avvengano automaticamente dopo lo scarico delle immagini dalla fotocamera. In particolare, è possibile:

- visualizzare le immagini automaticamente
- stampare le immagini automaticamente
- creare una pagina d'album automaticamente.

Per impostare questi processi automatici, nella finestra Scarico automatico dell'immagine HP, fare clic su Opzioni di processo (per maggiori informazioni, fare doppio clic sull'icona Programma di imaging fotografico - Guida rapida comparsa sul desktop al momento dell'installazione del software.

# Uso della fotocamera con il computer Windows NT 4.0

Windows NT 4.0 non supporta l'interfaccia USB e non permette quindi di collegare la fotocamera direttamente al computer. E' quindi necessario salvare le immagini su una scheda CF e trasferirle dalla scheda al computer attraverso lo slot per schede di memoria di una stampante HP equipaggiata opportunamente o attraverso un lettore di schede di memoria.

# Per usare una stampante HP dotata di slot per schede di memoria

Per trasferire le immagini dalla scheda di memoria al computer Windows NT 4.0 attraverso lo slot per schede di memoria della stampante, seguire le istruzioni riportate nel manuale della stampante.

### Per usare un lettore di schede di memoria

- 1 Controllare che la fotocamera sia spenta.
- 2 Togliere la scheda di memoria della fotocamera.
- **3** Inserire la scheda di memoria nello slot apposito del lettore di schede.
- 4 Accendere il computer, se non lo si è ancora fatto.
- 5 Fare doppio clic sull'icona **Programma di imaging fotografico HP** sul desktop di Windows. Si aprirà la finestra principale del Programma di imaging fotografico HP.
- 6 Fare clic su **Scarica immagini** nella finestra principale. Poiché è incapace di trovare una fotocamera USB, il programma visualizza una finestra di dialogo nella quale si può scegliere la lettera di unità del lettore di schede di memoria.
- 7 Nella finestra selezionare la lettera di unità (ad esempio, H:) per il lettore di schede di memoria.
- 8 Avviare il programma Scarico automatico dell'immagine HP e completare la procedura di scarico.

# Uso della fotocamera con il computer Macintosh

Le immagini conservate nella fotocamera possono essere trasferite su un computer Apple Macintosh.

# Requisiti di sistema del computer Macintosh

Per lavorare con la fotocamera, il computer Macintosh deve soddisfare o superare i requisiti seguenti (per i requisiti più aggiornati, visitare il sito <u>www.hp.com/photosmart</u>):

Sistema operativo	Macintosh OS 8.6 o successivo
Processore	Power PC, 233 MHz
Memoria (RAM)	64 MB
Spazio libero su disco	150 MB
Schermo	800 x 600 pixel, 65.536 (16 bit) colori
CD-ROM	Tutte le velocità
Interfaccia	Porta USB

## Modifica del protocollo USB

Per poter scaricare immagini dalla fotocamera su un computer Macintosh è necessario modificare nel menu **Configura** l'impostazione del protocollo USB in **MSDC** sullo schermo LCD della fotocamera.

### Per modificare l'impostazione del protocollo USB

- 3 Usando il lato su o giù del controller , scorrere fino a USB.

4 Usando il lato destro o sinistro del controller ⊘, selezionare MSDC e premere OK.

# Installazione del software sotto Mac OS

Le immagini possono essere trasferite sul computer manualmente o automaticamente. Per usare la funzione di scarico automatico del software, installare ArcSoft PhotoImpression assieme al programma Scarico automatico dell'immagine HP conservato sul CD-ROM della fotocamera.

- Inserire il CD-ROM HP photosmart 715 nell'unità CD-ROM del computer.
- 2 Fare doppio clic sull'icona del CD del desktop.
- **3** Fare doppio clic sulla cartella della lingua desiderata e poi doppio clic sull'icona del programma di installazione.
- 4 Installare il software seguendo le istruzioni a video.

Alcune versioni della fotocamera vengono vendute assieme a un pacchetto software omaggio. Tenere il CD-ROM HP photosmart 715 nell'unità CD-ROM del computer e passare al prossimo paragrafo per installare il software omaggio.

### Per installare il software omaggio

- 1 Fare doppio clic sull'icona della cartella Omaggio (Bonus).
- 2 Fare doppio clic sull'icona del programma di installazione di Panorama Maker o PhotoFantasy.
- 3 Installare il software seguendo le istruzioni a video.

# Collegamento della fotocamera al computer Macintosh

Nota La fotocamera usa una connessione USB quindi quando la si collega o la si scollega non è necessario spegnere il computer.

### Per collegare la fotocamera al computer Macintosh

- 1 Controllare che la fotocamera sia spenta.
- 2 Inserire l'estremità più piccola del cavo USB (in dotazione) nella fotocamera.



- 3 Inserire l'altra estremità del cavo in una porta USB del computer.
- 4 Accendere la fotocamera.

Nota Quando la fotocamera è collegata al computer, funziona solo l'interruttore ►ON/OFF, tutti gli altri pulsanti della fotocamera non rispondono.

# Scarico di immagini sul computer Macintosh

Con il termine scarico si intende la duplicazione sul computer delle immagini della fotocamera.

Le immagini possono essere scaricate dalla fotocamera in due modi: automaticamente o installando la fotocamera come se fosse un'unità disco. La procedura di scarico automatica è quella preferibile.

Nota Per conservare la carica delle batterie, è consigliabile eseguire lo scarico delle immagini sul computer utilizzando l'adattatore ca (opzionale) approvato da HP.

### Per scaricare immagini automaticamente su un Macintosh

- 1 Collegare la fotocamera al computer usando il cavo USB.
- 2 Accendere la fotocamera.

L'LCD di stato visualizzerà le dicitura **PC** a indicare che la fotocamera è collegata a un computer.

- **3** Quando sullo schermo del computer compare lo schermo di benvenuto, fare clic su OK.
- 4 Dopo qualche secondo compare la finestra Scarico automatico dell'immagine HP. All'arresto del contatore, il programma comincia a scaricare nuove immagini sul computer. Per sospendere lo scarico automatico, fare clic su Pausa.

Il programma Scarico automatico dell'immagine HP può essere impostato in modo che certi processi avvengano automaticamente dopo che le immagini sono state scaricate. Nella finestra Scarico automatico dell'immagine HP, fare clic su **Opzioni**.

Quando tutte le nuove immagini sono state scaricate sul computer, il programma ArcSoft PhotoImpression si apre permettendo di visualizzare, modificare e stampare le immagini nonché di usarle in progetti grafici creativi.

Per informazioni, consultare la Guida in linea di ArcSoft.

