

hp
photosmart
430 series
digitalt kamera
med
hp instant
share



brugermanual



Varemærker og copyright

© Copyright 2003 Hewlett-Packard Company

Alle rettigheder forbeholdes. Ingen dele af dette dokument må fotokopieres, reproduceres eller oversættes til et andet sprog uden forudgående skriftlig tilladelse fra Hewlett-Packard Company.

Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden varsel. Hewlett-Packard er ikke ansvarlig for fejl i dette dokument eller for følgeskader i forbindelse med levering, ydelse eller brug af dette materiale.

Microsoft® og Windows® er amerikansk registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation.

Apple®, Macintosh® og Mac® er registrerede varemærker tilhørende Apple Computer, Inc.

MultiMediaCard™ er et varemærke tilhørende Infineon Technologies AG.

SD-logoet er et varemærke.



Indholdsfortegnelse

Kapitel 1:

Kom godt i gang	9
Kameraets dele	10
Klargøring	14
Montering af håndledsstropen	14
Isætning af batterier	14
Isætning af et hukommelseskort (tilbehør)	15
Sådan tændes kameraet	16
Gendannelse af tidligere indstillinger	16
Valg af sprog	16
Indstilling af dato og klokkeslæt	17
Installation af software	18
Windows	18
Macintosh	19
Statusskærm	20

Kapitel 2:

Sådan tager du billeder og optager videoklip ..	21
Sådan tager du stillbilleder	21
Optagelse af videoklip	22
Brug af direkte visning	23
Brug af digital zoom	24
Brug af flash	25
Optagelse af lyd	26
Ændring af optagetilstande	28
Brug af selvudløser	29
Avancerede optageindstillinger	30
Ændring af billedkvaliteten	31
EV Compensation (EV-kompensering)	32
White Balance (Hvidbalance)	33
ISO speed (ISO-hastighed)	35
Color (Farve)	36

Setup (Indstillinger)	36
Kapitel 3:	
Gennemsyn af billeder og videoklip	37
Brug af Playback (Afspil)	37
Menuen Playback (Afspil)	39
Visning af miniaturebilleder	40
Rotering af billeder	41
Sletning af billeder	42
Optagelse og sletning af lydclip	43
Forstørrelse af billeder	44
Setup (Indstillinger)	45
Kapitel 4:	
HP Instant Share	47
Menuen Share (Deling)	48
Udskrivning af fotografier med hp instant share	49
Brug af hp instant share til at sende billeder til destinationer	50
Tilføjelse af destinationer til kameraets delingsmenu	50
Valg af hp instant share-destinationer til billeder	53
Sådan sender hp instant share billeder via e-mail	54
Kapitel 5:	
Overførsel, udskrivning og visning af billeder 55	55
Overførsel til en computer	55
Udskrivning af billeder	57
Visning af billeder på et tv	59
Kapitel 6:	
Menuen Setup (Indstillinger)	61
Camera sounds (Kameralyde)	62
Date & Time (Dato og klokkeslæt)	62
USB Configuration (USB-konfiguration)	63

TV Configuration (Fjernsynskonfiguration)	64
Language (Sprog)	64
Move images to card (Flyt billeder til kort)	65
Kapitel 7:	
Fejlfinding og support	67
Problemer og løsninger	67
Fejlmeddelelser på kameraet	76
Fejlmeddelelser på computeren	84
Få hjælp	87
HP-websted med oplysninger om hjælp til handicappede	87
Websted til HP Photosmart	87
Supportprocessen	87
Telefonsupport i USA	89
Telefonsupport i Europa, Mellemøsten og Afrika	90
Telefonsupport i andre lande/områder	92
Tillæg A:	
Batterier og kameratilbehør	95
Håndtering af batterier	95
Genopladelige batterier	97
Forlængelse af batterilevetiden	98
Strømbesparselse	98
Anskaffelse af kameratilbehør	99
Tillæg B:	
Specifikationer	101

Kapitel 1:

Kom godt i gang

Tillykke med dit digitalkamera! Dette digitalkamera har mange funktioner, der kan gøre det endnu mere spændende at tage billeder, f.eks. HP Instant Share™ mulighed for direkte udskrivning, manuel eller automatisk betjening, Hjælp på kameraet samt en kameradok (ekstraudstyr).

Med HP Instant Share, kan du nemt udvælge billeder på kameraet, der skal udskrives eller sendes som e-mail, næste gang kameraet slutes til computeren eller printeren. Familie og venner kan nemt modtage og få vist dine billeder i en e-mail, uden at de skal håndtere store vedhæftede filer. Du kan også vælge at udskrive direkte til en HP Photosmart-printer eller andre udvalgte HP-printere uden overhovedet at slutte kameraet til computeren. En fantastisk måde at dele de spændende øjeblikke med dem, der står dig nær!

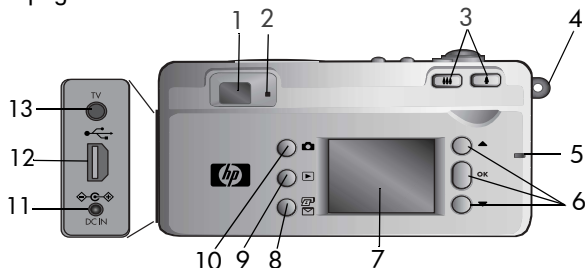
Oplevelsen bliver endnu bedre, hvis du køber en HP Photosmart 8886-kameradok. Med kameradokken kan du nemt overføre billeder til en computer, sende billeder til en printer eller et tv og oplade kameraets batterier. Desuden er den en praktisk holder til kameraet.

BEMÆRK! Der følger en dokindsats med kameraet. Gem denne indsats, for den skal bruges, hvis kameraet skal sættes i HP 8886-kameradokken. Se brugervejledningen, der følger med kameradokken for at få en vejledning i montering af kameradokindsatsen.









Kameraets dele

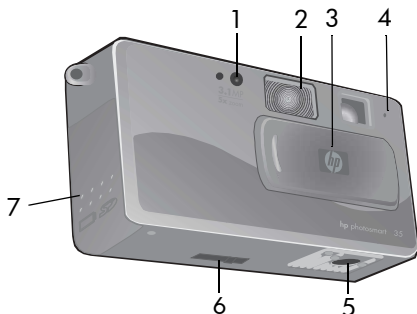
BEMÆRK! Se de sider, der er angivet i parentes efter navnet på delen, for at få yderligere oplysninger om den pågældende del.



#	Navn	Beskrivelse
1	Optisk søger (side 21)	Giver dig mulighed for at stille ind på motivet, du vil tage billeder eller videoklip af
2	Søgerlampe	<ul style="list-style-type: none">● Lyser konstant rødt – kameraet optager● Blinker rødt – selvdøseren tæller ned, flashen oplades, billedet behandles, eller der er opstået en fejl (se meddelelsen på billeddisplayet)
3	◆◆◆ Zoom-ud- og ◆ Zoom-ind-knap (side 24)	Styrer digital zoom.
4	Øje til montering af håndledsstrop (side 14)	Giver dig mulighed for at montere en håndledsstrop

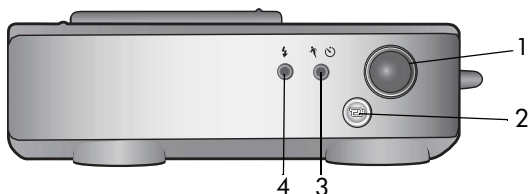
#	Navn	Beskrivelse
5	Hukommelses/ USB-lampe (side 16)	<ul style="list-style-type: none"> ● Lyser konstant grønt – Kameraet er tændt, eller USB er tilsluttet ● Blinker grønt – kameraet er ved at: starte, oplade batteriet, sende/modtage USB eller læse eller skrive på hukommelseskortet
6	 Pileknapper og OK-knap (side 30, 39)	<ul style="list-style-type: none"> ●  – giver dig mulighed for at navigere gennem menuer og billeder på billeddisplayet ● OK – giver dig mulighed for at få vist menuerne Capture (Optag), Playback (Afspil) og Setup (Indstillinger) samt for at vælge menupunkter
7	Billeddisplay (side 23, 37)	Giver dig mulighed for at tage billeder og videoklip via direkte visning og derefter få dem vist vha. Playback (Afspil) samt at få vist alle menuerne
8	 /  Share-knap (side 47)	Aktiverer og deaktiverer menuen Share (Deling) på billeddisplayet
9	 Afspilningsknap (side 37)	Aktiverer og deaktiverer Playback (Afspil) på billeddisplayet
10	 Direkte visning-knap (side 23)	Aktiverer og deaktiverer direkte visning på billeddisplayet
11	Stik til strømadapter (side 99)	Til tilslutning af en HP C8912-vekselstrømsadapter (tilbehør)




#	Navn	Beskrivelse
12	USB-stik (siderne 55, 57)	Til tilslutning af USB-kabel til en computer eller printer
13	Fjernsynsstik (side 59)	Til tilslutning af audio/videokabel (tilbehør) til et fjernsyn



#	Navn	Beskrivelse
1	Video/ selvudløserlampe (side 22, 29)	<ul style="list-style-type: none"> ● Lyser konstant rødt – kameraet optager ● Blinker rødt – selvudløseren er aktiveret
2	Flash (side 25)	Giver ekstra lys, så de billeder, der tages, bliver bedre
3	Objektivdæksel/ afbryder (side 16)	Beskytter kameraets objektiv mod støv og tænder og slukker kameraet
4	Mikrofon (siderne 26, 43)	Optager lydklip
5	Stativbeslag	Gør det muligt at anbringe kameraet på et stativ

#	Navn	Beskrivelse
6	Stik til kameradok (side 99)	Til tilslutning af HP 8886-kameradok (tilbehør)
7	Batteridæksel/ dæksel over hukommelseskort (side 14)	Gør det muligt at isætte og fjerne batterier og hukommelseskort

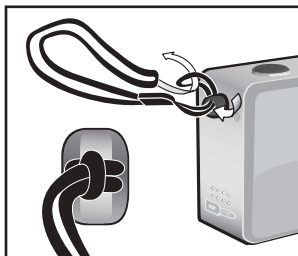


#	Navn	Beskrivelse
1	Udløserknap (side 21)	Tager et billede. Tryk den helt ned for at tage et billede. Hold den nede, efter billedet er taget, hvis du vil optage lyd.
2	 Videoknap (side 22)	Optager et videoklip. Tryk én gang for at starte, og tryk igen for at stoppe
3	 Tilstandsknap (side 28)	Ændrer optagetilstanden til indstillinger for Self-Timer (Selvudløser), Action eller Normal .
4	 Flashknap (side 25)	Vælger flashindstilling

Klargøring

Montering af håndledsstroppen

Sæt håndledsstroppen i øjet på siden af kameraet som vist.



Isætning af batterier

- 1 Åbn batteridækslet/dækslet over hukommelseskortet på siden af kameraet.
- 2 Isæt batterierne som vist bag dækslet.
- 3 Luk batteridækslet/dækslet over hukommelseskortet.

BEMÆRK! Der er flere oplysninger om de bedst egnede batterityper under **Håndtering af batterier** på side 95.

BEMÆRK! Hvis du anvender genopladelige batterier, kan du bruge HP Photosmart 8886-kameradokken (tilbehør) eller HP-strømadapteren (tilbehør) til at genoplade batterierne, mens de sidder i kameraet. Der er flere oplysninger om tilbehøret under **Anskaffelse af kameratilbehør** på side 99.

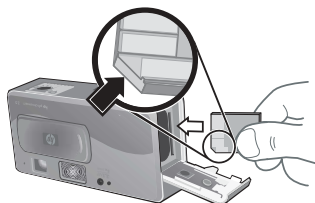


Isætning af et hukommelseskort (tilbehør)

Kameraet har 16 MB intern hukommelse, så du kan gemme billeder og videoklip i kameraet. Du kan i stedet vælge at gemme billeder og videoklip på et hukommelseskort (anskaffes separat). Oplysninger om, hvilke hukommelseskort der kan bruges i kameraet, finder du i **Anskaffelse af kameratilbehør** på side 99.

BEMÆRK! Hvis der er installeret et hukommelseskort i kameraet, gemmes alle nye billeder og videoklip kun på hukommelseskortet. Kameraets interne hukommelse bruges ikke, når der sidder et hukommelseskort i kameraet.

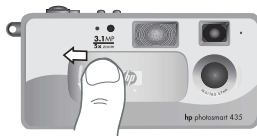
- 1 Sluk kameraet, og åbn batteridækslet/dækslet over hukommelseskortet på siden af kameraet, mens kameraet er anbragt på siden.
- 2 Isæt hukommelseskortet, og sørg for, at det klikker på plads.
- 3 Luk batteridækslet/dækslet over hukommelseskortet.



Sluk kameraet, åbn dækslet over hukommelseskortet, og skub derefter hukommelseskortet ind, så det springer ud af rillen for at udtage hukommelseskortet.

Sådan tændes kameraet

Tænd kameraet ved at skyde objektivdækslet/afbryderen til side, så kameraets objektiv åbnes. Hukommelses/USB-lampen blinker, mens kameraet tændes, og billeddisplayet skifter til direkte visning, hvis kameraet allerede er i brug.



Gendannelse af tidligere indstillinger

Når du ændrer indstillingerne i kameraet, forbliver nogle af dem indstillet, mens andre vender tilbage til standardværdien, når kameraet slukkes. Du finder en komplet oversigt over, hvad indstillingerne gør, under **Huskede og standard-kamera-indstillinger** på side 103.

Hold knappen OK nede, når du tænder kameraet, hvis du ønsker, at det skal have alle de indstillinger, der var gældende, da du slukkede det sidst

Valg af sprog

Første gang du tænder kameraet, vises følgende billede, og du bliver bedt om at vælge et sprog.

- 1 Rul frem til det ønskede sprog vha. knapperne ▲ ▼.
- 2 Tryk på OK for at vælge det fremhævede sprog.



BEMÆRK! Hvis du senere vil ændre denne indstilling, kan du gøre det i menuen **Setup** (Indstillinger). Se **Kapitel 6: Menuen Setup (Indstillinger)** på side 61.

Indstilling af dato og klokkeslæt

Kameraet har et ur, der registrerer dato og klokkeslæt for de billeder, du tager. Dette tidsstempel vises ikke på selve billedet, men gemmes i billedegenskaberne, som du kan få vist, når billedet vises på en computer.

Første gang du tænder kameraet, vises følgende billede, når du har valgt et sprog.

- 1 Tryk på OK flere gange, indtil det ønskede datoformat vises, og tryk derefter på knappen ▼ for at fremhæve datoen.
- 2 Tryk på OK for at vælge det første tal, og brug knapperne ▲ ▼ til at ændre det. Tryk på OK for at bekræfte det valgte. Angiv de resterende værdier på samme måde (M = måned, D = dag, Y = år).
- 3 Tryk på knappen ▼ for at fremhæve klokkeslætsformatet, og tryk på OK, hvis du vil ændre det.
- 4 Tryk på knappen ▼ for at fremhæve klokkeslættet. Angiv klokkeslættet på samme måde som datoen i trin 2.
- 5 Tryk på knappen ▼ for at fremhæve Exit (Afslut), når dato og klokkeslæt er indstillet, og tryk derefter på OK.



BEMÆRK! Hvis du senere vil ændre denne indstilling, kan du gøre det i menuen **Setup** (Indstillinger). Se **Kapitel 6: Menuen Setup (Indstillinger)** på side 61.

Installation af software

Brug kamerasoftwaren til at overføre billeder fra kameraet, få dem vist og udskrevet samt sende dem via e-mail. Desuden gør den det muligt at konfigurere menuen **Share** (Deling) på kameraet.