### Consigli utili per lo scarico di immagini su un computer Macintosh

- Quando le immagini vengono scaricate sul computer, continuano a restare nella scheda di memoria CF finché non vengono cancellate. Quando si scattano nuove foto e si scaricano, il programma di scarico automatico ignora le vecchie immagini. In questo modo si finisce con l'avere sul computer molte copie della stessa immagine.
- Se quando si collega il computer non ci sono nuove immagini nella fotocamera, lo scarico automatico non avviene.
- Nella finestra Opzioni, è possibile disattivare la funzione di scarico automatico. Per riattivarla, aprire la finestra Opzioni della cartella ArcSoft PI.
- Verificare che sia nota la posizione delle immagini sul disco rigido. Normalmente esse vengono memorizzate nella cartella PhotoImpression (per esempio, Macintosh HD:ArcSoft PI:Photos:2002.07.04). Se si decide di cancellare la cartella ArcSoft PI, è prima necessario spostare le immagini in un'altra cartella. Non facendolo, le immagini verranno cancellate assieme alla cartella PhotoImpression eliminata.
- Le immagini possono essere scaricate manualmente senza l'impiego di ArcSoft. Quando si collega la fotocamera al computer, sul desktop appare un'icona "Drive senza titolo" che rappresenta la fotocamera. Fare doppio clic sull'icona dell'unità disco per accedere alle immagini e poi trascinare e lasciar cadere i file selezionati nell'unità.

# Scarico di immagini senza programma

Quando si è lontano da casa può accadere di dover scaricare le immagini su un computer che non dispone del programma Scarico automatico dell'immagine HP.

Nota Verificare che il computer abbia una porta USB e il sistema operativo Windows 2000 o Windows ME o una versione successiva o Macintosh OS in versione 8.6 o successiva.

# *Per scaricare immagini su un computer Windows o Macintosh*

- 1 Cambiare l'impostazione del protocollo USB della fotocamera in MSDC in modo che la fotocamera appaia come unità disco al computer (per maggiori informazioni, vedere "Modifica del protocollo USB" a pagina 35).
- 2 Collegare la fotocamera al computer Windows o Macintosh con un cavo USB.
- 3 Accendere la fotocamera. Sull'LCD di stato comparirà la dicitura PC a indicare che la fotocamera è collegata al computer. Il computer la riconosce come unità disco.
- 4 Per accedere alle immagini come file:
  - Windows: Fare doppio clic sull'icona della nuova unità disco in Risorse del computer o navigare in Esplora risorse fino alla sua letterà di unità. Trasferire le immagini sul disco rigido usando i comandi Copia e Incolla.
  - *Macintosh:* Fare doppio clic sull'icona dell'unità Senza titolo e trascinare i file selezionati sull'unità disco.

# Uso del lettore di schede

Le immagini possono essere visionate e salvate sul computer usando un lettore di schede di memoria CF, come il SanDisk ImageMate o l'adattatore PCMCIA. Se il computer dispone di un lettore di schede, inserire la scheda di memoria CF nel lettore, quindi accedere alle immagini sulla scheda come se si accedesse a un normale disco floppy.

I lettori di schede possono essere acquistati nel sito <u>www.hpshopping.com</u> (solo in alcuni paesi) o presso qualsiasi rivenditore di fotocamere digitali o di elettronica.

# Stampa di foto su una stampante dotata di lettore di schede

Se la stampante utilizzata ha uno slot per schede di memoria CF, come le stampanti laser HP photosmart 1000 o più sofisticate, le immagini possono essere stampate direttamente dalla scheda (per maggiori informazioni, vedere il manuale della stampante).

# Manutenzione della fotocamera

Il capitolo è dedicato all'uso delle batterie o dell'adattatore ca per l'alimentazione della fotocamera, agli interventi di pulizia e manutenzione e al suo utilizzo in sicurezza.

# Alimentazione della fotocamera

La fotocamera digitale può essere alimentata a batterie o tramite un adattatore di corrente, qui chiamato "adattatore ca", approvato da HP. Per comodità, le batterie vanno utilizzate soprattutto per scattare le foto, mentre per rivederle sullo schermo LCD con calma o per trasferirle dalla fotocamera al computer, è consigliabile usare l'adattatore ca.

## Quando sostituire le batterie?

Il simbolo della batteria sull'LCD di stato indica uno dei tre livelli di carica delle batterie: carica, semicarica, esaurita.





Esaurita

Quando il simbolo della batteria indica che la batteria ha la carica in via di esaurimento (semicarica) significa che è tempo di sostituire le batterie.

Semicarica

Nota Quando l'icona batteria esaurita comincia a lampeggiare sull'LCD di stato, significa che l'alimentazione sta per interrompersi ed è necessario sostituire le batterie per poter scattare altre foto.

La durata delle batterie dipende da diversi fattori, fra i quali i seguenti:

- frequenza e durata di impiego dello schermo LCD
- frequenza di impiego del flash
- numero di foto scattate
- condizioni di temperatura (il funzionamento della fotocamera a temperature molto rigide riduce la durata delle batterie)
- tipo di batteria (le batterie fotografiche al litio durano più delle batterie alcaline).

### Per aumentare la durata delle batterie

- Se si usa la fotocamera con il computer o se si usa lo schermo LCD per lunghi periodi di tempo, è meglio usare la corrente di rete attraverso un adattatatore ca approvato da HP.
- Limitare l'uso dello schermo LCD con le batterie.
- Usare solo batterie destinate alle fotocamere digitali, come le batterie alcaline, al litio o NiMH (nichel-idruro di metallo) ricaribili di qualità per macchine fotografiche, delle varie marche disponibili.
- Se si usano batterie ricaricabili, cercare di esaurirle e ricaricarle secondo le istruzioni del fabbricante.
- Usare solo batterie in buone condizioni, evitando di installare nella fotocamera batterie con segni di fuoriuscita di liquido, corrosione o rigonfiamento.

# Sostituzione delle batterie

La fotocamera usa quattro batterie AA. E' comunque possibile usare anche batterie al titanio, al litio o NiMH ricaricabili di qualità adatta alle macchine fotografiche, tutte disponibili presso i negozi di elettronica o di apparecchiature fotografiche.

Usare solo batterie in buone condizioni, evitando di installare nella fotocamera batterie con segni di fuoriuscita di liquido, corrosione o rigonfiamento.

Nota Se si decide di usare batterie ricaricabili, è necessario ricaricarle su un dispositivo a parte, fuori dalla fotocamera, perché non si ricaricano quando si usa l'adattatore ca.

### Per inserire nuove batterie

- Controllare che la fotocamera sia spenta e, per istruzioni specifiche, vedere "2: Installare le batterie" a pagina 4.
- AVVISO Sostituire le quattro batterie insieme, mai singolarmente o usando batterie di tipo diverso. Nell'effettuare l'operazione, seguire sempre le istruzioni riguardanti l'installazione e lo smaltimento.

# Uso dell'adattatore ca

Per allungare la durata delle batterie, si raccomanda di usare l'adattatore ca come fonte di alimentazione tutte le volte che si collega la fotocamera al computer o si usa lo schermo LCD per lunghi periodi.

**AVVISO** Usare solo un adattatore ca approvato da HP per l'uso con questa fotocamera evitando l'uso di altri adattatori che renderebbe nulla la garanzia e potrebbe danneggiare la fotocamera.

Gli adattatori ca sono reperibili nel sito Web <u>www.hpshopping.com</u> (solo in alcuni paesi) mentre le specifiche dell'adattatore sono riportate nel sito Web photosmart di HP <u>www.hp.com/photosmart</u> facendo clic su **support**.

Nota L'adattatore ca alimenta la fotocamera, non ricarica le batterie.

### Per collegare un adattatore ca

- 1 Inserire l'adattatore in una presa di corrente (una presa a muro o una presa multipla).
- 2 Collegare l'estremità rotonda del cavo dell'adattatore alla fotocamera.