Se **Kapitel 4: HP Instant Share** på side 47 for at få oplysninger om at konfigurere menuen **Share** (Deling) på kameraet og **Kapitel 5: Overførsel, udskrivning og visning af billeder** på side 55 for at få oplysninger om at slutte kameraet til en computer eller printer.

BEMÆRK! Denne brugermanual findes på cd'en med HP Foto- og billedbehandlingsprogram. I filen `\docs\Readme` på cd'en er der oplysninger om, hvor du finder manualen på dansk.

Windows

BEMÆRK! Hvis **HP Instant Share**-komponenten i HP Foto- og billedbehandlingsprogram skal fungere korrekt på en Windows-pc, skal følgende som minimum være installeret: Internet Explorer 5.01 under Windows 2000 eller XP eller Internet Explorer 5.01 Service Pack 2 under Windows 98, 98 SE eller Me.

- 1 Luk alle programmer og deaktivér midlertidigt eventuelle virusbeskyttelsesprogrammer, der kører på computeren.
- 2 Sæt cd'en HP Foto- og billedbehandlingsprogram i computerens cd-drev. Installationsvinduet vises automatisk.

BEMÆRK! Klik på **Start** og derefter på **Kør**, hvis installationsvinduet ikke vises. Skriv `X:\Setup.exe`, hvor X er bogstavbetegnelsen for dit cd-drev.

- 3 Klik på **Næste**, og følg vejledningen på skærmen for at installere softwaren.

Windows-cd'en indeholder muligvis også bonussoftware fra andre producenter. Sådan installerer du eventuel bonussoftware:

- 1 Klik på **Start**, klik på **Kør**, og skriv **X:\Bonus\setup.exe** i dialogboksen **Åbn** (hvor X er bogstavbetegnelsen for dit cd-drev).
- 2 Klik på **OK**, og følg vejledningen på skærmen for at installere bonussoftwaren.

Macintosh

- 1 Luk alle programmer og deaktiver midlertidigt eventuelle virusbeskyttelsesprogrammer, der kører på computeren.
- 2 Sæt cd'en HP Foto- og billedbehandlingsprogram i computerens cd-drev.
- 3 Dobbeltklik på cd-ikonet på computerens skrivebord.
- 4 Dobbeltklik på installationsikonet, og følg vejledningen på skærmen for at installere softwaren.

BEMÆRK! Før du kan overføre billeder fra kameraet til en Macintosh-computer, skal du ændre indstillingen af **USB Configuration (USB-konfiguration)** i menuen **Setup (Indstillinger)** på kameraet til **Disk Drive (Disk)**. Se **Kapitel 6: Menuen Setup (Indstillinger)** på side 61 og derefter **USB Configuration (USB-konfiguration)** på side 63.

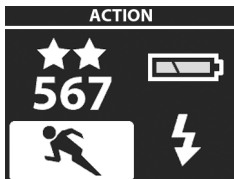
Macintosh-cd'en indeholder muligvis også bonussoftware fra andre producenter. Sådan installerer du eventuel bonussoftware:

- 1 Dobbeltklik på mappeikonet **Bonus**.
- 2 Dobbeltklik på installationsikonet for bonussoftwaren.
- 3 Følg vejledningen på skærmen for at installere softwaren.










Statusskærm

Statusskærmen vises i flere sekunder, hver gang der trykkes på flash-  eller tilstandsknappen  . Se Brug af flash på side 25 og Ændring af optagetilstande på side 28.

Størstedelen af statusbilledet viser den aktuelle indstilling for billedkvalitet, resterende billeder, batteriniveau (vekselstrømadapter), flashindstilling og den aktuelle indstilling for optagetilstand (selvudløser, action eller normal).



Her er oversigten over ikoner, der kan vises på statusskærmen, og deres betydning.

Ikon	Angiver
★★★	Valgt billedkvalitet
A 	Auto flash er aktiv
	Reduktion af røde øjne er aktiv
	Flash er aktiveret
	Flash er ikke aktiveret
	Natflash er aktiveret
0000	Antal resterende stillbilleder
	Kameraet får strøm fra vekselstrømsadapteren
	Batteriniveau
	Action er aktiveret
	Selvudløser er aktiveret

Kapitel 2: Sådan tager du billeder og optager videoklip

Sådan tager du stillbilleder

Du kan stort set altid tage et billede, når kameraet er tændt, uanset hvad der vises på billeddisplayet.

- 1 Stil ind på motivet i søgeren.
- 2 Tryk **udløseren** helt ned for at



tage billedet. Billedet vises i nogle sekunder på billeddisplayet. Imens gemmes billedet i hukommelsen, med mindre du vælger at slette det ved at trykke på knappen OK.




I trin 2 ovenfor begynder søgeren muligvis at blinke. Se beskrivelsen af søgerlampen på side 10 for at få en forklaring.

BEMÆRK! Hukommelse/USB-lampen blinker, mens kameraet gemmer billeder i hukommelsen eller på hukommelseskortet, og kameraet reagerer muligvis ikke, hvis du trykker på knapperne imens. Tag ikke hukommelseskortet ud, mens denne lampe blinker, da det kan beskadige kortet.


Optagelse af videoklip

- 1 Stil ind på motivet i søgeren.
- 2 Tryk på **videoknappen** , og slip den for at starte videooptagelsen. Den røde søgerlampe og video/selvudløserlampe lyser konstant. Der vises et videoikon  og den resterende optagetid øverst på billeddisplayet.



BEMÆRK! Hvis selvudløseren er aktiveret (se **Brug af selvudløser** på side 29), begynder optagelsen, 10 sekunder efter du trykker på knappen .

- 3 Tryk på knappen  igen for at stoppe optagelsen.

Videoklippets længde er kun begrænset af, hvor meget hukommelse der er tilbage. Kameraet beregner den resterende tid (mm:ss) på basis af, hvor meget hukommelse der er tilbage (intern og hukommelseskort). Videooptagelsen slutter, når tælleren når til nul, eller du trykker på knappen  igen.


Når optagelsen er stoppet, vises det sidste billede i videoklippet på billeddisplayet. Imens gemmes videoklippet i hukommelsen, med mindre du vælger at slette det ved at trykke på knappen OK.

BEMÆRK! Der optages automatisk lyd sammen med videoklip.




Brug af direkte visning

Du kan bruge billeddisplayet som søger, hvis du ønsker at se, præcist hvordan dit billede eller videoklip kommer til at se ud. Det er nyttigt i forbindelse med nærbilleder og i tilfælde, hvor det er vigtigt, at der stilles præcist ind på motivet.

BEMÆRK! Ved direkte visning bruges der meget strøm. Brug i stedet søgeren for at spare på batterierne.

Tryk på knappen **direkte visning**  for at aktivere **direkte visning**. Tabellen i det følgende beskriver, hvad der vises på skærmen i **direkte visning**, når kameraet anvender standardværdierne.



#	Ikon	Beskrivelse
1	★★★	Den aktuelle indstilling af billedkvaliteten. Hvis du trykker på videoknappen , vises videoikonet () dette sted.
2	24	Resterende antal billeder (afhænger af hvor meget plads der er i hukommelsen). Hvis du trykker på videoknappen , vises den resterende tid til et videoklip her.
3	A ⚡	Auto-flashikonet blinker, mens flashen oplades.
4	 eller 	<ul style="list-style-type: none">• Batteriniveau, (ikonet, der vises, afhænger af batteriernes tilstand).• Kameraet kører på lysnettet via HP 8886 kameradokken (tilbehør) eller strømadapteren.


BEMÆRK! Hvis du vælger andre kameraindstillinger, vises ikonerne for disse indstillinger øverst eller nederst på skærmen i direkte visning. Der er flere oplysninger under **Avancerede optageindstillinger** på side 30.

Brug af digital zoom

BEMÆRK! Digital zoom fungerer ikke, mens der optages videoklip.

Med digital zoom beskærer kameraet billedet og forstørrer det, så det ser ud som om, motivet kommer nærmere.

BEMÆRK! HP 433 kamera har 3x digital zoom, og HP 435 kamera har 5x digital zoom.

- 1 Tryk på knappen **zoom ind** , og hold den nede, indtil motivet på billeddisplayet har den ønskede størrelse. Billedet forstørres på billeddisplayet. Tallet for digital zoom vises nederst på billeddisplayet.







- 2 Tryk på **udløseren** for at tage billedet.


BEMÆRK! Med digital zoom reduceres billedets opløsning, så det kommer til at virke mere kornet, end det ville have gjort uden digital zoom. Hvis du har til hensigt at sende et billede via e-mail eller placere det på et websted, er der ingen, der lægger mærke til den reducerede opløsning, men i situationer, hvor kvaliteten er vigtig, f.eks. ved udskrivning, bør der ikke anvendes digital zoom. Forsøg i stedet at komme tættere på motivet.

Brug af flash

BEMÆRK! Flashen fungerer ikke, mens der optages videoklip.

Tryk på **flashknappen** ⚡ oven på kameraet, indtil den ønskede indstilling vises på billeddisplayet, hvis du vil ændre flashindstillingen. Kameraet beholder den aktuelle flashindstilling, indtil du ændrer den eller slukker kameraet.


Ikon	Indstilling	Beskrivelse
	Auto	Kameraet måler lysforholdene og aktiverer om nødvendigt flashen. Dette er standardindstillingen.
	Red-eye Reduction (Reduktion af røde øjne)	Kameraet måler lysforholdene og aktiverer flashen, hvis reduktion af røde øjne er nødvendig.
	Flash On (Flash til)	Kameraet anvender altid flash. Brug denne indstilling til at belyse motivet forfra, hvis det belyses bagfra. Dette kaldes "udfyldningsflash".
	Flash Off (Flash fra)	Kameraet aktiverer ikke flashen. Brug denne indstilling, hvis der ikke skal anvendes flash (f.eks. hvis motivet er langt væk). Det kan give anledning til lang eksponering, så der skal anvendes stativ.

Ikone	Indstilling	Beskrivelse
	Night (Nat)	Kameraet aktiverer flashen for at belyse motiver i forgrunden. For at få baggrunden med belyser det fortsat motivet, som om flashen ikke har været aktiveret. Denne indstilling fungerer kun, når der tages billeder af motiver, der ikke bevæger sig. Hold kameraet i ro for at undgå uskarpe billeder. Du får det bedste resultat, hvis du bruger stativ.

Optagelse af lyd

BEMÆRK! Dette afsnit gælder kun stillbilleder. Der optages automatisk lyd sammen med videoklip.



Der kan føjes lyd til et stillbillede på to måder.

- Optag lyden, mens du tager billedet (forklares i dette afsnit).
 - Føj en lydcommentar til billedet senere (eller rediger den lyd, der blev optaget, da billedet blev taget). Du kan få en beskrivelse af, hvordan det gøres under **Optagelse og sletning af lydklip** på side 43.
- 1** Tryk på **udløseren** for at tage billedet (lydoptagelsen starter automatisk).
 - 2** Fortsæt med at holde **udløseren** nede for at optage lydklippet. Lydklippet slettes, hvis du slipper **udløseren**, inden der er gået to sekunder fra billedet blev taget. Lydoptagelsen fortsætter, indtil der ikke er mere hukommelse, hvis du bliver ved med at trykke på **udløseren**. Der vises et mikrofonikon () tillige med en tæller for brugt tid midt på billeddisplayet under optagelsen.
 - 3** Slip **udløseren** for at stoppe optagelsen.

Vælg **Record Audio** (Optag lyd) i menuen **Playback** (Afspil) for at optage et nyt lydclip eller slette et lydclip. Se **Menuen Playback (Afspil)** på side 39.



BEMÆRK! Du kan afspille lydclip vha. HP Foto- og billedbehandlingsprogrammet, hvis du overfører billederne fra kameraet til en computer. Du kan også få vist billederne på kameraet som et diasshow på et tv. Se **Kapitel 5: Overførsel, udskrivning og visning af billeder** på side 55.

Ændring af optagetilstande




Brug tilstandsknappen   oven på kameraet til at indstille kameraet til en af tre forskellige optagetilstande. Hver gang du trykker på denne knap, skifter kameraet til næste optagetilstand. Indstillingernes rækkefølge er: **Selvudløser**, **Action**, **Normal**, hvorefter sekvensen gentages.



BEMÆRK! Disse indstillinger har ingen betydning ved optagelse af videoklip, med mindre dette udtrykkeligt er angivet.

Hver gang du ændrer optagetilstand, vises et ikon, som repræsenterer den pågældende optagetilstand. Tabellen i det følgende beskriver disse ikoner.

Ikone	Indstilling	Beskrivelse
	Selvudløser	Kameraet venter i 10 sekunder, efter at der er trykket på videoknappen eller udløseren , inden der tages et videoklip eller et billede. Se Brug af selvudløser på side 29.
	Action	Kameraet vælger kort lukkerhastighed og høj ISO-hastighed for at kunne fryse bevægelsen.
Intet	Normal	Kameraet vælger automatisk blænde og lukkerhastighed. Dette er standard-indstillingen, når kameraet tændes.

Brug af selvudløser

- 1 Anbring kameraet på et stativ eller på en stabil flade.
- 2 Tryk på tilstandsknappen   oven på kameraet, indtil selvudløserikonet  vises på billeddisplayet.
- 3 Stil ind på motivet i søgeren.
- 4 Det næste trin afhænger af, om du vil tage et stillbillede eller et videoklip.

Når du tager:	Fremgangsmåde
Stillbillede	<ol style="list-style-type: none">1 Tryk udløseren halvvejs ned. En 10-sekunders nedtælling vises på billeddisplayet. Du kan ikke optage lyd, når du bruger selvudløseren, men du kan føje et lydclip til billedet senere (se Optagelse og sletning af lydclip på side 43).
Videoklip	<ol style="list-style-type: none">1 Tryk på videoknappen , og slip den for at starte optagelsen. En 10-sekunders nedtælling vises på billeddisplayet.2 Tryk på videoknappen igen  for at stoppe optagelsen af videoklipet.

BEMÆRK! Video/selvudløserlampen på kameraets forside blinker, inden kameraet tager billedet eller videoklipet.

Avancerede optageindstillinger

Brug menuen **Capture** (Optag) til at justere de forskellige kameraindstillinger, som påvirker kvaliteten af de billeder og videoklip, du tager med kameraet. Fra denne menu kan du desuden få adgang til menuen **Setup** (Indstillinger), som du kan brug til at vælge en række indstillinger på kameraet.

Sådan får du vist menuen **Capture** (Optag):

- 1 Tryk på knappen **direkte visning** for at aktivere **direkte visning**, og tryk på knappen **OK**.
- 2 Brug knapperne **▲ ▼** til at rulle gennem punkterne i menuen **Capture** (Optag).
- 3 Tryk på knappen **OK** for at vælge det fremhævede punkt og få vist dets undermenu.
- 4 Brug knapperne **▲ ▼** i undermenuen, og tryk på **OK** for at ændre indstillingen for punktet i menuen **Capture** (Optag).
- 5 Fremhæv menupunktet **↩ EXIT CAPTURE MENU** (Afslut menuen Optag), og tryk på **OK** for at forlade menuen **Capture** (Optag).



De enkelte indstillinger under menuen **Capture** (Optag) forklares på de følgende sider.

Ændring af billedkvaliteten

Billedkvaliteten bestemmer indstillingerne for opløsning og komprimering, når der tages billeder. Med høje indstillinger kommer der mange detaljer med på billederne, men det giver store filer og plads til færre billeder i kameraets hukommelse eller på hukommelseskortet.

- 1 Vælg **Image Quality** (Billedkvalitet) i menuen **Capture** (Optag).
- 2 Brug knapperne ▲ ▼ i menuen **Image Quality** (Billedkvalitet) til at fremhæve en af kvalitetsindstillingerne. Nederst på billeddisplayet vises **Pictures Remaining** (Resterende antal billeder). Her kan du se, hvordan de enkelte indstillinger for kvalitet påvirker antallet af resterende billeder.
- 3 Tryk på **OK** for at gemme indstillingen og vende tilbage til direkte visning.



Tabellen i det følgende viser de forskellige kvalitetsindstillinger:

Indstilling	Ikon	Beskrivelse og kapacitet
Good (God)	★	Dette er den mest pladsbesparende indstilling. Den er ideel til billeder, der skal sendes via e-mail eller anbringes på internettet.
Better (Bedre)	★★	Denne indstilling giver kvalitetsbilleder og kræver mindre hukommelse end indstillingen Best (Bedst). Den anbefales til udskrivning af billeder på op til 20 x 25 cm. Dette er standardindstillingen for kvalitet.

Indstilling	Ikon	Beskrivelse og kapacitet
Best (Bedst)	★★★	Denne indstilling giver billeder i den bedste kvalitet, men anvender også mest hukommelse. Den anbefales, hvis du har planer om at forstørre billederne eller udskrive dem i størrelser på over 20 x 25 cm.

EV Compensation (EV-kompensering)

Under vanskelige lysforhold kan du bruge indstillingen **EV Compensation** (EV-kompensering) til at tilsidesætte den automatiske indstilling af eksponeringen, som kameraet foretager.

EV-kompenseringen er nyttig, hvis motivet belyses bagfra og involverer en person, mange lyse objekter (f.eks. et hvidt hus i sneen) eller mange mørke objekter (f.eks. en sort kat på en mørk baggrund). Motiver, der indeholder mange lyse eller mørke objekter, bliver ofte grå, hvis der ikke anvendes EV-kompensering. I forbindelse med motiver med mange lyse objekter skal EV-kompenseringen øges til et positivt tal, for at resultatet kan blive klarere. Til motiver med mange mørke objekter skal EV-kompenseringen reduceres, for at de mørke objekter kan blive mere sorte.

- 1 Vælg **EV Compensation** (EV-kompensering) i menuen **Capture (Optag)**.

2 Brug knapperne ▲ ▼ i menuen **EV Compensation** (EV-kompensering) til at ændre eksponeringsværdien i trin på 0,5 fra -2,0 til +2,0. Resultatet af den nye indstilling ses i **direkte visning** bag menuen, så du straks kan se, hvordan den påvirker billedet.



3 Tryk på **OK** for at gemme indstillingen og vende tilbage til **direkte visning**.

Ved alle andre indstillinger end standardindstillingen på 0 (nul) vises tallet øverst i skærmen i **direkte visning**.

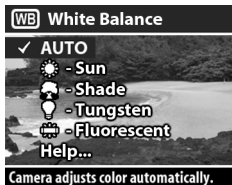
Den nye indstilling forbliver i kraft, indtil den ændres igen, eller kameraet slukkes.

White Balance (Hvidbalance)

Farverne gengives forskelligt under forskellige lysforhold. Sollys er f.eks. mere blått, mens lyset fra indendørs glødelamper er mere gult. Motiver, der domineres af én farve, kan kræve at hvidbalancen justeres, for at kameraet kan gengive farverne mere præcist og sikre, at hvide områder bliver hvide på det endelige billede. Du kan også justere hvidbalancen for at frembringe spændende effekter. Brugen af indstillingerne **Sun** (Sol) eller **Tungsten** (Glødelampe) kan give billedet et varmere udseende, mens indstillingen **Shade** (Skygge) kan få et solskinsbillede til virke mere orange.






1 Vælg **White Balance** (Hvidbalance) i menuen **Capture** (Optag).

2 Brug knapperne ▲ ▼ i menuen **White Balance** (Hvidbalance) til at vælge en indstilling. Resultatet vises på skærmen i **direkte visning** bag menuen, så du straks kan se, hvordan den påvirker billedet.



3 Tryk på OK for at gemme indstillingen og vende tilbage til **direkte visning**.

Tabellen i det følgende forklarer indstillingerne mere detaljeret.

Ikone	Indstilling	Beskrivelse
	Auto	Kameraet finder og korrigerer automatisk belysningen af motivet. Dette er standardindstillingen, og hvidbalancen nulstilles til Auto , når kameraet slukkes.
	Sun (Sol)	Kameraet justerer farven ud fra den forudsætning, at billedet tages udendørs i solskin eller med få skyer.
	Shade (Skygge)	Kameraet justerer farven ud fra den forudsætning, at billedet tages udendørs i skygge, tussmørke eller overskyet vejr.
	Tungsten (Glødelampe)	Kameraet justerer farverne ud fra den forudsætning, at billedet tages indendørs med lys fra glødelamper eller halogenlamper (typisk i et hjem).
	Fluorescent (Lysstofrør)	Kameraet justerer farven ud fra den forudsætning, at lyset kommer fra lysstofrør.

Ved alle andre indstillinger end standardindstillingen **Auto** vises ikonet for indstillingen (i tabellen ovenfor) øverst på skærmen i **direkte visning**.

Den nye indstilling forbliver i kraft, indtil den ændres igen, eller kameraet slukkes.

ISO speed (ISO-hastighed)

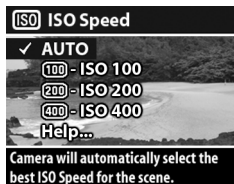
Indstillingen af ISO Speed (ISO-hastighed) justerer kameraets følsomhed over for lys. Indstillingen **Auto** fungerer bedst.

BEMÆRK! Hvis kameraet er indstillet til **Action**, er ISO-hastigheden altid indstillet til **Auto**, og menupunktet for ISO i menuen **Capture** (Optag) er nedtonet.

Ved lave ISO-hastigheder opnås billeder i bedste kvalitet med mindst mulig støj (finkornet). Hvis der tages et billede ved dårlige lysforhold uden flash ved ISO 100, er det en god ide at bruge stativ.

Ved høje ISO-hastigheder bliver lukkerhastigheden højere, og der kan derfor tages billeder under mørkere forhold uden brug af flash, eller der kan tages billeder af objekter, der bevæger sig hurtigt, så bevægelsen fryses. Høje ISO-hastigheder giver mere grovkornede billeder og derved også billeder i lavere kvalitet.

- 1 Vælg **ISO Speed** (ISO-hastighed) i menuen **Capture** (Optag).
- 2 Brug knapperne ▲ ▼ i menuen **ISO Speed** (ISO-hastighed) til at vælge en indstilling.
- 3 Tryk på **OK** for at gemme indstillingen og vende tilbage til direkte visning.



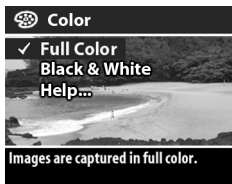
Ved alle andre indstillinger end standardindstillingen **Auto** vises tallet for indstillingen øverst på skærmen i direkte visning.

Den nye indstilling forbliver i kraft, indtil den ændres igen, eller kameratet slukkes.

Color (Farve)

Denne indstilling bestemmer, hvorvidt billedet, du tager, skal tages i farver eller sort og hvid.

- 1 Vælg **Color (Farve)** i menuen **Capture (Optag)**.
- 2 Brug knapperne ▲ ▼ i menuen **Color (Farve)** til at vælge en indstilling.
- 3 Tryk på **OK** for at gemme indstillingen og vende tilbage til direkte visning.



BEMÆRK! Når du har taget et billede med indstillingen **Black & White** (Sort og hvid), kan det ikke senere ændres til **Full Color** (Fuldfarve).

Standardindstillingen for **Color (Farve)** er **Full Color** (Fuldfarve). **Farveindstillingen** nulstilles til **Full Color** (Fuldfarve), når kameraet slukkes.

Setup (Indstillinger)









Vælg dette punkt i menuen **Capture (Optag)** for at få vist menuen **Setup (Indstillinger)**. Der er oplysninger om brug af menuen **Setup (Indstillinger)** i **Kapitel 6: Menuen Setup (Indstillinger)** på side 61.

Kapitel 3:

Gennemsyn af billeder og videoklip

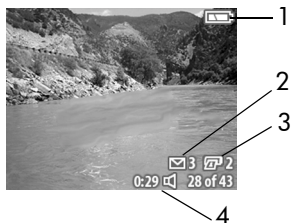
Vælg **Playback** (Afspil) for at få vist de billeder og videoklip, du har i kameraet. I menuen **Playback** (Afspil) kan du endvidere slette billeder eller videoklip, rotere eller forstørre stillbilleder og tilføje, ændre eller slette lydclip.

Brug af Playback (Afspil)

- 1 Tryk på **afspilningsknappen**  for at starte **afspilning**. Det nyeste billede eller videoklip vises på billeddisplayet.
- 2 Brug knapperne   til at rulle gennem de forskellige billeder og videoklip. Hold knapperne   nedtrykket for at rulle gennem billederne og videoklippene automatisk.
 - Videoklip afspilles automatisk efter et par sekunder. Tryk på knappen  for at afspille videoklipet. Når du trykker på knappen  før, under eller efter afspilning af video, springes der til det næste billede.
- 3 Tryk på **afspilningsknappen**  igen for at slukke billeddisplayet, når du er færdig med at få vist billeder og videoklip.







Under **afspilning** vises der endvidere forskellige oplysninger om de enkelte billeder eller videoklip. Tabellen i det følgende beskriver disse oplysninger.



Stillbillede



Videoklip








#	Ikoner	Beskrivelse
1	 eller 	<ul style="list-style-type: none"> Batteriniveau, (det viste ikon afhænger af batteriernes tilstand). Kameraet kører på lysnettet via HP 8886-kameradokken (tilbehør) eller strømadapteren.
2	 3	Angiver, at billedet er markeret til at blive sendt som e-mail via HP Instant Share (dette eksempel viser, at det sendes til 3 adresser).
3	 2	Angiver, at billedet er markeret til udskrivning via HP Instant Share (dette eksempel viser, at der skal udskrives 2 eksemplarer).
4	0:29 	Angiver, at der er knyttet et lydclip til billedet, og at klippet varer 29 sekunder.
5	0:37 	Angiver, at det er et videoklip, der varer 37 sekunder.
6	28 of 43	Viser nummeret på det aktuelle billede ud af det samlede antal billeder.

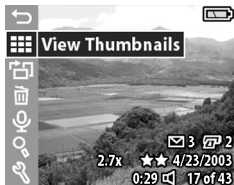
BEMÆRK! Der vises muligvis andre ikoner ud over ikonerne for e-mail  eller udskrivning , afhængigt af hvilke andre destinationer der er valgt for billedet vha. **HP Instant Share**.

Menuen Playback (Afspil)


I menuen **Playback** (Afspil) kan du få vist yderligere oplysninger om de enkelte billeder, rotere stillbilleder, slette billeder, forstørre stillbilleder og tilføje, ændre eller slette lydclip. Fra denne menu kan du desuden få adgang til menuen **Setup** (Indstillinger), hvor du kan vælge en række indstillinger på kameraet.

Sådan bruger du menuen **Playback** (Afspil):

- 1 Tryk på **afspilningsknappen**  for at aktivere **afspilningen**, og brug derefter knapperne   til at gå til det ønskede billede eller videoklip.
- 2 Tryk på **OK** for at få vist menuen **Playback** (Afspil).
- 3 Brug knapperne   til at fremhæve et menupunkt i venstre side af billeddisplayet. For at du kan se mere af det billede, der bliver vist, vises navnet på de enkelte menupunkter kun, når du fremhæver menupunktet.



BEMÆRK! I menuen **Playback** (Afspil) vises en ekstra linje med oplysninger om billedet nederst til højre på billeddisplayet. Oplysningerne omfatter den dato billedet blev taget, den anvendte kvalitetsindstilling, samt hvilken digital zoomindstilling der eventuelt blev anvendt.

- 4 Tryk på **OK** for at vælge et fremhævet menupunkt. De enkelte punkter i menuen **Playback** (Afspil) forklares senere i dette afsnit.
- 5 For at forlade menuen **Playback** (Afspil) og vende tilbage til **afspilning**, skal du fremhæve punktet  **EXIT PLAYBACK MENU** (Afslut menuen Afspil) og trykke på **OK**.

Visning af miniaturebilleder




Med dette punkt i menuen **Playback** (Afspil) kan du få vist op til ni billeder ad gangen, så du hurtigt kan navigere til et bestemt billede.

- 1** I **afspilningstilstand** skal du trykke på **OK** for at få vist menuen **Playback** (Afspil), tryk derefter på **OK** igen, og vælg punktet **View Thumbnails** (Vis miniaturer).
- 2** Rul gennem miniaturebillederne vha. knapperne ▲ ▼. Det aktuelle billede er omgivet af en gul ramme. Oplysninger om det markerede billede vises nederst på skærmen, f.eks. om det er markeret til **HP Instant Share**, om det er et videoklip, eller om der er knyttet et lydclip til et stillbillede.
- 3** Tryk på **OK** for at få vist det aktuelt valgte billede eller videoklip på skærmen **Playback** (Afspil).



Rotering af billeder




BEMÆRK! Denne indstilling kan bruges til stillbilleder, ikke videoklip.

- 1** I afspilningstilstand skal du markere det ønskede billede og trykke på OK for at få vist menuen **Playback** (Afspil).
- 2** Marker punktet  **Rotate** (Roter), og tryk på OK. Det billede, der blev vist under afspilning, roteres automatisk 90 grader med uret.
- 3** Når billedet er roteret, kan du rotere det igen i begge retninger vha. knapperne  .
- 4** Når du er klar til at gemme de roterede billede, skal du trykke på knappen OK, hvorefter kameraet viser menuen **Playback** (Afspil).



BEMÆRK! Før du trykker på OK i trin 4 ovenfor, kan du annullere rotationen ved at trykke på visnings- eller afspilningsknappen.

Sletning af billeder

- 1 I afspilningstilstand skal du markere det ønskede billede og trykke på OK for at få vist menuen **Playback (Afspil)**.
- 2 Marker punktet  **Delete (Slet)**, og tryk på OK.
- 3 Brug knapperne   til at fremhæve det ønskede punkt i undermenuen **Delete (Slet)**, og tryk derefter på OK. Menuen indeholder følgende punkter:



- **Cancel (Annuller)** - Vender tilbage til menuen **Playback (Afspil)** uden at slette noget.
- **This Image (Dette billede)** - Sletter det viste billede eller videoklip og vender tilbage til menuen **Playback (Afspil)**.
- **All Images in Memory (on Card) (Alle billeder i hukommelsen (på kort))** – Sletter alle billeder og videoklip i den interne hukommelse eller på hukommelseskortet og fortæller, at der ikke er flere billeder i hukommelsen.
- **Format Memory (Card) (Formater hukommelse (kort))** – Sletter alle billeder, videoklip og filer i den interne hukommelse eller på hukommelseskortet, formaterer derefter den interne hukommelse eller hukommelseskortet, og der vises et skærmbillede, der fortæller, at der ikke er flere billeder i hukommelsen.
- **Undelete (Fortryd slet)** – Viser, hvis du har slettet billeder eller videoklip. Gør det muligt at gendanne det, du sidst slettede. Denne indstilling er tilgængelig, indtil du tager yderligere et billede eller videoklip, du sletter andet eller kameraet slukkes eller sluttes til computeren. Den

fungerer ikke, hvis du har valgt **Format Memory** (Formater hukommelse) for at slette billeder.