Nota Per usare le batterie, togliere l'adattatore ca dalla fotocamera. Fintantoché l'adattatore resta collegato alla fotocamera, anche se staccato dalla presa di corrente, la fotocamera non può utilizzare le batterie.

# Manutenzione della scheda di memoria CF

La "pellicola" usata nella fotocamera digitale è una scheda di memoria CompactFlash (CF) riutilizzabile, un supporto molto più economico della normale pellicola perché permette di cancellare le immagini non desiderate per far spazio ad altre e può essere riutilizzata più volte.

Usare solo schede di memoria tipo 1 certificate dalla CompactFlash Association (CFA) per l'impiego con le fotocamere digitali, disponibili in molte marche e con capacità diverse. Le schede di memoria CF possono essere acquistate nel sito <u>www.hpshopping.com</u> (solo in alcuni paesi) o presso il proprio rivenditore di fotocamere o negozio di elettronica.



# Formattazione della scheda di memoria CF

Al momento dell'acquisto le schede CF sono già quasi tutte formattate. Nel caso in cui si scelga una scheda non formattata, sarà necessario formattarla per poterla usare con la fotocamera. La scheda di memoria può inoltre dover essere formattata se:

- è nuova e, inserita nella fotocamera, non funziona
- è già stata usata in un'altra fotocamera (la formattazione la rende più adatta all'impiego nella nuova fotocamera)
- è piena e la si vuole riciclare (in questo caso verranno cancellate tutte le immagini che essa conserva).

AVVISO	La formattazione cancella tutto il contenuto della
	scheda di memoria CF, inclusi i file provenienti da altre
	apparecchiature come i computer tascabili. Controllare
	sempre il contenuto della scheda prima di formattarla.

### Per formattare una scheda di memoria CF

 Inserire la scheda di memoria CF nella fotocamera e leggere il paragrafo "Per cancellare tutte le immagini con la formattazione della scheda di memoria CF" a pagina 15.

# Rimozione della scheda di memoria CF

Le istruzioni che seguono descrivono la rimozione della scheda di memoria CF dalla fotocamera.

### Per rimuovere la scheda di memoria CF

- 1 Aprire lo sportello della scheda di memoria CF.
- 2 Ruotare la leva di espulsione grigia verso l'alto e spingerla nella fotocamrea per estrarre la scheda dal suo slot.

# Manutenzione della fotocamera e dei suoi accessori

Quelle che seguono sono le linee guida per la manutenzione della fotocamera e dei suoi accessori.

# Fotocamera

- Per ottenere foto sempre nitide e chiare e con la migliore messa a fuoco, passare delicatamente sull'obiettivo, sull'LCD di stato e sullo schermo LCD un panno asciutto, morbido e senza sfilacciature eliminando polvere e impronte.
- Pulire le superfici esterne della fotocamera con un panno pulito e asciutto. Non usare materiali di pulizia aggressivi o abrasivi che potrebbero produrre graffi.
- Non lasciare la fotocamera al sole o in luoghi surriscaldati (come l'abitacolo della macchina sotto il sole) per lunghi periodi.
- Spostando la fotocamera da un luogo freddo a uno caldo e viceversa, aspettare che essa si adatti alla nuova temperatura ambientale prima di utilizzarla.

# Adattatore dell'obiettivo

I fili dell'adattatore dell'obiettivo da 49 mm sono fatti di plastica. Prestare attenzione a non danneggiarli quando si fissano i filtri e gli obiettivi (per informazioni sugli accessori, vedere il catalogo incluso nella confezione del prodotto).

# Precauzioni

- Per evitare le scosse, non aprire la fotocamera e non tentare di ripararla da soli. Contattare invece un centro di assistenza HP autorizzato ad eseguire riparazioni.
- Conservare la fotocamera in un luogo asciutto. L'eccessiva umidità può provocare malfunzionamenti.
- Se è entrata umidità nella fotocamera, interromperne l'uso immediatamente, lasciarla asciugare all'aria completamente prima di riprenderla.
- La fotocamera viene consegnata con quattro batterie non ricaricabili. Non provare a ricaricarle. Non abbinare batterie esaurite e nuove e non usare batterie di tipo diverso. Seguire infine sempre le norme di impiego del fabbricante.
- Smaltire le batterie nel modo raccomandato dal fabbricante o dalle norme in vigore nella propria zona. Non bruciare né forare le batterie.



Batteries are delivered with this product. When empty do not throw them away but collect as small chemical waste.

- Usare solo un adattatore ca approvato da HP. Non seguendo questa raccomandazione si rischia di danneggiare o bruciare la fotocamera, senza contare che l'uso di un adattatore non raccomandato da HP provoca l'invalidazione della garanzia.
- Per evitare l'eliminazione di dati dalla scheda di memoria CF, non esporla a calore, umidità o elettricità statica.

# 7 Risoluzione dei problemi

Il capitolo contiene informazioni sui seguenti argomenti:

- risoluzione dei problemi
- assistenza HP
- garanzia della fotocamera

# Problemi e soluzioni

Problema	Possibile causa	Soluzione
La fotocamera non si	Lo sportello della scheda di memoria CF è aperto.	Chiudere lo sportello della scheda di memoria CF.
accende.	Le batterie non funzionano correttamente.	<ul> <li>Verificare quanto segue:</li> <li>Le batterie installate nella fotocamera potrebbero essere di un tipo non adatto alle fotocamere digitali. Usare solo batterie AA al litio, alcaline o NiMH per macchine fotografiche.</li> <li>Controllare che le batterie siano inserite correttamente. I poli positivo e negativo potrebbero essere invertiti.</li> <li>La carica delle batterie potrebbe essere in via di esaurimento o esaurita del tutto. Provare a installare batterie nuove o ricaricate.</li> </ul>

Problema	Possibile causa	Soluzione
La fotocamera non si accende (continua)	L'adattatore ca non funziona correttamente.	<ul> <li>Controllare che:</li> <li>L'adattatore sia inserito in una presa elettrica.</li> <li>Ci sia corrente nella presa.</li> <li>L'adattatore non sia danneggiato.</li> <li>Si stia usando l'adattatore corretto, approvato da HP.</li> </ul>
	L'adattatore ca è collegato alla fotocamera, ma non alla presa di corrente.	Quando si ha un adattatore di corrente collegato alla fotocamera, quest'ultima non usa la batteria neanche se l'adattatore non è collegato a una presa. Per usare le batterie, staccare l'adattatore dalla fotocamera, per usare l'adattatore collegarlo a una presa di corrente funzionante.
La fotocamera non risponde ai pulsanti.	La fotocamera è spenta.	Accendere la fotocamera, spostando l'interruttore ►ON/OFF (per scattare la foto) oppure accendere lo schermo LCD (per rivedere le immagini).
	La fotocamera è collegata a un computer.	Quando l'LCD di stato visualizza le lettere <b>PC</b> , i pulsanti della fotocamera non rispondono.
	Le batterie sono scariche.	Sostituire le batterie.
	La fotocamera ha bisogno di un reset.	Spegnere e riaccendere la fotocamera. Togliere le batterie e reinstallarle. Se si usa un adattatore ca, staccarlo dalla fotocamera, estrarre e reinserire le batterie e ricollegare l'adattatore.

Problema	Possibile causa	Soluzione
Le batterie devono essere sostituite spesso.	L'uso prolungato dello schermo LCD, così come lo scarico di immagini sul computer consumano molto le batterie.	<ul> <li>Per aumentare la durata delle batterie:</li> <li>Usare l'adattatore ca ogni volta che si deve usare lo schermo LCD a lungo o si devono scaricare immagini sul computer.</li> <li>Limitare l'uso dello schermo LCD.</li> </ul>
	Le batterie in uso non sono batterie consigliate di alta qualità.	Non usare normali batterie alcaline. Acquistare batterie alcaline o al litio di alta qualità (con dicitura "ultra-" o "premium-") o passare alle batterie NiMH ricaricabili. Di tutte queste batterie sono disponibili molte marche.
	La fotocamera si accende e consuma le batterie durante il trasporto quando viene messa in borsa.	Trasportare la fotocamera sempre al sicuro nella sua custodia.
	Le batterie NiMH sono state ricaricate in modo errato.	Per offrire le migliori prestazioni, le quattro batterie NiMH devono essere scaricate completamente e ricaricate almeno quattro volte.
Lo schermo LCD è troppo luminoso o troppo scuro.	L'impostazione della luminosità è bassa o troppo alta per l'ambiente.	Regolare la luminosità usando il menu <b>Configura</b> della fotocamera.
La data e/o l'ora sullo schermo sono errate.	Le batterie si sono esaurite o sono rimaste fuori per più di 15 minuti.	Sostituire le batterie e ripristinare data e ora usando i menu della fotocamera. Per evitare di perdere queste informazioni, sostituire tempestivamente le batterie con carica in esaurimento.

Problema	Possibile causa	Soluzione
La fotocamera è impostata su una lingua non desiderata.	Alla prima accensione della fotocamera è stata scelta una lingua sbagliata.	<ul> <li>Cambiare la lingua usando il menu Configura della fotocamera.</li> <li>1 Dopo aver aperto il menu Configura, usare il lato inferiore del controller <a>per scorrere all'ultima opzione di menu.</a></li> <li>Premere il lato destro o sinistro del controller <a>finché non compare la lingua scelta e premere OK.</a></li> </ul>
Dopo aver premuto il pulsante dell'otturatore la fotocamera	La fotocamera sta ancora salvando la foto appena scattata.	Attendere qualche secondo e poi premere il pulsante OTTURATORE a metà. Quando vicino al mirino appare una luce verde fissa, la fotocamera è pronta a scattare di nuovo.
prima di scattare la foto.	La luce è insufficiente e il flash è spento.	Con la luce scarsa, la fotocamera ha bisogno di un' esposizione più lunga. Tenere la fotocamera molto ferma durante lo scatto appoggiandola a un treppiede, aumentare la luce o usare il flash.
Quando si premere il pulsante otturatore vicino al mirino compare una luce rossa.	La fotocamera sta ancora salvando la foto appena scattata.	Attendere qualche secondo e poi premere il pulsante OTTURATORE a metà. Quando vicino al mirino appare una luce verde fissa, la fotocamera è pronta a scattare di nuovo.
	La scheda di memoria CF non spazio sufficiente per l'immagine (l'LCD di stato indica 000 foto rimaste).	Installare una nuova scheda di memoria CF, fare spazio sulla scheda in uso cancellando o scaricando foto o selezionando una qualità dell'immagine inferiore.
	La scheda di memoria CF nella fotocamera è danneggiata o non formattata.	Formattare la scheda o sostituirla con una nuova formattata.

Problema	Possibile causa	Soluzione
	Il flash è sotto ricarica.	Prima di scattare una foto attendere finché l'icona del flash dell'LCD di stato non smette di lampeggiare.
Una luce verde lampeggiante appare vicino al mirino quando si preme il pulsante OTTURATORE a metà.	La fotocamera non riesce a trovare la messa a fuoco perché il soggetto è troppo ravvicinato.	Provare un'angolazione diversa, cambiare l'illuminazione sul soggetto o bloccare il fuoco per impostare la messa a fuoco su un altro soggetto. Il campo di messa a fuoco automatica va da 60 cm a infinito e avviene sul soggetto al centro dell'inquadratura. Verificare che il soggetto non sia troppo vicino e che sia al centro dell'inquadratura. Se si intende scattare la foto di un soggetto che si trova fra 20 cm e 60 cm da chi scatta, usare la messa a fuoco macro (per maggiori informazioni, vedere "Uso della messa a fuoco macro" a pagina 10).
	La fotocamera non riesce a mettere a fuoco perché il soggetto non offre sufficiente contrasto per il sistema di messa a fuoco automatica.	Provare un'angolazione diversa, cambiare l'illuminazione sul soggetto o bloccare il fuoco per impostare la messa a fuoco su un altro soggetto (per maggiori informazioni, vedere "Uso del blocco fuoco" a pagina 9).
	La luce è insufficiente a illuminare il soggetto.	<ul> <li>Provare quanto segue:</li> <li>Usare il flash.</li> <li>Attendere che la luce migliori o accendere la luce nella stanza.</li> <li>Provare allungando l'esposizione e mettendo la fotocamera su un trepiede per tenerla ferma.</li> </ul>
Impossibile cancellare un'immagine.	L'immagine è bloccata.	Sbloccare l'immagine (per maggiori informazioni, vedere "Blocco delle immagini" a pagina 20).

Problema	Possibile causa	Soluzione
L'immagine è sfuocata.	Il soggetto era troppo vicino all'obiettivo.	Il campo di messa a fuoco automatica va a 60 cm dall'obiettivo a infinito. Per immagini chiare e nitide, verificare che il soggetto sia sempre in questo campo.
	La fotocamera non ha avuto tempo di impostare la messa a fuoco e l'esposizione automatiche.	Ricordarsi di premere il pulsante OTTURATORE a metà e di tenerlo premuto finché non si accende la luce verde del mirino. Essa indica che la messa a fuoco e l'esposizione automatiche sono state fatte. Solo così è possibile premere il pulsante OTTURATORE completamente per scattare la foto.
	Il soggetto non è stato centrato nell'inquadratura o non ha offerto sufficiente contrasto per una corretta messa a fuoco.	Se non si vuole che il soggetto sia al centro dell'inquadratura o se il soggetto non offre sufficiente contrasto, usare il blocco fuoco automatico per mettere a fuoco un altro soggetto (per maggiori informazioni, vedere "Uso del blocco fuoco" a pagina 9).
	Il soggetto si è mosso durante lo scatto della foto.	Se si deve fotografare un soggetto in movimento, provare a usare il blocco fuoco.
	L'autore della foto si è mosso durante lo scatto.	Quando si usa il pulsante OTTURATORE la fotocamera deve essere tenuta ferma o messa su un treppiede.
L'immagine è troppo scura.	La luce ambiente non è sufficiente.	Attendere che la luce naturale migliori, aggiungere luce indiretta o illuminare il soggetto usando il flash.
	II flash ha funzionato ma il soggetto era troppo lontano.	Il flash può illuminare soggetti a non più di 3,7 metri dalla fotocamera. Prima di scattare, controllare che il soggetto rientri in questa distanza.
	Il dito ha bloccato il flash.	Tenere sempre le dita lontano dal flash prima di scattare.