BEMÆRK! Hvis du jævnligt formaterer den interne hukommelse eller hukommelseskortet, undgår du, at der ligger filrester i hukommelsen, som kan betyde, at kameraet låses, at kameraet er længe om at gemme, eller billeder beskadiges.

Optagelse og sletning af lydclip


BEMÆRK! Denne indstilling kan bruges sammen med stillbilleder, ikke videoklip.

Når du har taget et billede, kan du senere gå tilbage og tilføje et lydclip. Hvis et billede har et lydclip, kan du optage et nyt lydclip eller slette det aktuelle lydclip.

- 1 I **afspilningstilstand** skal du markere det ønskede billede og trykke på **OK** for at få vist menuen **Playback (Afspil)**.
- 2 Vælg punktet  **Record Audio** (Optag lyd).
- 3 Hvis billedet ikke allerede har et lydclip, starter optagelsen med det samme. Optagelsen fortsætter, indtil du trykker på **OK** igen, eller hukommelsen fyldes op. Der vises et mikrofonikon () og en tidstæller i billeddisplayet under optagelsen.



Hvis det aktuelle billede allerede har et lydclip, fører punktet

 **Record Audio** (Optag lyd) dig til en undermenu, hvor du kan vælge at bevare det aktuelle lydclip, optage et nyt eller slette det aktuelle lydclip.



BEMÆRK! Du kan afspille lydclip vha. HP Foto- og billedbehandlingsprogrammet, hvis du overfører billederne fra kameraet til en computer. Du kan også få vist billederne på kameraet som et diasshow på et tv. Se Kapitel 5: Overførsel, udskrivning og visning af billeder på side 55.

Forstørrelse af billeder

BEMÆRK! Denne funktion kan bruges sammen med stillbilleder, ikke videoklip.

Vælg Magnify (Forstør) for at få vist et nærbillede af det billede, der vises i afspilningstilstand. Billedet i kameraet ændres ikke.

- 1 I afspilningstilstand skal du markere det ønskede billede og trykke på OK for at få vist menuen Playback (Afspil).
- 2 Brug knappen ▼ til at vælge Magnify (Forstør), og tryk derefter på OK. Billedet forstørres til tre gange den oprindelige størrelse.
- 3 Rul op eller ned i billedet vha. knapperne ▲ ▼.
- 4 Hvis du vil rulle til venstre eller højre, skal du klikke på OK for at få vist menuen Forstør. Fremhæv menupunktet Scroll Left/Right (Rul til venstre/højre), og tryk på OK. Du kan nu bruge knapperne ▲ ▼ til at rulle til venstre og højre i billedet.
- 5 Hvis du vil forstørre billedet til seks gange dets størrelse, skal du trykke på OK for at få vist menuen Magnify (Forstør) og derefter vælge 🔍 Magnify More (Forstør mere).



- 6 Tryk på OK for at vende tilbage til **afspilningstilstand** og få vist menuen **Magnify** (Forstør) igen, og vælg derefter **↩ Exit Magnify** (Forlad forstørrelse), eller tryk på afspilningsknappen **▶**.

Setup (Indstillinger)

Hvis du vælger dette punkt i menuen **Playback** (Afspil), vises menuen **Setup** (Indstillinger). Der er oplysninger om at bruge menuen **Setup** (Indstillinger) i **Kapitel 6: Menuen Setup (Indstillinger)** på side 61.




Kapitel 4:

HP Instant Share

Dette kamera har en spændende funktion kaldet **HP Instant Share**. Med denne funktion kan du vælge billeder i kameraet, som automatisk sendes til forskellige destinationer, næste gang kameraet sluttes til en computer eller bestemte HP-printere.



På kameraets bagside kan du f.eks. vælge de billeder, der skal udskrives, når kameraet sluttes til computeren eller printeren, hvorefter de valgte billeder automatisk udskrives.

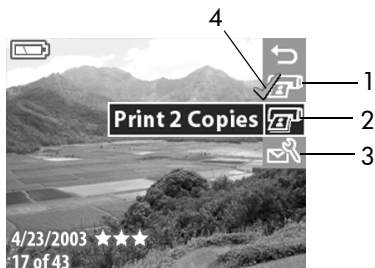
Du kan også vælge billeder i kameraet, som automatisk skal sendes til e-mail-adresser (inkl. distributionslister), onlinealbummer eller andre destinationer, næste gang du slutter kameraet til computeren.




Når du trykker på knappen **HP Instant Share** /✉ (delingsknappen) på kameraet, vises det billede, der sidst blev taget eller vist, på billeddisplayet sammen med eventuelle udskriftsindstillinger eller destinationer, der er valgt for det pågældende billede. Du kan bruge knapperne   til at rulle gennem billederne for at se destinationerne for de andre billeder i kameraet.

Besøg www.hp.com/go/instantshare og se, hvordan **HP Instant Share** fungerer.

Menuen Share (Deling)

Tryk på knappen **Share** /  (Deling) for at få vist menuen **Share (Deling)** på billeddisplayet. I den følgende tabel er der en beskrivelse af alle punkterne i menuen **Share (Deling)**..








#	Ikon	Beskrivelse
1		Print 1 Copy (Udskriv 1 kopi) af det viste billede, når kameraet slutes til en computer eller printer. Som standard udskrives billedet i størrelsen 10 x 15 cm (4 x 6").
2		Print 2 Copies (Udskriv 2 kopier) af det viste billede, når kameraet slutes til en computer eller printer.
3		Vælg Customize this Menu... (Tilpas denne menu...) for at føje e-mail-adresser og andre destinationer til menuen Share (Deling) . Se Tilføjelse af destinationer til kameraets delingsmenu på side 50.
4	<input checked="" type="checkbox"/>	Et hak angiver, at den pågældende er valgt til at modtage det viste billede (du kan godt vælge flere modtagere af et billede).



Udskrivning af fotografier med hp instant share

- 1 Tryk på afspilningsknappen  for at få vist billeder i kameraet, og brug derefter knapperne   til at rulle til det billede, der skal udskrives.

BEMÆRK! Videoklip kan ikke vælges til udskrivning.

- 2 Tryk på delingsknappen /  for at aktivere menuen Share (Deling), og brug derefter knapperne   til at rulle til den ønskede udskriftsfunktion.
- 3 Tryk på OK for at vælge den pågældende udskriftsfunktion. Derefter vises et hak  over den. Hvis du vil fjerne markeringen af en udskriftsfunktion, skal du blot trykke på OK igen.

BEMÆRK! Du kan vælge både Print 1 Copy (Udskriv 1 kopi) og Print 2 Copies (Udskriv 2 kopier) for et billede, så der udskrives i alt 3 kopier af billedet, når kameraet sluttes til en computer eller printer.

- 4 Hvis du vil vælge et andet billede, der skal udskrives, skal du gå tilbage til trin 1. Når du har valgt alle de billeder, der skal udskrives, skal du blot trykke på afspilningsknappen  eller vælge  EXIT SHARE MENU (Afslut menuen Deling).
- 5 Næste gang du slutter kameraet til din computer eller en kompatibel printer, udskrives de valgte billeder automatisk. Oplysninger om at slutte kameraet til en computer eller printer finder du i Kapitel 5: Overførsel, udskrivning og visning af billeder på side 55.

BEMÆRK! Menuen Share (Deling) opretter en standard DPOF-fil (Digital Print Order Format) til udskriftsfunktionerne.




Brug af hp instant share til at sende billeder til destinationer

Brugen af HP Instant Share til at sende billeder i kameraet til forskellige destinationer involverer tre trin:

- 1 Tilføjelse af destinationer (e-mail-adresser, online-albummer osv.) til menuen **Share** (Deling) på kameraet (computeren og kameraet bruges sammen).
- 2 Valget af **HP Instant Share**-destinationer til billeder (vha. menuen **Share** (Deling på kameraet)).
- 3 Tilslutning af kameraet til computeren for at sende de valgte billeder. Computeren skal have adgang til internettet for at gennemføre dette trin.

Tilføjelse af destinationer til kameraets delingsmenu

BEMÆRK! Der kræves en internetforbindelse for at udføre denne procedure på en Windows-computer.

- 1 Tænd kameraet, og tryk på **delingsknappen** /  .
- 2 Fremhæv punktet **Customize this Menu...** (Tilpas denne menu...) , og tryk på **OK**. Der vises en meddelelse på billeddisplayet om, at du skal slutte kameraet til computeren.


BEMÆRK! Hvis computeren kører Windows XP, vises en dialogboks med meddelelsen **Vælg det program, der skal bruges til denne handling**, når du slutter kameraet til computeren. Du skal blot klikke på **Annuller** for at lukke denne dialogboks.

- 3 Slut kameraet til computeren ved hjælp af USB-kablet eller HP 8886-kameradokken (tilbehør). Dette starter guiden **Camera Share Menu Setup** (Opsætning af kameraets delingsmenu).

- 4 I guidens første vindue skal du klikke på **Retrieve from Camera** (Hent fra kameraet).
- 5 Gør følgende på skærbilledet **Modify Share Menu** (Rediger menuen Share):
 - På Macintosh skal du klikke på knappen **Add...** (Tilføj...)
 - På Windows skal du kontrollere, at **HP Instant Share E-mail** vises over knappen **Add...** (Tilføj...), hvorefter du skal klikke på knappen **Add...** (Tilføj...).
- 6 Hvis du bruger en:
 - Macintosh-computer, skal du tilføje de ønskede e-mail-adresser. Fortsæt til punkt 8.
 - Windows-computer, bliver du bedt om at tilmelde dig HP's Passport-program. Med HP Passport kan du oprette en sikker konto til de fotografier, du ønsker at dele vha. **HP Instant Share-services**. Første gang du ser dette skærbillede, skal du oprettes som ny bruger. Følg anvisningerne på skærmen for at blive registreret som bruger.
- 7 Når registreringen er gennemført, skal du logge på HP Passport, hvorefter skærbilledet **HP Instant Share E-mail Setup** (HP Instant Share E-mail-indstillinger) vises. Her kan du enten indtaste forskellige e-mail-adresser eller oprette distributionslister og angive, hvordan de skal vises i menuen **Share** (Deling) på kameraet. Du kan også indtaste et emne og en meddelelse, der skal sendes sammen med alle e-mails, der sendes til de forskellige e-mail-adresser eller distributionslister. Klik på **Next** (Næste), når du er færdig med at udfylde formularen. Klik på **Finish** (Afslut) på det bekræftelsesskærbillede, der vises.









- 8** Navnene i de nye e-mail-adresser eller distributionslister skulle nu blive vist på skærbilledet **Modify Share Menu** (Rediger menuen Share) i afsnittet **Current Share Menu** (Aktuel Share-menu). Hvis du vil tilføje yderligere e-mail-adresser eller distributionslister i menuen **Share** (Deling) på kameraet, skal du gentage trin 5-7, hvis du bruger Windows, eller trin 5-6, hvis du bruger Macintosh. Hvis du bruger en Windows-computer, behøver du ikke tilmelde dig HP Passport igen.

BEMÆRK! Du kan maksimalt have 32 **Share**-destinationer (f.eks. individuelle e-mail-adresser eller distributionslister) i menuen **Share** (Deling) på kameraet foruden **Print 1 Copy** (Udskriv 1 kopi) og **Print 2 Copies** (Udskriv 2 kopier).

- 9** Når du er færdig med at tilføje **Share**-destinationer, skal du klikke på **Save to Camera** (Gem på kamera) på en Windows-computer eller **Next** (Næste) på en Macintosh-computer for at føje de nye adresser eller distributionslister til menuen **Share** (Deling) på kameraet. Når computeren bekræfter, at destinationerne er gemt i kameraet, kan du koble kameraet fra computeren og trykke på delingsknappen  for at få vist de nye e-mail-destinationer i menuen **Share** (Deling).
- 10** Nu er du klar til at vælge billeder på kameraet, der skal sendes som e-mail. I det næste afsnit er der en beskrivelse af, hvordan det gøres.

Valg af hp instant share-destinationer til billeder

Du kan vælge et vilkårligt antal HP Instant Share-destinationer til hvert stillbillede i kameraet. Du kan f.eks. angive, at et bestemt billede skal sendes til 10 e-mail-destinationer (inkl. distributionslister) og et onlinealbum. Du kan ikke vælge HP Instant Share-destinationer til videoklip.

- 1 Tryk på **afspilningsknappen**  for at få vist billeder i kameraet, og brug derefter knapperne   til at rulle til det ønskede billede.
- 2 Tryk på **delingsknappen** /✉ (Deling) for at aktivere menuen **Share** (Deling), og brug derefter knapperne   til at rulle til den ønskede HP Instant Share-destination.
- 3 Tryk på **OK** for at vælge destinationen, hvorefter der vises et ✓ ved siden af destinationen. Du kan vælge flere destinationer eller udskriftsfunktioner for et billede. Hvis du vil fjerne en destination, skal du blot trykke på **OK** igen.
- 4 Gå tilbage til trin 1 for at vælge en eller flere destinationer for et andet billede. Tryk på **afspilningsknappen**  eller vælg  **EXIT SHARE MENU** (Afslut menuen Deling), når du er færdig med at vælge HP Instant Share-destinationer.
- 5 Næste gang du slutter kameraet til computeren, bliver de valgte billeder sendt til de respektive HP Instant Share-destinationer. Oplysninger om at slutte kameraet til en computer finder du i **Kapitel 5: Overførsel, udskrivning og visning af billeder** på side 55.

Sådan sender hp instant share billeder via e-mail

Måden, hvorpå billederne e-maileres via **HP Instant Share**, er forskellig på Windows- og Macintosh-computere.

Windows	Billeder kan ikke sendes som vedhæftede filer via e-mail. I stedet sendes der en meddelelse til alle de e-mail-adresser, du har valgt i menuen Share (Deling) . Denne meddelelse indeholder et miniatrebillede af alle de billeder, der er valgt til den pågældende e-mail-adresse, samt et hyperlink til en webside, hvor modtageren kan få vist billederne. Fra denne webside kan modtageren foretage sig forskellige ting, f.eks. svare dig, udskrive billederne, gemme billeder på deres computer, videresende billeder m.m. Det gør det nemt for brugere med forskellige e-mail-programmer at få vist dine billeder uden at have besværet med vedhæftede filer.
Macintosh	Billederne sendes som e-mail direkte til modtagerne fra computerens standard e-mail-program.

Kapitel 5: Overførsel, udskrivning og visning af billeder

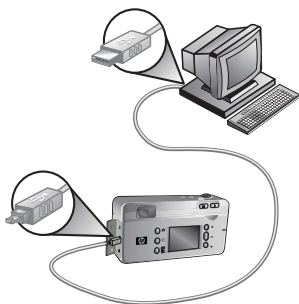
Så snart du har taget billeder, kan du overføre dem fra kameraet til en computer, udskrive dem direkte på en printer eller få dem vist på et fjernsyn.

Overførsel til en computer

BEMÆRK! Se brugervejledningen til HP 8886 Kameradok, hvis du bruger HP 8886-kameradokken i denne forbindelse.

BEMÆRK! Hvis du bruger en Macintosh-computer, skal du først ændre konfigurationsindstillingen **USB til Disk Drive (Disk)** i menuen **Setup (Indstillinger)**. Se **USB Configuration (USB-konfiguration)** på side 63.

- 1 Der følger et specielt USB-kabel med kameraet, som skal bruges til at forbinde kameraet til en computer. Sæt USB-kablets største stik i computeren.
- 2 Åbn gummidækslet på siden af kameraet, og sæt USB-kablets mindste stik i USB-stikket på kameraet.