Problema	Possibile causa	Soluzione
L'immagine è troppo chiara.	II flash ha illuminato il soggetto eccessivamente.	Impostare il flash the flash setting to AUTO FLASH o FLASH OFF.
	Una fonte di luce naturale o artificiale ha illuminato il soggetto eccessivamente.	Provare a scattare da un'altra angolazione. Evitare di puntare la fotocamera contro la luce o contro una superficie riflettente in pieno sole. Se il soggetto è in controluce, usare l'impostazione FLASH ON.
	Chi ha scattato la foto era troppo vicino al soggetto per usare il flash.	Allontanarsi dal soggetto o impostare il flash su FLASH OFF e riprovare.
Quando collego la fotocamera al	La fotocamera è spenta.	Accendere la fotocamera con l'interruttore ►ON/OFF .
computer il programma segnala che non riesce a trovarla.	Il cavo USB non è collegato correttamente.	Controllare che il cavo USB sia saldamente collegato ad entrambe le estremità.
	La fotocamera è collegata al computer tramite un hub USB che non è compatibile con la fotocamera.	Collegare la fotocamera direttamente a una porta USB del computer.
	La fotocamera deve essere ripristinata.	Spegnere e riaccendere la fotocamera.
Il computer non riconosce la fotocamera e impedisce il carico automatico dell'immagine	La fotocamera non è configurata correttamente per il tipo di computer utilizzato.	<ul> <li>Aprire il menu Configura sullo schermo LCD e controllare l'impostazione USB:</li> <li>Se si usa un computer Windows, controllare che l'impostazione USB sia su SIDC.</li> <li>Se si usa un computer Macintosh, controllare che l'impostazione USB sia su MSDC.</li> </ul>
	Macintosh ha una versione dell'OS precedente alla 8.6 che non supporta la memorizzazione di massa USB.	Consultare la sezione Assistenza del sito www.apple.com e scaricare l'aggiornamento <b>USB Mass Storage</b> <b>Support (version 1.3.5)</b> .

# Richiesta di assistenza

Per garantire prestazioni a prova di guasto, la fotocamera digitale HP è accompagnata da un programma di assistenza al cliente da primato, nota come programma HP Customer Care. Per qualsiasi domanda o richiesta di riparazione, il programma rende la ricerca di assistanza più semplice e più rapida.



# Visita dei siti Web HP

## Assistenza ai prodotti HP

Per cercare informazioni sul proprio modello di fotocamera, visitare il sito <u>www.hp.com/go/support</u>. Dopo essere entrati nella sezione dedicata al modello di fotocamera desiderato, si potrà scegliere fra argomenti quali la preparazione e l'uso della fotocamera, lo scarico dei driver, la risoluzione dei problemi, gli ordini e le garanzie.

### Sito Web HP photosmart

Il sito www.hp.com/photosmart propone:

- Consigli utili per un uso più efficiente e creativo della fotocamera.
- Programmi e aggiornamento dei driver per fotocamera digitale HP.

### Assistenza HP

Se risulta impossibile ricevere una risposta alle proprie domande nei siti qui menzionati, visitare il sito <u>www.hp.com/cposupport/mail support.html</u>. Da qui si potrà sapere cosa occorre fare per contattare HP attraverso la posta elettronica, il telefono e altro.

# Visita di altri siti Web

I collegamenti con i siti Web di terze parti vengono forniti per comodità degli utenti. HP non ha revisionato questi siti, non li controlla e non è responsabile del loro contenuto. Per queste ragioni, HP non sottoscrive né approva le informazioni, il software o il materiale in essi proposti né garantisce i risultati derivanti dal loro impiego. Chi decide di accedere ai siti di terze parti, lo fa esclusivamente a proprio rischio.

# Come contattare l'Assistenza clienti HP

Oltre che attraverso i siti Web, HP può essere contattata per servizi di assistenza e supporto anche attraverso il telefono o per posta. I prezzi, la disponibilità e gli orari di assistenza sono soggetti a modifica senza preavviso.

### Modalità di assistenza HP

L'hotline HP può aiutare a risolvere i problemi relativi alla preparazione, all'installazione, alla configurazione e al funzionamento.

Per domande sui sistemi operativi o le configurazioni di rete, si prega di contattare il proprio responsabile degli acquisti o il proprio reparto di assistenza interno. Per problemi con apparecchiature o programmi non HP, si invita a contattare il costruttore o produttore.

### Prima di chiamare

Prima di chiamare, procurarsi e tenere a portata di mano i dati seguenti:

- numero di serie (sul fondo della fotocamera)
- nome del prodotto
- data di acquisto

# Richiesta di assistenza nel resto del mondo

Per assistenza sui prodotti HP, contattare i numeri telefonici dei Centri di assistenza clienti locali, riportati di seguito. L'assistenza telefonica è gratuita per 1 anno in Asia e Sud Pacifico e per 30 giorni in Medio Oriente e Africa.

Per ricevere assistenza telefonica in Europa, verificarne le modalità e le condizioni consultando il sito Web: <u>www.hp.com/go/support</u>. oppure chiedere al rivenditore o contattare HP al numero indicato in questa guida. Nel tentativo di migliorare l'assistenza telefonica, vi consigliamo di visitare regolarmente il sito Web per avere informazioni aggiornate sulle caratteristiche e sull'ottenimento dell'assistenza.

Per richiedere assistenza sul prodotto HP, chiamare il Centro di assistenza clienti, che può aiutare a determinare il tipo di assistenza necessaria e indirizzarvi a un sito Web. In alternativa, contattare il negozio dove è stato acquistato il prodotto o visitare il sito <u>www.hp.com/cpso-support/guide/psd/repairhelp.html</u> per conoscere gli uffici di vendita e assistenza più vicini.

Se il numero indicato di seguito è cambiato, visitare il sito <u>www.hp.com/</u> <u>cposupport/mail\_support.html</u> per ottenere il nuovo numero. Per l'assistenza in inglese in Europa, contattare il numero +44 (0)207 512 52 02.

### Argentina

(5411) 4778 8380 0810 555 5520 (clienti locali)

### Australia

+63 (3) 8877 8000 (o locale (03) 8877 8000)

#### Austria

+0810 00 6080

### Belgio

Fiammingo: +32 (0)2 626 8806 Francese: +32 (0)2 626 8807

### Brasile

(11) 3747 7799 (Grande São Paulo) 0800 157 751 (fuori Grande São Paulo)

#### Canada

905 206 4663 (per l'assistenza in garanzia) 877 621 4722 (per l'assistenza fuori garanzia)

### Cile

800 22 5547 (Post-sales Business Computing) 800 360 999 (Post-sales Home Computing)

Cina +86 (10) 6564 5959

**Colombia** +9 800 919 477

### Repubblica Ceca +42 (0)2 6130 7310

Danimarca +45 39 29 4099 Egitto +202 7956222 (o 7956222 locale)

Finlandia +358 (0)203 47 288

Francia +33 (0)1 43 62 34 34

### Germania

+49 (0)180 52 58 143 (DM .24/min, Euro .12/min)