BEMÆRK! Hvis computeren kører Windows XP, bliver der vist en dialogboks med meddelelsen **Vælg det program, der skal bruges til denne handling, når du tænder for kameraet i næste trin.** Du skal blot klikke på **Annuller** for at lukke denne dialogboks.

- 3** Tænd for kameraet. Programmet HP Image Unload starter på computeren. Hvis programmet er indstillet til automatisk at overføre billederne fra kameraet, blive de nu overført til computeren. Ellers skal du klikke på **Start Unload** (Start overførsel) på skærbilledet **Welcome** (Velkommen). Hvis der er billeder i kameraet, som er valgt til udskrivning eller e-mail i menuen **Share** (Deling), startes de pågældende handlinger, efter at billederne er overført til computeren.
- 4** Når skærbilledet til overførsel viser **Finished** (Færdig), er billederne gemt på computeren og delt. Nu kan du fjerne forbindelsen mellem kameraet og computeren.

BEMÆRK! Hvis du vil overføre billeder til en computer, hvor HP Foto- og billedbehandlingsprogram ikke er installeret, skal du ændre indstillingen **USB Configuration** (USB-konfiguration) til **Disk Drive** (Disk) i menuen **Setup** (Indstillinger). Se **USB Configuration** (USB-konfiguration) på side 63. Dette får kameraet til at blive opfattet som en ny disk på computeren, så du let kan kopiere billedfilerne fra kameraet til computerens harddisk.

BEMÆRK! Hvis du brugte et hukommelseskort i kameraet kan du også overføre billeder fra kortet til en computer vha. en hukommelseskortlæser eller en af hukommelseskortrillerne i en HP Photosmart-printer. Se vejledningen til HP Photosmart-printeren for at få en vejledning.

Udskrivning af billeder

BEMÆRK! Se brugervejledningen til HP 8886 Kameradok, hvis du bruger HP 8886-kameradokken i denne forbindelse.

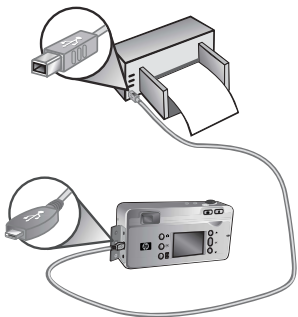
Du kan bruge HP Foto- og billedbehandlingsprogrammet, der følger med kameraet, til at udskrive billeder, der er overført til computeren.

Du kan også slutte kameraet direkte til en HP Photosmart-printer eller en anden HP-printer med USB-porte på frontpanelet og derefter udskrive de billeder, der er valgt i menuen **Share** (Deling) på kameraet, eller alle billederne i kameraet.

Sådan udskriver du direkte på en HP Photosmart-printer eller en anden

HP-printer med USB-porte på frontpanelet:

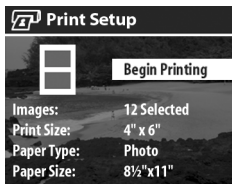
- 1 Tænd for kameraet.
- 2 Kontroller, at der er tændt for printeren, og at den er online. Der må ikke være nogen blinkende lamper på printeren eller nogen fejlmeddelelser om printeren. Læg eventuelt papir i printeren.
- 3 Der følger et specielt USB-kabel med kameraet, som skal bruges til at forbinde kameraet direkte til en printer. Sæt USB-kablets firkantede stik i printeren.
- 4 Åbn gummidækslet på siden af kameraet, og sæt USB-kablets mindste stik i USB-stikket på kameraet.



Menuen **Print Setup**

(Udskriftsindstillinger) vises på kameraet. Hvis du allerede har valgt billeder til udskrivning i menuen **Share** (Deling), vises antallet af billeder, der skal udskrives, som i dette eksempel.

Ellers vises **Images: ALL** (Billeder: ALLE).



5 Tilpas indstillingerne i menuen **Print Setup**

(Udskriftsindstillinger) ved at bruge knapperne ▲ ▼ til at fremhæve et menupunkt og knappen **OK** til at ændre indstillingen for hvert punkt.

BEMÆRK! Der vises et eksempel på udskriften i skærbilledet **Print Setup** (Udskriftsindstillinger), hvor du kan se det sidelayout, der vil blive brugt til at udskrive billederne. Dette eksempel på udskriften opdateres, når du ændrer indstillingerne for **Print Size** (Udskriftsstørrelse) og **Paper Size** (Papirstørrelse).

6 Tryk på **OK** for at starte udskrivningen.

BEMÆRK! Hvis du brugte et hukommelseskort i kameraet, kan du udskrive billeder direkte fra kortet ved at sætte det i HP Photosmart-printerens hukommelsesrille. Se vejledningen til HP Photosmart-printeren for at få en vejledning.

Visning af billeder på et tv

Du kan nemt vise billederne i kameraet på stort set alle fjernsyn.

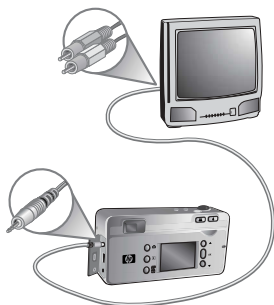
BEMÆRK! Se brugervejledningen til HP 8886 Kameradok, hvis du bruger HP 8886-kameradokken i denne forbindelse.

- 1 Hvis kameraet skal sluttes direkte til et fjernsyn, kræves et A/V-kabel (Audio/Video). A/V-kablet følger med HP 8886 kameradokkittet eller kan anskaffes særskilt (se **Anskaffelse af kameratilbehør** på side 99).
- 2 Kameraet sender et NTSC- eller PAL-videosignal til et tv. NTSC-formatet bruges primært i Nordamerika og Japan, mens PAL-formatet primært bruges i Europa. Indstillingen foretages for dig, når du vælger sprog på kameraet. Vælg en anden indstilling for **TV Configuration** (Fjernsynskonfiguration) i menuen **Setup** (Indstillinger), hvis du vil ændre videosignalformat. Se **TV Configuration** (Fjernsynskonfiguration) på side 64.
- 3 Kameraet vil være kilden for tv-signalet på samme måde som en videoafspiller eller et videokamera, så du skal indstille fjernsynet til at modtaget videoinput fra en ekstern videokilde (kameraet) og ikke fra antennen eller fra kabel-tv. I fjernsynets brugervejledning kan du se, hvordan du gør det.

- 4 Tænd kameraet, sæt A/V-kablet i A/V-inputstikket på fjernsynet og i fjernsynsstikket på kameraet.


Kameraet viser et billede, afspiller et eventuelt tilhørende lyd- eller videoklip og går derefter videre til det næste billede. Du kan også selv rulle gennem billederne ved at trykke på knapperne ▲ ▼.

BEMÆRK! Kameraets billeddisplay slukkes, når kameraet sluttes til et fjernsyn. Du kan imidlertid stadig bruge menuerne **Playback** (Afspil) og **Share** (Deling), da disse menuer vises på fjernsynet, når kameraet er tilsluttet et fjernsyn.



Kapitel 6:

Menuen Setup (Indstillinger)

- 1 For at få vist menuen **Setup** (Indstillinger) skal du åbne menuen **Playback** (Afspil) eller menuen **Capture** (Optag) og bruge knapperne **▲** **▼** til at fremhæve menupunktet **Setup**  (Indstillinger). Tryk derefter på **OK**. (Oplysninger om disse menuer finder du under **Menuen Playback (Afspil)** på side 39 og **Avancerede optageindstillinger** på side 30).

Menuen Playback (Afspil)



Menuen Capture (Optag)



- 2 Brug knapperne **▲** **▼** til at rulle gennem punkterne i menuen **Setup** (Indstillinger).
- 3 Tryk på knappen **OK** for at vælge det fremhævede punkt og få vist dets undermenu.
- 4 Brug knapperne **▲** **▼** i undermenuen, og tryk på **OK** for at ændre indstillingen for punktet i menuen **Setup** (Indstillinger).



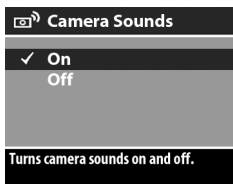
- 5 Fremhæv ↩ EXIT SETUP MENU (Afslut menuen Indstillinger), og tryk på OK for at forlade menuen Setup (Indstillinger).

Camera sounds (Kameralyde)

Med dette punkt i menuen **Setup** (Indstillinger) kan du slå kameraets lyd til eller fra.

Kameralyde er de lyde, som kameraet udsender, når du tænder for det, trykker på en knap eller tager et billede. Kameralyde må ikke forveksles med den lyd, der optages sammen med billeder eller videoklip.

Standardindstillingen er On (Til).



Date & Time (Dato og klokkeslæt)

Med dette punkt i menuen **Setup** (Indstillinger) kan du angive dato og klokkeslæt samt kameraets format for dato og klokkeslæt. Det sker normalt, første gang du indstiller kameraet, men det kan være nødvendigt at gentage indstillingen af dato og klokkeslæt, hvis du rejser mellem forskellige tidszoner, eller hvis datoen eller klokkeslættet er indstillet forkert.

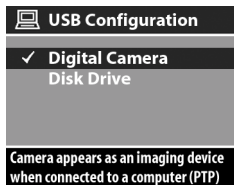


Når du vil indstille dato og klokkeslæt og formatet for dato og klokkeslæt, skal du følge den fremgangsmåde, der er beskrevet i **Indstilling af dato og klokkeslæt** på side 17.

USB Configuration (USB-konfiguration)

Med dette punkt i menuen **Setup** (Indstillinger) kan du bestemme, hvordan kameraet præsenteres, når det sluttes til en computer.

- **Digital Camera** (Digitalkamera) - Får computeren til at opfatte kameraet som et digitalkamera, der bruger PTP-protokollen (Picture Transfer Protocol). Dette er kameraets standardindstilling.
- **Disk Drive** (Disk) - Får computeren til at opfatte kameraet som et MSDC-diskdrev (Mass Storage Device Class).



I denne tabel kan du se, hvilken USB-konfigurationsindstilling du skal bruge til computeren:

HP Foto- og billedbehandlingsprogram:	Windows	Macintosh
Installeret	Digital Camera (Digitalkamera)	Disk Drive (Disk)
Ikke installeret	Disk Drive (Disk)	Digital Camera (Digitalkamera) (OSX-systemer)

TV Configuration (Fjernsynskonfiguration)

Med dette punkt i menuen **Setup** (Indstillinger) kan du angive videosignalet til visning af kameraets billeder på et fjernsyn, som er sluttet til kameraet ved hjælp af et audio/video-kabel eller en HP 8886-kameradok (tilbehør).



- **NTSC** - Bruges især i Nordamerika og Japan
- **PAL** - Bruges især i Europa

Standardindstillingen afhænger af det sprog, du valgte, da der første gang blev tændt for kameraet.

Se **Visning af billeder på et tv** på side 59, hvis du bruger et audio/videokabel eller brugervejledningen til **HP 8886-kameradok**, hvis du bruger kameradokken, for at få oplysninger om tilslutningen af kameraet til et fjernsyn.

Language (Sprog)

Med dette punkt i menuen **Setup** (Indstillinger) kan du angive det sprog, der skal bruges i kameraets menuer og på billeddisplayet. Standardindstillingen er **English** (Engelsk).



Hvis du vil angive det sprog, der skal bruges på kameraet, skal du følge den fremgangsmåde, der er beskrevet i **Valg af sprog** på side 16.

Move images to card (Flyt billeder til kort)

Med dette punkt kan du flytte billeder fra kameraets interne hukommelse til et hukommelseskort. Punktet vises kun i menuen **Setup** (Indstillinger), hvis der er installeret et hukommelseskort, og der er mindst ét billede i den interne hukommelse.

Hvis der er plads til at flytte alle interne filer til hukommelseskortet, vises dette skærbillede. Hvis du vælger **Yes** (Ja), flyttes billederne til kortet, og alle de flyttede billeder slettes fra den interne hukommelse.

Hvis der kun er plads til nogen af billederne på hukommelseskortet, vises dette skærbillede, hvor du kan vælge at flytte det antal billeder, der er plads til på kortet. De flyttede billeder slettes fra den interne hukommelse, og de billeder, der ikke blev flyttet, bliver i den interne hukommelse.

BEMÆRK! Når der sidder et hukommelseskort i kameraet, er det kun billederne på kortet, der kan ses i billeddisplayet. Hvis du vil se de billeder, der ligger i den interne hukommelse, skal du tage kortet ud.



Kapitel 7: Fejlfinding og support

Problemer og løsninger

BEMÆRK! Hvis du stadig ikke kan løse problemet, efter at du har gennemgået oplysningerne om fejlfinding i følgende tabel, kan du udføre forskellige test på kameraet for selv at prøve at isolere og løse problemet. Fejlfindingstestene til dette digitalkamera findes på følgende websted:
www.hp.com/support.

Problem	Mulig årsag	Løsning
Du kan ikke tænde for kameraet.	Batterierne er defekte, flade, sat forkert i eller mangler.	Batterierne kan være svage eller helt flade. Prøv at sætte nye eller genopladede batterier i kameraet. Kontroller, at batterierne er sat korrekt i. Brug ikke almindelige alkaline-batterier. De bedste resultater opnås ved at bruge batterier af typen photo-lithium eller genopladelige NiMH-batterier. Hvis det alligevel er nødvendigt at bruge alkaline-batterier, skal det være højkvalitetsbatterier af typen "ultra" eller "premium".

Problem	Mulig årsag	Løsning
Du kan ikke tænde for kameraet. (fortsat)	HP-strømsadap-teren er ikke sat korrekt i kameraet eller tilsluttet en stikkontakt.	Kontroller, at HP-strømadapteren er: <ul style="list-style-type: none"> ● sluttet til kameraets stik til strømadapteren (se side 11) ● sat i en fungerende stikkontakt.
	HP-strømadapteren fungerer ikke korrekt.	Kontroller, at HP-vekselstrømsadapteren ikke er beskadiget eller defekt, og at den er sat i en stikkontakt med strøm.
	Hukommelses-kortet er defekt, eller billeder på kortet er ødelagt.	Tag hukommelseskortet ud.
Jeg er tit nødt til at skifte batterier i kameraet.	De anvendte NiMH-batterier er ikke genopladet korrekt eller er afladet, fordi de ikke har været brugt i længere tid.	Når NiMH-batterierne er helt nye eller ikke er afladet uden at have været brugt, skal de genoplades og aflades helt 3-4 gange for at blive opladet til fuld kapacitet. NiMH-batterier aflades af sig selv, når de ikke bruges, og når de ikke er sat i kameraet. Hvis du ikke har brugt dem i en uges tid eller længere, kan det derfor være en god ide at genoplade dem.

Problem	Mulig årsag	Løsning
Jeg er tit nødt til at skifte batterier i kameraet. (fortsat)	Langvarig brug af billeddisplayet til direkte visning eller videooptagelse og hyppig brug af flash bruger meget strøm.	<p>Begræns anvendelsen af direkte visning og video, især hvis du bruger almindelige alkaline-batterier. Brug kun flash og zoom, når det er nødvendigt.</p> <p>Brug en HP-strømadapter, når du vil bruge skærmen i længere tid, eller brug søgeren i stedet for billeddisplayet, når det er muligt.</p> <p>Brug ikke almindelige alkaline-batterier. De bedste resultater opnås ved at bruge batterier af typen photo-lithium eller genopladelige NiMH-batterier. Hvis det alligevel er nødvendigt at bruge alkaline-batterier, skal det være højkvalitetsbatterier af typen "ultra" eller "premium". (Se side 95).</p>
Batterierne bliver ikke opladet.	Der er ikke indsat genopladelige batterier.	Indsæt NiMH-batterier. Litium- og alkaline-batterier kan ikke genoplades.
	Batterierne er allerede opladet.	Batteriopladningen går ikke i gang, hvis batterierne allerede er opladet. Prøv at oplade dem igen, når de har været brugt et stykke tid.