Grecia +30 1 6073 603

Guatemala 1 800 999 5305

Hong Kong +852 3002 8555

Ungheria +36 (0)1 382 1111

India +91 11 682 6035

Indonesia +62 (21) 350 3408

Irlanda +353 (0)1 662 5525

Israele +972 (0)9 952 48 48

Italia +39 02 264 10350

Repubblica di Corea +82 (2) 3270 0700 (Seul) 82-80-999-0700 (fuori Seul)

### Malaysia

+60 (3) 2695 2566 (Kuala Lumpur) 1 300 88 00 28 (Penang)

### Messico

52 58 9922 (Mexico City) 01-800-472-6684 (fuori Mexico City)

### Afric/Medio Oriente

+44 (0) 207 512 52 02

### Olanda

+31 (0)20 606 8751

Nuova Zelanda +64 (9) 356 6640

Norvegia +47 22 11 6299

Peru 0 800 10111

Filippine +63 (2) 867-3551

Polonia +48 22 865 98 00

Portogallo +351 21 3176333

Puerto Rico 1 877 232 0589

### Romania

+40 1 315 44 42 (or local 01 3154442)

### Federazione Russa

+7 095 797 3520 (Mosca) +7 812 346 7997 (San Pietroburgo)

### Singapore

+65 272 5300

Sud Africa 086 000 1030 (RSA) +27-11 258 9301 (fuori RSA)

**Spana** +34 902 321 123

**Svezia** +46 (0)8 619 2170

Svizzera +41 (0)848 80 11 11

Taiwan +886 (2) 2717 0055

**Tailandia** +66 (2) 661 4000

Turchia +90 216 579 71 71

Ucraina +7 (380-44) 490-3520

Emirati Arabi Uniti 971 4 883 8454

Regno Unito (UK) +44 (0) 207 512 52 02

Venezuela 800 47 777 (Caracas 207 8488)

Vietnam +84 (0) 8 823 4530

# Certificato di garanzia limitata Hewlett-Packard

Prodotto HP	Durata della garanzia limitata
Programma di imaging fotografico HP	<ul> <li>1 anno per l'hardware</li> <li>1 anno di assistenza telefonica (USA</li> </ul>
Fotocamera digitale HP photosmart 715	"Richiesta di assistenza nel resto del mondo" a pagina 58)
Scheda di memoria CompactFlash	

- 1 HP garantisce all'acquirente e utente finale che l'hardware, gli accessori e i materiali di consumo HP sono esenti da difetti di materiale e manodopera dopo la data di acquisto per il periodo suindicato. Qualora HP riceva notifica di tali difetti durante il periodo di garanzia, a propria discrezione, essa potrà riparare o sostituire i prodotti che si siano dimostrati difettosi. I prodotti sostitutivi potranno essere nuovi o equivalenti per prestazioni a quelli nuovi.
- 2 HP garantisce all'acquirente che il software HP non fallirà nell'eseguire le proprie istruzioni di programmazione dopo la data di acquisto, per il periodo suindicato, per difetti di materiali o manodopera se installato e usato correttamente. Qualora HP riceva notifica di tali difetti durante il periodo di garanzia, sostituirà il software incapace di eseguire le sue istruzioni di programmazione a causa di tali difetti.
- 3 HP non garantisce che il funzionamento dei prodotti HP sarà ininterrotto o esente da errori. Qualora HP non sia in grado, entro un lasso ragionevole di tempo, di riparare o sostituire un prodotto riportandolo alle condizioni garantite, l'acquirente avrà diritto al rimborso del prezzo di acquisto dietro restituzione del prodotto.
- 4 I prodotti HP possono contenere parti ricostruite equivalenti per prestazioni a quelli nuovi o possono essere stati soggetti a uso accidentale.
- 5 La garanzia non è applicabile in caso di difetti derivanti da (a) manutenzione o calibratura improprie o inadeguate, (b) software, interfacce, componenti o materiali di consumo non HP, (c) modifiche o diversa destinazione d'uso non autorizzate, (d) funzionamento al di fuori delle specifiche ambientali pubblicate o (e) preparazione o manutenzione del sito improprie.
- 6 NEI LIMITI CONSENTITI DALLE LEGGI VIGENTI, LE SUINDICATE CONDIZIONI DI GARANZIA SONO ESCLUSIVE E NESSUN ALTRO TERMINE, SCRITTO O VERBALE, SARA' CONSIDERATO ESPRESSO O IMPLICITO. IN PARTICOLARE HP DISCONOSCE QUALSIASI GARANZIA O CONDIZIONE DI COMMERCIABILITA', QUALITA' E ADATTABILITA' A SCOPI PARTICOLARI. Alcune giurisdizioni non ammettono i limiti alla durata delle garanzie implicite pertanto le limitazioni e le esclusioni summenzionate possono non applicarsi. Questa garanzia riconosce diritti legali specifici cui possono aggiungersi altri diritti, variabili da giurisdizione a giurisdizione.
- 7 La garanzia limitata HP è valida in tutti i paesi in cui HP è presente con la propria assistenza a questo prodotto e lo commercializza. Il livello dell'assistenza in garanzia ricevuto può variare in base alle norme locali. HP si impegna a non modificare le forma, la destinazione o il funzionamento del prodotto per adattarlo a paesi per i quali non è mai stato designato in funzione di leggi o normative.
- 8 NEI LIMITI CONSENTITI DALLE LEGGI VIGENTI, LE FORME DI RISARCIMENTO STABILITE IN QUESTA GARANZIA SONO LE UNICHE ED

ESCLUSIVE POSSIBILITA' DI RISARCIMENTO. SALVO QUANTO SUMMENZIONATO, IN NESSUN CASO HP O I SUOI FORNITORI SARANNO RITENUTI RESPONSABILI DI PERDITE DI DATI O DI DANNI DIRETTI, SPECIALI, ACCIDENTALI, CONSEGUENTI (INCLUSE LE PERDITE DI DATI O PROFITTI) O DI DANNI DERIVANTI DA CONTRATTO, DOLO O ALTRO. Alcune giurisdizioni non ammettono l'esclusione di o le limitazioni sui danni accidentali o conseguenti pertanto le suindicate limitazioni o esclusioni sono da intendersi non applicabili.

9 LE CONDIZIONI DI GARANZIA CONTENUTE IN QUESTO CERTIFICATO, SALVO NEI LIMITI CONSENTITI DALLE LEGGI VIGENTI, NON ESCLUDONO, LIMITANO O MODIFICANO, MA INTEGRANO, I DIRITTI DI LEGGE APPLICABILI ALLA VENDITA DI QUESTO PRODOTTO ALL'ACQUIRENTE UTENTE FINALE.

### Servizi di riparazione hardware

Se si pensa che la propria fotocamera, ADF o XPA abbia bisogno di riparazioni, contattare innanzitutto il Centro Assistenza Clienti, che potrà aiutare a stabilire se l'assistenza è necessaria e indirizzare verso il centro più adatto (per maggiori informazioni, vedere "Come contattare l'Assistenza clienti HP" a pagina 57. Oppure contattare il rivenditore presso il quale il prodotto è stato acquistato o visitare il sito **www.hp.com/cpso-support/guide/psd/repairhelp.html** per sapere qual è l'ufficio di vendita e assistenza più vicino.

Durante il periodo di garanzia l'assistenza è interamente gratuita. Oltre tale periodo, verrà fornita dietro pagamento.

# Legenda e specifiche

L'appendice descrive:

- i simboli dell'LCD di stato
- gli indicatori della fotocamera
- i menu che appaiono sullo schermo LCD
- le specifiche della fotocamera.

# Simboli dell'LCD di stato

	Batterie cariche
	Batterie parzialmente cariche
	Batterie esaurite
<b>4</b> Auto	Flash automatico attivato
<b>`!</b>	Flash spento
4	Flash acceso
© 4 Auto	Flash automatico con riduzione effetto occhi rossi
*	Qualità dell'immagine: Buona
**	Qualità dell'immagine: Migliore

***	Qualità dell'immagine: Ottima
ঙ	Autoscatto attivato
*	Macro
8888	Foto rimaste
<b>P</b> [	Fotocamera collegata al computer

# Indicatori della fotocamera (LED)

Indicatore	Stato	Significato
Mirino	Verde	La fotocamera ha raggiunto la messa a fuoco e l'esposizione ottimali ed è pronta.
	Verde – lamp.	La fotocamera non riesce a mettere a fuoco o la luce è insufficiente.
	Rosso	<ul> <li>La fotocamera non riesce a scattare la foto per una delle ragioni seguenti:</li> <li>il flash è sotto carica</li> <li>ha ancora in corso l'elaborazione della foto precedente</li> <li>la scheda di memoria CF è piena, danneggiata, non formattata o mancante</li> </ul>
Autoscatto	Rosso – lamp.	L'autoscatto conta 10 secondi e poi scatta la foto.
Accesso alla scheda CF	Acceso	La fotocamera sta accedendo alla scheda CF—non aprire lo sportello della scheda.
	Spento	Si può aprire lo sportello della scheda.

# Menu della fotocamera

Le icone di menu che seguono compaiono nel menu principale dello schermo LCD.

Menu	Icona	Descrizione
Elimina	Ø	Toglie uno o più immagini dalla scheda di memoria CF
Stampa		Imposta o azzera i segni della stampa DPOF
Visualizza		Permette di selezionare diversi valori di ingrandimento o riduzione
Blocca	E	Rende le immagini di sola lettura (le immagini bloccate non possono essere cancellate)
Configura	C	<ul> <li>Permette di:</li> <li>Riformattare la scheda CompactFlash</li> <li>Impostare la data e l'ora</li> <li>Attivare o disattivare Revisione</li> <li>Regolare la luminosità dello schermo LCD</li> <li>Attivare/disattivare i bip</li> <li>Configurare il protocollo USB</li> <li>Impostare la lingua usata per i menu</li> </ul>

# Specifiche della fotocamera

Sensore	3,3 megapixel, CCD da 1/1,8-pollici
Intensità colore	30 bit
Risoluzione	3.3 megapixel (Qualità OTTIMA e MIGLIORE: 2048 x 1536 pixel; BUONA: 640 x 480 pixel)
Scheda di memoria	CompactFlash Tipo I; sono supportate tutte le capacità
Obiettivo	a 7 elementi; da F2.0 a F2.5; messa a fuoco automatica; da 7 a 21 mm (equivalenti a un obiettivo da 34 a 102mm su macchina fotografica a pellicola da 35mm)
Zoom	zoom ottico 3x zoom digitale 2x
Modalità di scatto	scatto singolo
Esposizione	Automatica
Apertura	Grandangolare: da f/2.8 a f/8.0 (grande);
	Tele: da f/2.5 a f/10.0
Velocità otturatore	4 ms @ f/2.0 e 2 ms @ f/8.0
Messa a fuoco	Normale: autofocus TTL; da 60 cm a infinito
	Macro: da 20 cm a 60 cm
Sensibilità	ISO 100
Bilanciamento del bianco	Automatico
Autoscatto	ritardo di 10 secondi
Mirino	ottico
Flash	Incorporato con campo fino a 3,7 metri con grandangolare e 3 metri con teleobiettivo
	Modalità: AUTO FLASH, OCCHI ROSSI, FLASH ON e FLASH OFF
Schermo LCD	LCD a colori da 1,8 pollici con 72K pixel (312 x 230); ingrandimento di riproduzion 2x e 4x
Alimentazione	4 batterie AA (incluse) o adattatore ca opzionale
Interfacce	USB
------------	---
Dimensioni	altezza: 74 mm
	larghezza: 127 mm
	profondità: 82 mm con obiettivo completamente esteso 63 mm con obiettivo in posizione spento
Peso	308 g senza batterie

# Indice analitico

#### Α

accensione. la fotocamera non si accende 49 acquisto HP SupportPack 58 scheda di memoria CF 45 adattatore ca 43, 44 adattatore ca, acquisto 44 alimentazione della fotocamera 41 altezza della fotocamera 67 altri costruttori, siti Web 56 anteprime, visualizzazione 18 apertura 66 ArcSoft PhotoImpression 39 assistenza clienti contatto 57, 58 siti Web 56 assistenza, come ottenerla 56 assistenza, numeri di telefono 57 AUTO FLASH, impostazione 21 autoscatto icona 64 icona lampeggiante 64 posizione 2 pulsante e indicatore 64 ritardo 66 uso 11 autoscatto, attivazione 11

## В

batteria esaurita, icona 42 batterie conservazione della carica 14, 25 icona 41 installazione 4 livelli di carica 41 precauzioni 47 quando sostituirle? 41 ricaricabili, uso 42 risparmio della carica 8 smaltimento 47 sostituzione 43 sostituzione troppo frequente 51 bip, attivazione e disattivazione 28 Blocca, menu 65 blocco immagini 20 blocco fuoco 9 bordo giallo 18

## С

campo del flash 54 per la messa a fuoco automatica 54 cancellazione come impedirla 20 contenuto della scheda di memoria 45 immagini 14 immagini bloccate 14 carica batterie 42 conservazione 32, 38, 41 carica delle batterie, conservazione 25 carica delle batterie, livelli 41 CF (CompactFlash), scheda di memoria indicatore 64 collegamento adattatore ca 44 ai computer Windows 31 al computer Macintosh 37 condivisione di immagini 29 Configura, menu 65 conservazione della carica delle batterie 14 copia immagini su computer Macintosh 38 immagini su computer Windows 32 copie, scelta del numero da stampare 16

## D

data dove è indicata 13 impostazione 26 mantenimento senza batterie 26 sbagliata a video 51 Digital Print Order Format (DPOF), file 16 dimensioni della fotocamera 67 driver, aggiornamenti 56 durata delle batterie, allungamento 51

## Е

Elimina, menu 65 espansione della memoria 52 esposizione uso del pulsante dell'otturatore 9

#### F

fascia da polso, fissaggio 3 flash campo 54 eccesso di illuminazione 55 icone 21 regolazione con luce insufficiente 22 ricarica 53, 64 riempimento 22 spegnimento forzato 22 uso 21 flash automatico. Vedere flash FLASH OFF, impostazione 22 FLASH ON, impostazione 22 formattazione della scheda di memoria 45 foto anteprima 8 data e ora dello scatto, dove indicate 13 indicatore foto rimaste 64 inguadratura 7.8 uso del flash 21 uso dell'autoscatto 11 uso dello zoom digitale od ottico 10 foto, scatto 7 fotografare 7