Problem	Mulig årsag	Løsning
Batterierne bliver ikke opladet. (fortsat)	Batterispændingen er for lav til, at opladningen går i gang.	Kameraet forsøger ikke at oplade batterier, der kan være beskadiget eller overopladet. Tag batterierne ud af kameraet, oplad dem i en ekstern batterilader, og prøv dem derefter i kameraet igen. Hvis det ikke fungerer, er et af batterierne sikkert dårligt. Anskaf nye NiMH-batterier, og prøv igen.
	Du bruger en forkert strømadapter.	Brug kun den HP-strømadapter, der er godkendt til brug sammen med dette kamera. Se Anskaffelse af kameratilbehør på side 99.
	Batterierne er beskadigede eller dårlige.	NiMH-batterier bliver dårligere med tiden og kan svigte. Hvis kameraet opdager, at der er problemer med batterierne, går opladningsprocessen ikke i gang, eller den stopper, inden den er færdig. Anskaf nye batterier.
Hukommelses-/USB-lampen blinker, som om batterierne bliver opladet, men der er ikke nogen batterier i kameraet.	Kameraet registrerer ikke, at der ikke er sat batterier i.	Gør intet. Det betyder ikke noget, at lampen blinker, og den bør holde op efter 5-30 minutter.

Problem	Mulig årsag	Løsning
Der vises forkert dato og/eller klokkeslæt.	Batterierne er flade eller har været ude af kameraet i for lang tid.	Dato og klokkeslæt bibeholdes i cirka 10 minutter uden batterier i kameraet. Indstil dato og klokkeslæt ved hjælp af punktet Date & Time (Dato og klokkeslæt) i menuen Setup (Indstillinger). (Se side 62).
Kameraet reagerer ikke, når jeg trykker på en knap.	Der er blevet slukket for kameraet, eller det har selv slukket.	Tænd for kameraet, eller sluk det, og tænd for det igen.
	Kameraet er forbundet til en computer.	De fleste knapper på kameraet, med undtagelse af objektivdækslet/afbryderen, kan ikke bruges, når kameraet er sluttet til en computer. Hvis de fungerer, er det kun for at tænde for billeddisplayet, hvis det er slukket, eller i visse tilfælde for at slukke for det, hvis det er tændt.
	Batterierne er flade.	Udskift eller genoplad batterierne.
	Billeder på hukommelseskortet kan være ødelagt.	Tag hukommelseskortet ud.
	Kameraet er holdt op med at virke.	Åbn batteri/hukommelseskortdækslet, og luk det. Det skulle nulstille kameraet.

Problem	Mulig årsag	Løsning
Der går lang tid, fra jeg trykker på udløseren, til kameraet tager et billede.	Kameraet vælger lang eksponeringstid.	Brug stativ eller flash.
	Kameraet er indstillet til at reducere røde øjne .	Det tager længere tid at tage et billede, når Red-eye Reduction (Reduktion af røde øjne) er indstillet til On (Til). Lukkeren forsinkes pga. den ekstra aktivering af flashen. Det er vigtigt, at motivet venter på, at flashen aktiveres for anden gang.
Kameraet tager ikke et billede, når jeg trykker på udløseren.	Du har ikke trykket hårdt nok på udløseren.	Tryk udløseren helt ned.
	Hukommelsen er fyldt op (enten internt eller på et kort).	Overfør billeder fra kameraet til computeren, og slet derefter alle billeder fra den interne hukommelse eller hukommelseskortet. Flyt billeder fra den interne hukommelse til et hukommelseskort, så der bliver mere ledig intern hukommelse, eller sæt et nyt hukommelseskort i.
	Hukommelseskortet er låst.	Skub låsetappen på hukommelseskortet til ulåst position.
	Flashen lader op.	Vent, til flashen er ladet op, før du tager næste billede.

Problem	Mulig årsag	Løsning
Kameraet tager ikke et billede, når jeg trykker på udløseren. (fortsat)	Kameraet er stadig i gang med at gemme det sidste billede.	Vent nogle sekunder, til kameraet har færdigbehandlet det sidste billede, og tryk derefter på udløseren .
	Billeder i hukommelsen (den interne eller på et kort) kan være ødelagt.	Formater hukommelsen. (Se side 42).
Billedet er uskarpt.	Motivet har været for tæt på objektivet.	Gå ikke tættere på end kameraets mindste fokuseringsafstand (Se Tillæg B: Specifikationer på side 101).
	Du bevægede kameraet, da du tog billedet.	Hold kameraet i ro, mens du trykker på udløseren , eller brug et stativ.
	Lyset er svagt, og flashen er slået fra .	I svagt lys skal kameraet bruge længere eksponeringstid. Brug et stativ til at holde kameraet stille, sæt mere lys på motivet, eller slå flashen til (se side 25).

Problem	Mulig årsag	Løsning
Billedet er for lyst.	Flashen gav for meget lys.	Vælg indstillingen Flash Off (Flash fra) (se side 25).
	Du var for tæt på motivet til at kunne bruge flash.	Gå længere væk fra motivet, eller vælg indstillingen Flash Off (Flash fra), og tag billedet igen.
	En naturlig lyskilde eller en anden kunstig lyskilde end flashen har givet for meget lys.	Prøv at tage billedet fra en anden vinkel. Undgå at rette kameraet direkte mod en kraftig lyskilde eller en reflekterende overflade på en solskinsdag. Vælg indstillingen Flash On (Flash til) (se side 25), eller foretag en justering af indstillingen Exposure Compensation (Eksponeringskompensering) (se side 32).
	Motivet har mange mørke objekter, f.eks. en sort hund på en sort sofa.	Formindsk indstillingen Exposure Compensation (Eksponeringskompensering) (se side 32), så de mørke objekter ikke ser "udvaskede" ud".

Problem	Mulig årsag	Løsning
Billedet er for mørkt.	Der var ikke tilstrækkelig meget lys.	Vent, indtil de naturlige lysforhold er blevet bedre, brug indirekte belysning eller juster indstillingen Exposure Compensation (Eksponeringskompensering) (se side 32).
	Flashen var tændt, men motivet var for langt væk.	Sørg for, at motivet er inden for flashens dækningsområde (se Tillæg B: Specifikationer på side 101), eller deaktiver flashen (kræver længere eksponering).
	Der var en lyskilde bag motivet.	Slå flashen til (se side 25), så der kommer mere lys på motivet. Du kan også justere Exposure Compensation (Eksponeringskompensering) (se side 25).
	Din finger har været i vejen for flashen eller sensoren ved siden af video/selv-udløserlampen.	Husk at holde fingrene væk fra flashen og sensoren, når du tager et billede.
	Motivet har mange lyse objekter, f.eks. en hvid hund i sne.	Forøg indstillingen Exposure Compensation (Eksponeringskompensering) (se side 32), så de lyse objekter ikke ser "mudrede" ud.

Fejlmeddelelser på kameraet

Meddelelse	Mulig årsag	Løsning
BATTERIES DEPLETED Camera is shutting down (Batterierne er ved at være brugt op. Kameraet slukkes)	Batterierne er for svage til, at kameraet kan fortsætte.	Udskift eller genoplad batterierne, eller brug en HP-vekselstrømsadapter (tilbehør).
Batteries are too low for Live View (Batterierne er for svage til direkte visning)	Batterierne er for svage til, at kameraet kan bruge direkte visning på billeddisplayet.	Brug den optiske søger i stedet for billeddisplayet, når du tager billeder. Udskift eller genoplad batterierne, eller brug en HP-vekselstrømsadapter (tilbehør).
Batteries are too low to record a video clip (Batterierne er for svage til at optage et videoklip)	Batterierne er for svage, og kameraet slukkes snart.	Genoplad eller udskift batterierne.

Meddelelse	Mulig årsag	Løsning
Batteries cannot be charged (Batterierne kan ikke genoplades)	Der kan være opstået en fejl under opladningen, der kan have været en afbrydelse af strømmen under opladningen, der kan være brugt en forkert strømadapter, batterierne kan være defekte, eller måske er der slet ikke sat batterier i kameraet.	Prøv at genoplade batterierne nogle gange. Hvis det ikke løser problemet, kan du anskaffe nye batterier og prøve igen.
Unsupported card (Kortet understøttes ikke)	Kortet i kameraet er ikke et hukommelseskort, eller det er et hukommelseskort af en type, der ikke kan anvendes i dette kamera.	Kontroller, at hukommelseskortet er af den rette type til kameraet. (Se Hukommelse på side 101).

Meddelelse	Mulig årsag	Løsning
Card has wrong format (Kortet har et forkert format)	Kortets format understøttes ikke, f.eks. FAT32.	Tryk på OK (så skærmen Format Card (Formater kort) vises), eller formater hukommelseskortet vha. punktet Format Card (Formater kort) i menuen Delete (Slet). Dette sletter alle data på kortet.
The card requires formatting (Kortet skal formateres)	Hukommelseskortet skal være formateret.	Tryk på OK (så skærbilledet Format Card (Formater kort) vises), eller formater hukommelseskortet vha. indstillingen Format Card (Formater kort) i menuen Delete (Slet). Dette sletter alle data på kortet.
Card is unreadable (Kortet kan ikke læses)	Hukommelseskortet er ikke af en type, der kan bruges i dette kamera, eller det er ødelagt.	Kontroller, at hukommelseskortet er af den rette type til kameraet. (Se Hukommelse på side 101.) Hvis kortet er af en type, der kan bruges, skyldes problemet sandsynligvis, at det er beskadiget. Udskift hukommelseskortet.
The card is locked (Kortet er låst)	Låsetappen på hukommelseskortet er i låst position.	Skub låsetappen til ulåst position, eller isæt et nyt kort.

Meddelelse	Mulig årsag	Løsning
Insufficient memory on the card (Der er ikke nok hukommelse på kortet)	Der er ikke plads til at kopiere filer fra den interne hukommelse til kortet.	Flyt billederne fra kameraet til computeren, og slet derefter alle billederne på hukommelseskortet, eller udskift hukommelseskortet med et nyt.
Error saving video (Fejl ved lagring af video)	Hukommelseskortet blev taget ud, før kameraet var færdig med at skrive på kortet.	Vent altid, indtil lampen Hukommelse/USB holder op med at blinke, før du tager kortet ud af kameraet.
1. skærmbillede: No card in camera (Intet kort i kamera) 2. skærmbillede: Error saving image (Fejl da billedet blev gemt)	Hukommelseskortet blev taget ud, før kameraet var færdig med at skrive på kortet.	Sæt kortet i igen. Vent altid, indtil lampen Hukommelse/USB holder op med at blinke, før du tager kortet ud af kameraet. Hvis kortet tages ud, mens der skrives på det, går billedet tabt.
Invalid date (Ugyldig dato)	Du har forsøgt at angive en forkert dato (f.eks. 2/31/2003).	Tryk på OK , så meddelelsen slettes, og angiv en gyldig dato.
Unsupported image file (Billedfilen understøttes ikke)	Du forsøger at forstørre, rotere eller udskrive et billedet, der er taget med et andet kamera.	Tryk på OK for at slette meddelelsen. Du kan ikke bruge disse funktioner i forbindelse med filer, der ikke er oprettet på dit kamera.

Meddelelse	Mulig årsag	Løsning
Insufficient space in memory (on card) to complete request. (Der er ikke hukommelsesplads nok (på kortet) til at udføre funktionen)	Der er ikke nok plads i den interne hukommelse eller på hukommelseskortet til at rotere et billede.	Slet nogle billeder på kortet, så der bliver plads, eller roter billedet vha. programmet på din computer.
Communication error (Kommunikationsfejl)	Kameraet har modtaget en fejlkode fra HP-programmet på computeren.	Tag USB-kablet ud, eller tag kameraet ud af HP-kameradokken, sæt det i igen, og prøv igen.
Charging Flash... (Flash oplades)	Kameraet er i gang med at genoplade flashen.	Det tager længere tid at oplade flashen, når batterierne er svage. Hvis du får denne meddelelse tit, skal du udskifte eller genoplade batterierne.
Card full (Kortet er fyldt) eller Memory full (Hukommelsen er fyldt)	Der er ikke nok plads i den interne hukommelse eller på hukommelseskortet til at gemme flere billeder	Flyt billederne fra kameraet til computeren, og slet derefter alle billederne på hukommelseskortet eller i den interne hukommelse. Du kan også sætte et nyt hukommelseskort i kameraet.

Meddelelse	Mulig årsag	Løsning
No images in memory (Ingen billeder i hukommelsen) eller No images on card (Ingen billeder på kortet)	Du forsøger at få vist billeder eller videoklip, men der er ingen billeder eller videoklip i kameraet.	Tag nogle billeder, eller optag nogle videoklip.
Cannot display image (Kan ikke vise billedet)	Skyldes sandsynligvis kopiering af billeder fra en computer til hukommelseskortet eller et ødelagt billede som følge af, at kameraet ikke er blevet lukket korrekt.	Overfør billederne til computeren, og brug derefter HP Foto- og billedbehandlingsprogrammet til at få vist billederne. Du må heller ikke fjerne batterierne eller hukommelseskortet, mens kameraet er tændt.
Selected print size is larger than selected paper size (Den valgte udskriftsstørrelse er større end den valgte papirstørrelse)	Udskriftsstørrelsen er større end papirstørrelsen i menuen Print Setup (Udskriftsindstillinger).	Tryk på OK for at fjerne meddelelsen, og vælg derefter en anden udskriftsstørrelse eller papirstørrelse i menuen Print Setup (Udskriftsindstillinger).
Unknown USB device (Ukendt USB-enhed)	Kameraet er forbundet til en USB-enhed, som det ikke kender.	Sørg for, at kameraet er forbundet til en understøttet printer eller computer.


Meddelelse	Mulig årsag	Løsning
Unsupported printer (Printeren understøttes ikke)	Printeren er ikke af en type, der understøttes.	Tilslut kameraet til en understøttet printer, f.eks. en HP Photosmart-printer eller en anden HP-printer med USB-porte på frontpanelet. Du kan også slutte kameraet til en computer og udskrive derfra.
Unable to communicate with printer (Ingen kommunikation med printeren)	Der er ingen forbindelse mellem kameraet og printeren.	Sørg for, at kablet er tilsluttet kameraet eller HP 8886-kameradokken og printeren. Hvis det ikke løser problemet, skal du slukke for kameraet og frakoble det. Sluk for printeren, og tænd for den igen. Tilslut kameraet igen, og tænd for det.
	En understøttet printer er enten slukket eller ikke tilsluttet kameraet.	Sørg for, at kameraet er forbundet til en understøttet printer, og at der er tændt for printeren.
Disengage photo tray (Undlad at bruge fotobakken)	Den valgte papirstørrelse kan ikke bruges i printerens fotopapirbakke.	Lad være med at bruge printerens fotopapirbakke, eller vælg papir med den rette størrelse.

Meddelelse	Mulig årsag	Løsning
Printer top cover is open (Printerens topdæksel er åbent)	Printeren er åben.	Luk printerens topdæksel.
Incorrect or missing print cartridge (Forkert eller manglende blækpatron)	Printerens blækpatron er en forkert type eller mangler.	Sæt en ny blækpatron i printeren, sluk for printeren, og tænd for den igen.
Printer has a paper jam (Papirstop i printeren)	Papiret sidder fast i printeren.	Sluk for printeren. Fjern papiret, der er kommet i klemme, og tænd derefter for printeren igen.
Printer is out of paper (Printeren mangler papir)	Der er ikke mere papir i printeren.	Læg papir i printeren, og tryk på knappen OK eller Continue (Fortsæt) på printeren.
Printing cancelled (Udskrivning er annulleret)	Udskriftsjobbet er annulleret.	Tryk på knappen OK på kameraet. Foretag udskriftsanmodningen igen.
En fejlkode	Der kan være problemer med kameraets hardware eller firmware.	Sluk kameraet, og tænd det igen. Kontakt HP Support, hvis problemet fortsætter (se side 87).

Fejlmeddelelser på computeren

Meddelelse	Mulig årsag	Løsning
Der er ikke forbindelse mellem billedbehandlingsenheden og computeren	Kameraet kan være tilsluttet en computer gennem en USB-hub.	Prøv at slutte kameraet direkte til computeren, eller fjern de andre enheder, der er tilsluttet den pågældende USB-hub.
Programmet kan ikke hente oplysninger fra menuen Share (Deling) på kameraet	Computeren skal skrive filer på hukommelseskortet under indstilling af HP Instant Share, men hukommelseskortet er enten fyldt eller låst.	Skaf plads i den interne hukommelse eller på hukommelseskortet. Hvis du bruger et SD-hukommelseskort, skal du låse det op ved at sætte låsetappen på kortet i ulåst position.

Meddelelse	Mulig årsag	Løsning
Computeren kan ikke finde det tilsluttede kamera	Kameraet er slukket.	Tænd kameraet.
	Kameraet fungerer ikke korrekt.	Prøv at slutte kameraet direkte til en HP Photosmart-printer eller en anden HP-printer med USB-porte på frontpanelet, og udskriv et billede. Dette vil hjælpe dig med at finde ud af, om billedet, hukommelseskortet, USB-forbindelsen og USB-kablet fungerer korrekt.
	Kablet er ikke sat korrekt i.	Sørg for, at kablet er sat rigtigt i stikkene på computeren og kameraet.

Meddelelse	Mulig årsag	Løsning
Computeren kan ikke finde det tilsluttede kamera (fortsat)	Kameraet er indstillet til Digital Camera (Digitalkamera) under USB Configuration (USB-konfiguration) i menuen Setup (Indstillinger). Computeren genkender ikke kameraet som et digital-kamera.	Ret indstillingen USB Configuration (USB-konfiguration) til Disk Drive (Disk) under Setup (Indstillinger). (Se USB Configuration (USB-konfiguration) på side 63). Dette får kameraet til at blive opfattet som en ny disk på computeren, så du let kan kopiere billedfilerne fra kameraet til computerens harddisk.
	Kameraet er tilsluttet computeren gennem en USB-hub, som ikke er kompatibel med kameraet.	Slut kameraet direkte til en USB-port på computeren.
	Du bruger en kameradok og har glemt at trykke på knappen Gem/udskriv.	Tryk på Gem/udskriv  på kameradokken.
	Hukommelseskortet er låst. (Kun SD-kort).	Skub låsetappen på hukommelseskortet til ulåst position.
	USB-forbindelsen virker ikke.	Genstart computeren.

Få hjælp

I dette afsnit er der oplysninger om support til digitalkameraet, bl.a. adressen på webstedet med supportoplysninger, en forklaring af supportprocessen og telefonnumre til support.

HP-websted med oplysninger om hjælp til handicappede

Kunder med handicap kan få hjælp på webstedet www.hp.com/hpinfo/community/accessibility/prodserv.

Websted til HP Photosmart

Besøg www.photosmart.hp.com eller www.hp.com/photosmart, hvor du kan finde følgende oplysninger:

- Gode råd om, hvordan du bruger kameraet mere effektivt og kreativt
- Driveropdateringer og software til HP-digitalkameraer
- Registrering af kameraet
- Abonnement på nyhedsbreve, driver- og softwareopdateringer samt supportadvarsler

Supportprocessen

HP-supportprocessen fungerer bedst, hvis du udfører følgende trin i den angivne rækkefølge:

- 1 Gennemlæs afsnittet om fejlfinding i denne brugerhåndbog, som starter på side 67.
- 2 Gå ind på webstedet HP Consumer Support for at få support. Hvis du har adgang til internettet, kan du finde mange forskellige oplysninger om digitalkameraet. Besøg HP-webstedet www.hp.com/support med produkthjælp, drivere og softwareopdateringer.

Support fås på følgende sprog: hollandsk, engelsk, fransk, tysk, italiensk, portugisisk, spansk, svensk, traditionelt kinesisk, forenklet kinesisk, japansk og koreansk (supportoplysningerne til Danmark, Finland og Norge fås kun på engelsk).

- 3** Adgang til HP e-support. Hvis du har adgang til internettet, kan du få forbindelse til HP via e-mail ved at gå til følgende websted: www.hp.com/support. Du får et personligt svar fra en tekniker hos HP Consumer Support. Support via e-mail fås på de sprog, der er angivet på det pågældende websted.
- 4** Kontakt den lokale HP-forhandler. Hvis der er en hardwarefejl på digitalkameraet, skal du bringe det til den lokale HP-forhandler for at få problemet løst. Service er gratis i kameraets garantiperiode.
- 5** Kontakt HP Consumer Support for at få support via telefonen. På følgende websted finder du detaljerede oplysninger om og betingelser for telefonsupport i det aktuelle land/område: www.hp.com/support. Som led i HP's løbende anstrengelser for at forbedre telefonsupporten anbefaler vi, at du af og til besøger HP's websted for at finde nye oplysninger om servicefunktioner og -levering. Hvis du ikke kan løse problemet ved hjælp af oplysningerne ovenfor, kan du ringe til HP, mens du sidder foran computeren med digitalkameraet. For at vi kan betjene dig hurtigere, beder vi dig have følgende oplysninger klar:
 - Digitalkameraets modelnummer (findes på kameraets forside)
 - Digitalkameraets serienummer (findes i bunden af kameraet)
 - Computerens operativsystem

- Digitalkameraets softwareversion (findes på kameraets cd-etiket)
- De meddelelser, der blev vist på det tidspunkt, hvor problemet opstod

Betingelserne for HP-telefonsupport kan ændres uden varsel.

Telefonsupport er gratis i den angivne periode fra købstidspunktet, medmindre andet er angivet.

Land/område	Periode med gratis telefonsupport
Afrika	30 dage
Canada	1 år
Det asiatiske stillehavsområde	1 år
Europa	1 år
Latinamerika	1 år
Mellemøsten	30 dage
USA	90 dage

Telefonsupport i USA

Support er tilgængelig både under og efter garantiperioden.

I garantiperioden er telefonsupport gratis. Ring til (208) 323-2551. Hvis der er tale om et fjernopkald, betales der telefontakst for fjernopkald. Telefonsupport i USA fås både på engelsk og spansk 24 timer i døgnet, 7 dage om ugen (disse supporttider kan ændres uden varsel).

Efter garantiperioden skal du ringe til (208) 323-2551. Gebyret er \$25,00 for hvert problem, som opkræves på dit kreditkort. Hvis du mener, dit HP-produkt skal til service, skal du ringe til HP Consumer Support, som kan hjælpe dig med at finde ud af, om det er nødvendigt med service.

Telefonsupport i Europa, Mellemøsten og Afrika

Telefonnumrene til de forskellige HP Consumer Supportcentre og retningslinjerne for dem kan ændres. Besøg følgende websted for at finde detaljerede oplysninger om og betingelser for telefonsupport i det aktuelle land/område: www.hp.com/support.

Algeriet +213 (0)61 56 45 43

Bahrain +973.800.728

Belgien 070 300 005 (hollandsk)/070 300 004 (fransk)

Danmark +45 7020 2845

Forende Arabiske Emirater 800 4910

Finland +358 (0)203 66 767

Frankrig +33 (0) 892 6960 22 (0,34 euro/min)

Grækenland +30 10 60 73 603

Holland 0900 2020 165 (0,10 euro/min)

Irland 1890 923902

Israel +972 (0) 9 830 4848

Italien 848 800 871

Luxembourg 900 40 006 (fransk)
900 40 007 (tysk)

Marokko +212 224 04747
Norge +47.815 62 070
Polen +48 22 865 98 00
Portugal 808 201 492
Rumænien +40 1 315 44 42
Rusland +7 095 797 3520 (Moskva)
+7 812 346 7997 (St. Petersborg)
Saudi-Arabien +966.800.897 14440
Schweiz 0848 672 672 (tyesk, fransk, italiensk -
dagtid 0,08 CHF/uden for dagtid 0,04 CHF)
Slovakiet +421 2 6820 8080
Spanien 902.010.059
Sverige +46 (0) 77 120 4765
Sydafrika 086 000 1030 (inden for RSA)
+27-11 258 9301 (uden for RSA)
Tjekkiet +42 (0) 2 6130 7310
Tunis +216 1 891 222
Tyrkiet +90 216 579 71 71
Tyskland +49 (0)180 5652 180 (0,12 euro/min)
UK +44 (0)870 010 4320
Ukraine +7 (380 44) 490-3520
Ungarn +36 (0) 1 382 1111
Ægypten +20 02 532 5222
Østrig +43 (0) 0820 87 4417

Telefonsupport i andre lande/ områder

Telefonnumrene til de forskellige HP Consumer Supportcentre og retningslinjerne for dem kan ændres. Besøg følgende websted for at finde detaljerede oplysninger om og betingelser for telefonsupport i det aktuelle land/område: www.hp.com/support.

Argentina +54 0 810 555 5520

Australien +61 (3) 8877 8000 (lokalt (03) 8877 8000)

Brasilien +55 (11) 3747 7799 (Grande São Paulo)
+55 0800 157751 (uden for Grande São Paulo)

Canada +1.905.206 4663 (i garantiperioden)
+1.877.621 4722 (efter garantiperioden)

Centralamerika og Caraibien +1.800.711 2884

Chile +56.800 22 5547 (Post-sales Business Computing)
+56.800.360.999 (Post-sales Home Computing)

Colombia +57 9 800 114 726

Filippinerne +63 (2) 867 3551

Guatemala +502 1 800 999 5105

Hong Kong SAR +852 3002 8555

Indien 1 600 112267 eller +91 11 682 6035 (hindi og engelsk)

Indonesien +62 (21) 350 3408

Japan 0570 000 511 (i Japan)
+81 3 3335 9800 (uden for Japan)

Kina +86 (10) 6564 5959

Malaysia +60 1 800 805 405

Mexico +52 58 9922 (Mexico City)
+52 01 800 472 6684 (uden for Mexico City)

New Zealand +64 (9) 356 6640

Peru +51 0 800 10111

Puerto Rico +1.877 2320 589

Republikken Korea +82 (2) 3270 0700 (Seoul)
0 80-999-0700 (uden for Seoul)

Singapore +65 6272 5300

Taiwan +886 0 800 010055

Thailand +66 (2) 661 4000

USA +1 (208) 323-2551

Venezuela +58 0 800 4746 8368

Vietnam +84 (0) 8 823 4530

Tillæg A: Batterier og kameratilbehør

Håndtering af batterier

Kameraet bruger to AA-batterier. De bedste resultater opnås ved at bruge batterier af typen photo-lithium eller genopladelige NiMH-batterier. Hvis det er nødvendigt at bruge alkaline-batterier, skal det være høj kvalitetsbatterier af typen "ultra" eller "premium" og ikke almindelige alkaline-batterier.





Tabellen i det følgende viser, hvordan de forskellige batterier fungerer til forskellige formål:

Anvendelse	Alkaline	Photo-Lithium	NiMH
Det mest økonomiske (over 30 billeder om måneden)	Dårligt	Rimeligt	Godt
Det mest økonomiske (under 30 billeder om måneden)	Rimeligt	Godt	Rimeligt
Hypig brug af flash, optagelse ofte	Dårligt	Godt	Godt
Hypig brug af video	Dårligt	Godt	Godt
Hypig brug af direkte visning	Dårligt	Godt	Godt
Længste batteriholdbarhed generelt	Dårligt	Godt	Rimeligt
Brug ved lave temperaturer/vinter	Dårligt	Godt	Rimeligt
Uregelmæssig brug (uden dok)	Rimeligt	Godt	Rimeligt

Anvendelse	Alkaline	Photo-Lithium	NiMH
Uregelmæssig brug (med dok)	Rimeligt	Godt	Godt
Skal batterierne være genopladelige	Nej	Nej	Godt

BEMÆRK! Hvis du ikke skal bruge kameraet i længere tid (over en måned), anbefales det stærkt, at batterierne tages ud af kameraet.

Følgende batteriniveau kan vises på billeddisplet.

Ikon	Beskrivelse
	Batterierne har 40-100 % af fuld kapacitet tilbage.
	Batterierne har 10-40 % af fuld kapacitet tilbage.
	Batterierne har mindre end 10 % tilbage. Kameraet slukker snart. Direkte visning på billeddisplet deaktiveres.
	Kameraet er tilsluttet en strømkilde

Du kan komme ud for, at ikonerne for batteriniveau varierer med det samme batterisæt. Det sker, fordi visse funktioner, f.eks. **direkte visning** og videooptagelse, bruger meget mere strøm end andre funktioner og derfor får batteriikonerne til at vise, at batterierne er ved at løbe tør, og at driftstiden i forbindelse med disse funktioner er kort. Hvis du skifter til en anden funktion, der kræver mindre strøm, f.eks. **Playback** (Afspil), viser ikonet for batteriniveau, at der er mere strøm, dvs. at der er mere tilbage i batterierne, hvis du bliver ved med at anvende den pågældende funktion.

BEMÆRK! Når batterierne tages ud af kameraet, bevarer indstillingerne for dato og klokkeslæt i ca. 10 minutter. Hvis kameraet er uden batterier længere end 10 minutter, går uret tilbage til dato og klokkeslæt for det seneste tidspunkt, hvor kameraet er blevet brugt. Du kan blive bedt om at opdatere dato og klokkeslæt.

Genopladelige batterier

NiMH-batterier kan genoplades i en batterioplader. De kan også genoplades i selve kameraet, hvis det er tilsluttet en HP-vekselstrømsadapter eller HP 8886-kameradok. Batterierne oplades fuldt gennem HP-strømadapteren eller kameradokken på 15 timer.

Der er visse ting, man skal holde sig for øje ved brug af NiMH-batterier:

- Begge NiMH-batterierne skal altid genoplades samtidigt. Hvis et af batterierne er meget svagere end det andet, formindskes batterilevetiden for begge batterier i kameraet.
- NiMH-batterier opnår den største kapacitet og giver den bedste ydelse, hvis de først fire gange i træk aflades helt og derefter genoplades.
- NiMH-batterier aflades med tiden, når de ikke bruges, uanset om de sidder i kameraet eller ej. Hvis de ikke har været brugt i over to uger, bør du genoplade dem igen, før du bruger dem.

Forlængelse af batterilevetiden

- Begræns anvendelsen af **direkte visning** på billeddisplayet og video, især hvis du bruger alkaline-batterier.
- Brug søgeren i stedet for billeddisplayet, når du tager billeder. Lad billeddisplayet være slukket, når det er muligt.
- Brug flashindstillingen **Auto** i stedet for **On (Til)**.
- Brug en HP vekselstrømsadapter (tilbehør) eller en HP 8886-kameradok (tilbehør), når kameraet skal være tændt i længere perioder, eller når du overfører billeder til computeren, udskriver eller slutter kameraet til et fjernsyn.