## G

garanzia, informazioni 58, 61 gruppi in posa, uso dell'autoscatto 11 uso dell'autoscatto per 11

#### Н

HP photosmart, sito Web 56 HP SupportPack 58

## I

icone autoscatto 64 batteria 41 flash 21 LCD di stato 63 Programma di imaging fotografico HP

- Guida rapida 33 qualità dell'immagine 63 schermo LCD 65 illuminazione insufficiente 53 regolazione se insufficiente 22 immagini anteprima 8, 13 blocco e sblocco 20 bordo giallo 18 cancellazione 14 condivisione 29 destinate a Internet 23 destinate alla spedizione via e-mail 23 ingrandimento 19 inguadratura 7 numero della seguenza 14 risoluzioni 23 scarico senza il software 39 scarico su computer 38 scarico su computer Windows 32 scure 54 stampa 29 stampa diretta da scheda di memoria CF 40 stato 13 trasferimento 29 troppo chiare 55 visualizzazione 8.13 visualizzazione di anteprime 18 immagini salvate, visualizzazione 13 immagini sfuocate 54 indicatori 2 autoscatto 64 immagini rimaste 64 mirino 64 scheda di memoria 64 indicatori della fotocamera 64 ingrandimento 19 ingrandimento in riproduzione 66 Ingrandisci, menu 19 inquadratura quando la precisione è importante 8 uso del mirino 7 uso dello schermo I CD 8 installazione batterie 4 bonus software 31.36 del software su Macintoshr 36 fascia da polso 3 scheda di memoria CF 5 software sui computer Windows 31

#### L

larghezza della fotocamera 67 I CD di stato simboli 63 lettore di schede 40 acquisto 40 lingua sbagliata a video 52 scelta 4 luce lampeggiante verde 53 luce rossa vicino al mirino 7 luce rossa, vicino al mirino 52 luce verde lampeggiante 53, 64 luci della fotocamera 64

#### М

Macintosh. computer bonus software 36 collegamento della fotocamera 37 disattivazione della funzione di scarico automatico 39 installazione del software 36 modifica del protocollo USB 35 requisiti di sistema 35 scarico di immagini 38, 39 sito Web 55 uso della fotocamera 35 macro, messa a fuoco 10 manutenzione della fotocamera 46 memoria acquisto 45 cancellazione del contenuto 45 esaurita 28 espansione 52 qualità dell'immagine più efficace 23 requisiti dei computer Macintosh 35 requisiti dei computer Windows 30 risparmio attraverso la qualità dell'immagine 23 scheda 45 specifiche 66

menu Blocca 65 Configura 65 Elimina 65 icone dello schermo LCD 65 Ingrandisci 19 scelta della lingua 4 Stampa 65 Visualizza 65 messa a fuoco macro 10 messa a fuoco automatica 54 messa a fuoco, blocco 9 mirino indicatore 2.64 luce rossa vicino al 7, 52 posizione 2 uso 7 modifica data e ora 26 dei bip della fotocamera 28 impostazione del flash 22 impostazioni 21 protocollo USB 35 Revisione 25

## Ν

nessuna risposta dalla fotocamera 50 numeri di telefono dell'assistenza 57. 58 numero di immagine 14

## 0

ora dove è indicata 13 impostazione 26 mantenimento senza batterie 26 sbagliata a video 51 ordini di stampa creazione 16 stato 13 orologio 26 otturatore, pulsante uso per la messa a fuoco e l'esposizione 9 otturatore, pulsante del appare una luce rossa 52

## Ρ

parti della fotocamera 2 peso della fotocamera 67 precauzioni 47 batterie 47 scheda di memoria CF 5 problemi, risoluzione 49 prodotti HP, siti Web di assistenza 56 pulizia della fotocamera 46 pulsante dell'otturatore posizione 2

#### Q

qualità dell'immagine dove è indicata 13 icone 63 uso ottimale della memoria 23

#### R

regolazione diottrica 2 reauisiti adattatore ca 43 batterie 43 computer Macintosh 35 computer Windows 30 scheda di memoria 45 Revisione 25 ricarica batterie 42 flash 53.64 riciclaggio 47 rimozione contenuto della memoria 45 di immagini dalla memoria 14 scheda di memoria 5 riparazione, servizi di 62 ripristino della fotocamera 50 riproduzione, ingrandimento 66 risoluzione dei problemi 49 risoluzione delle immagini 23 risparmio della carica delle batterie 8 risparmio di energia durante lo scarico di immagini 32, 38 ritardo dell'autoscatto 66

#### S

salvataggio di immagini con il lettore di schede 40 sblocco di immagini 20 Scarico automatico dell'immagine, opzioni 39

scarico di immagini descrizione 29 senza l'uso del software 39 sospensione 33 su computer Macintosh 38 su computer Windows 32 scelta delle immagini da stampare 16 Scheda CompactFlash, Vederescheda di memoria CF scheda di memoria CF acquisto 45 cancellazione del contenuto 45 cancellazione di immagini 14 capacità 52 descrizione 45 esaurimento dello spazio 28 formattazione 45 installazione 5 manutenzione 47 piena 64 precauzioni 5 schede di memoria, lettore di 40 schermo I CD menu 65 posizione 2 siti Web acquisto di lettori di schede 40 adattatore ca 44 assistenza ai prodotti HP 56 assistenza HP 56 assistenza nel mondo 58 fotocamera 56 HP photosmart 56 terze parti 56 uffici di vendita e assistenza 58.62 smaltimento batterie 47 software garanzia 61 impossibile trovare la fotocamera 55 installazione su Macintosh 36 richiesta degli aggiornamenti 56 supporto per la memoria di massa **USB 55** software omaggio 31, 36 softwareinstallazione sui computer Windows 31 soggetti scuri 54 sospensione durante lo scarico di immagini 33

sostituzione batterie 43 fotocamera 58 scheda di memoria 5 troppo frequente delle batterie 51 specifiche adattatore ca 44 scheda di memoria CF 45 specifiche della camera 66 spie della fotocamera 2 stampa da scheda di memoria 29 immagini 29 senza computer 40 Stampa, menu 65 stato batteria 41 blocco 13 immagini 13 ordine di stampa 13 supporto ai clienti 56 SupportPack 58

#### Т

trasferimento delle immagini. Vedere scarico delle immagini

#### U USB

collegamento sotto Windows 31 collegamento su Macintosh 37 connessione dei computer Macintosh 35 modifica del protocollo USB 35 supporto per la memoria di massa 55

#### ۷

vendita e assistenza, uffici di 62 versioni del software, richiesta 56 Visualizza, menu 65 visualizzazione anteprime 18 delle immagini con Review 25 immagini con il lettore di schede 40 immagini sullo schermo LCD 8, 13

## W

Web, siti HP SupportPack 58 uffici di vendita e assistenza 57 Web,siti Macintosh, computer 55 Windows NT 4.0, uso della fotocamera 33 Windows, computer bonus software 31 collegamento della fotocamera 31 installazione del software 31 requisiti di sistema 30 scarico di immagini 32, 39 uso della fotocamera con 30

## Ζ

zoom digitale 10 ottico 10 uso 10