Strømbesparelse

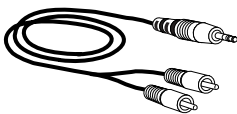
Kameraet sparer på batteriet ved automatisk at slukke for billeddisplayet, når der ikke har været trykket på en knap i 60 sekunder. Hvis der ikke bliver trykket på nogen knapper i 5 minutter, slukker kameraet selv (medmindre det er tilsluttet en computer eller et fjernsyn).

Anskaffelse af kameratilbehør

Du kan købe forskelligt tilbehør til kameraet hos den lokale forhandler eller online på www.hpshopping.com. Noget af tilbehøret til dette digitalkamera er nævnt nedenfor:

- HP Photosmart 8886-kameradok (indeholder en kameradok, fjernbetjening, to genopladelige NiMH-batterier, audio/video-kabel, USB-kabel og strømadapter):
 - USA og Canada: C8886A #A2L
 - Mexico, Brasilien, Chile, Argentina og Uruguay: C8886A #ABM
 - Korea, Australien og New Zealand: C8886A #UUF
 - Europa (med undtagelse af UK; for UK se nedenfor): C8886A #AC2
 - UK og Sydafrika: C8886A #ABU
- HP Photosmart Digitalkamera Deluxe Startkit (C8889A til Nordamerika, C8884B #UUS til Europa og C8884B #ABU til UK). Indeholder:
 - Foret kamerataske
 - Batterioplader
 - 4 genopladelige NiMH-batterier
 - Biladapter til batterioplader
 - 32 MB SD-hukommelseskort
- HP Photosmart Digitalkamera Startkit (Y1789B, option #A2L til Nordamerika, #UUS til Europa og #ABU til UK). Indeholder:
 - Foret kamerataske
 - Batterioplader
 - 4 genopladelige NiMH-batterier

- HP Photosmart 3,3V-strømadapter (HP understøtter kun HP-strømadaptere og andet tilbehør, der udtrykkeligt er godkendt af HP):
 - USA og Canada: C8912 #A2L
 - Korea, Australien og New Zealand: C8912 #UUF
 - Europa: C8912 #UUS
- Hukommelseskort—Secure digital (SD) eller MultiMediaCard™ (MMC). 128 MB er det største hukommelseskort testet af HP. Større kort er ikke testet, men fungerer muligvis – du kan prøve dem, men for egen risiko. Dette kamera kan kun bruge MMC-hukommelseskort, der er verificeret som kompatible med MultiMediaCard™-specifikationerne fra januar 2000. Kompatible MMC-hukommelseskort er mærket med MultiMediaCard™-logoet (||||||M™). Følgende hukommelseskort fås hos HP:
 - 32 MB SD-kort – C8895A
 - 64 MB SD-kort – C8896A
 - 128 MB SD-kort – C8897A
- SD-til-CF-kortadapter – C8885A (fås kun i USA på www.hpshopping.com)
- HP Photosmart foret kamerataske – (C8905A)
- HP audio/video-tilbehørskabel til tilslutning til et fjernsyn.



BEMÆRK! Du kan også bruge et Y-adapter audiokabel med to RCA-stik i den ene ende og et 1/8" (3,175 mm) ministereostik i den anden ende. Du skal endvidere bruge et adapterstik, der kan benytte 1/8" (3,175 mm) stik, og som passer i et 3/32" (2,38 mm) stik.

Tillæg B:

Specifikationer

Egenskab	Beskrivelse
Opløsning	<i>Stillbilleder:</i> <ul style="list-style-type: none">● 3,27 MP (2096 x 1560) totalt antal pixel● 3,14 MP (2048 x 1536) effektivt antal pixel <i>Videoklip:</i> <ul style="list-style-type: none">● 1/4 VGA (320 x 240) totalt antal pixel
Sensor	Diagonal 6,73 mm (4:3 format) CCD
Farvedybde	30-bit (10 bit med 3 farver)
Hukommelse	<ul style="list-style-type: none">● 16 MB intern flashhukommelse● Plads til hukommelseskort; Secure Digital- (SD) eller MultiMediaCard™- (MMC) hukommelseskort understøttes (se side 100) <p>Antallet af billeder, der kan gemmes i hukommelsen (intern eller på kort) afhænger af billedkvaliteten (se side 31).</p>
Objektiv	Fast brændvidde: <ul style="list-style-type: none">● 5,67 mm● 35 mm (svarende til ca. 36 mm) Blænde: f/4,0 og f/8,0
Søger	Optisk søger, ingen diopterjustering
Zoom	<ul style="list-style-type: none">● 3x digital zoom (HP 433 kamera)● 5x digital zoom (HP 435 kamera)
Fokusering	Fast fokuseringsafstand på 0,85 m til uendeligt
Lukkertid	1/1000 til 4 sekunder

Egenskab	Beskrivelse
Stativbeslag	Ja
Indbygget flash	1 til 6 sekunders genopladning
Flashens funktionsafstand	2,5 m, guidenummer 7
Ekstern flash	Nej
Flashindstillinger	Auto (standard), Auto with Red-eye Reduction (Auto med reduktion af røde øjne), Flash On (Flash til), Night (Nat), Flash Off (Flash fra)
Billeddisplay	1,5" LED bagbelyst, TFT LCD med 61.380 pixel
Billedoptagelse	<ul style="list-style-type: none"> ● Stillbillede (standard) ● Selvudløser – 10 sekunders forsinkelse som standard (både stillbilleder og video) ● Video – 15 billeder pr. sekund streaming til hukommelse, maksimal længde kun begrænset af tilgængelig hukommelse
Lydoptagelse	<ul style="list-style-type: none"> ● Stillbilleder – Der kan optages lyd til et stillbillede ved at holde udløseren nede, eller der kan tilføjes lyd senere (i menuen Playback (Afspil). Maksimal længde er kun begrænset af den tilgængelige hukommelse. ● Video – Lyd optages automatisk til video
Eksponerings-tilstand	Auto (standard) og Action
Eksponerings-kompensering	Kan indstilles manuelt fra -2,0 til +2,0 EV (eksponeringsværdi) i trin på 0,5 EV
Hvidbalance	Auto (standard), Sun (Sollys), Shade (Skygge), Tungsten (Glødelampe), Fluorescent (Lysstofrør)
ISO-hastighed	Auto (standard), manuelt valg 100, 200, 400
Faver	Full Color (Fuldfarve) (standard) og Black & White (Sort og hvid)

Egenskab	Beskrivelse
Kvalitet	<p>★★★ - Best (Bedst)</p> <p>★★ - Better (Bedre) (standard)</p> <p>★ - Good (God)</p>
Huskede og standard-kamera-indstillinger	<p><i>Huskede indstillinger (gemmes, når kameraet slukkes):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ● Quality (Kvalitet) ● Language (Sprog) ● USB Configuration (USB-konfiguration) ● TV Configuration (Fjernsynskonfiguration) ● Brugerdefinerede HP Instant Share-destinationer ● Parametre for direkte udskrivning (papirstørrelse, papirtype og udskriftsstørrelse) ● Camera sounds (Kameralyde) <p><i>Standardindstillinger (vender tilbage til standarden, når kameraet slukkes):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ● Flash (standard = Auto) ● Digital zoom (standard = Off (Slukket)) ● Capture mode (Optagetilstand) (standard - ingen) ● EV Compensation (EV-kompensering) (standard = 0,0) ● White Balance (Hvidbalance) (standard = Auto) ● ISO (standard = Auto) ● Color (Farve) (standard = Full Color (Fuldfarve))
Contrast (Kontrast)	Kan ikke justeres
Forstørrelse ved afspilning	Ja, ca. 3x og 6x
Komprimeringsformat	<ul style="list-style-type: none"> ● JPEG (EXIF) til stillbilleder ● MPEG-1 til videoklip

Egenskab	Beskrivelse
Interfaces	<ul style="list-style-type: none"> ● USB til computer eller printer (enhver HP Photosmart-printer eller en anden HP-printer med USB-porte på frontpanelet). ● Audio/Video-udgang til fjernsyn ● DC IN 3,3Vdc @ 2500mA ● HP 8886-kameradok
Standarder	<ul style="list-style-type: none"> ● PTP (15740) ● MSDC-overførsel ● NTSC/PAL ● JPEG ● MPEG-1 ● DPOF 1.1 ● EXIF 2.2 ● DCF 1.0
Udvendige mål	115 mm (B) x 57,7 mm (H) x 39,5 mm (D)
Vægt	180 gram uden batterier
Temperatur-interval	<p><i>Drift:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ● 5° C til 45° C ● 15% til 85% relativ fugtighed <p><i>Opbevaring:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ● -30° C til 65° C ● 15% til 90% relativ fugtighed

Egenskab	Beskrivelse
Strømforbrug	<p>Kameraet har et maksimalt stationært effektforbrug på 2,64 W (800mA @ 3,3Vdc)</p> <p>Følgende strømkilder kan benyttes:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 2 AA-batterier (2 ikke-genopladelige AA-batterier medfølger). Der kan anvendes photolithium-batterier, højenergi alkaline-batterier af typerne "ultra" og "premium" samt genopladelige NiMH-batterier. NiMH-batterier kan genoplades i kameraet ved hjælp af en HP-strømadapter (tilbehør) eller en HP 8886-kameradok (tilbehør). ● HP-vekselstrømadapter (tilbehør) (indgang: 100-240Vac; udgang: 3,3-3,7Vdc @ 2500mA). <ul style="list-style-type: none"> • USA og Canada: C8912 #A2L • Europa: C8912 #UUS • Korea, Australien og New Zealand: C8912 #UUF ● HP 8886-kameradok (tilbehør) (forskellige produktnumre til de enkelte områder – se Anskaffelse af kameratilbehør på side 99). ● Biloplader <p>Langsom opladning i kameraet med en HP-strømadapter (tilbehør) eller en HP 8886-kameradok (tilbehør). Batterierne er fuldt opladet efter 15 timer.</p> <p>Automatisk avanceret strømstyring.</p>
Garanti	<ul style="list-style-type: none"> ● 90 dages begrænset garanti i USA ● 1 års begrænset garanti i resten af verden

Stikordsregister

A

- AA-batterier 95
- afspille videoklip og billeder 37
- afspilning
 - bruge 37
- afspilningsknap 11
- aktivere/deaktivere
 - afspilning 37
 - billeddisplay 11, 23
 - HP Instant Share 47
 - kameraafbryder 16
 - kameralyde 62
- alkaline-batterier 95
- antal billeder, der er plads til på hukommelseskortet 23
- audio/video (tv)
 - kabel 100
 - stik 59
 - stik på kameraet 12
- automatisk eksponering, tilsidesætte 28

B

- batterier
 - dæksel på kameraet 13
 - forlængelse af levetid 98
 - genopladelige 97
 - ikoner 96
 - installere 14
 - niveauer 96
 - typer, der kan bruges i kameraet 95
- billeddisplay
 - beskrivelse 11

- bruge 23
 - statusskærm 20
 - billeder
 - antal resterende 23
 - dele 47
 - eksponeringstilstandsindstilling 28
 - flytte fra intern hukommelse til hukommelseskort 65
 - for mørke/lyse 32
 - forstørre 44
 - gøre lysere 32
 - gøre mørkere 32
 - hvidbalance, indstilling 33
 - ISO-hastighed, indstilling 35
 - miniaturer 40
 - overføre fra kamera til computer 55
 - prøvebillede 21
 - reduktion af røde øjne, indstilling 25
 - rottere 41
 - slette 42
 - tage stillbilleder 21
 - blinkende lamper
 - hukommelses/USB 11
 - selvudløser 12
 - søger 10
 - bonussoftware 19
- ## C
- Capture, menu
 - bruge 30
 - computer

slutte kameraet til 55

D

dato og klokkeslæt,
indstille 17, 62

dele billeder 47

diagnosticeringstests til
kameraet 67

Digital Print Order Format 49

digital zoom 24

direkte visning

bruge 23

knap 11

diskdrev, kamera som 63

DPOF 49

E

eksponeringskompensering,
indstille 32

eksponeringstilstand,
indstille 28

e-mail

adresser, tilpasse menuen

Share (Deling) 50

billeder fra computeren 56

F

fejlfinding 67

fejlmeddelelser

på computeren 84

på kameraet 76

filer

DPOF 49

slette på hukommelses-
kortet 42

størrelse kontra kvalitet 31

flash

bruge 25

indstillinger 25

interval 102

knap 13

fokusering

interval 101

formaterer hukommelses-
kortet 42

forstørre et billede 44

fulde batterier, ikon 96

G

gendanne tidligere

indstillinger 16

genopladelige batterier 97

gøre et billede lysere 32

gøre et billede mørkere 32

H

håndledsstrop

sætte på kameraet 10, 14

hjælp fra kundesupport 87

HP Instant Share

aktivere/deaktivere 47

beskrivelse 9, 47

delingsknap 11

Share-knap (Deling) 47

Share-menu 48

HP-kameradok

anskaffe 99

beskrivelse 9

dokindsats 9

slutte kameraet til 13

HP-strømadapter

anskaffe 100

stik på kameraet 11

HP-websteder 87

hukommelses/USB-lampe 11

hukommelseskort

- anskaffe 100
- billeder, resterende 23
- flytte billeder fra den interne hukommelse 65
- installere 15
- slette filer 42
- hvidbalance, indstilling 33

I

- indstillinger,
 - gendanne tidligere 16
- installere
 - batterier 14
 - håndledsstrop 14
 - HP-kameradok 9
 - hukommelseskort 15
 - software 18, 19
- intern hukommelse
 - flytte billeder til hukommelseskort 65
- interval
 - blænde 101
 - eksponeringskompensering 102
 - flash 102
 - fokusering 101
- ISO-hastighed, indstille 35

K

- kamera, tænde/slukke 16
- kameralyde, indstille 62
- kameraspecifikationer 101
- kameratilbehør 99
- klokkeslæt og dato,
 - indstille 17, 62
- knapper
 - på kameraet 10
- komprimeringsformat 103

Stikordsregister

- kundesupport 87
- kvalitetsindstillingen Best (Bedst) beskrivelse 32
- kvalitetsindstillingen Better (Bedre) beskrivelse 31
- kvalitetsindstillingen Good (God) beskrivelse 31
- kvalitetsindstillinger effekten på billedfilens størrelse 31

L

- lamper
 - på kameraet 11, 12
- lukkerknop
 - beskrivelse 13
- lukkertid
 - interval 101
- lyde i kameraet 62
- lydklip
 - optage 12, 26, 43
- lysdioder (lamper) på kameraet
 - hukommelses/USB 11
 - selvudløser 12
 - søger 10

M

- Macintosh-computer
 - bonussoftware 19
 - installere software 19
 - slutte kameraet til 55
 - USB-indstilling på kamera 63
- meddelelser
 - på computeren 84
 - på kameraet 76
- menuer

Capture 30
Playback 39
Share 48
mikrofon 12
miniaturebilleder, vise 40

N
NiMH-batterier 95

O
OK-knap 11
onlinemanual, placering 18
optage
 lydklip 12, 26, 43
 videoklip 22
optagetilstande 28
optisk søger 10
optisk zoom 24
overeksponere et billede 32
overføre billeder
 fra kamera til computer 55

P
photo-lithium-batterier 95
Picture Transfer Protocol 63
pileknapper 11
playback
 aktivere/deaktivere 11
Playback-menuen, bruge 39
præsentation, på fjernsyn 60
printer
 slutte til kameraet 57
problemer, fejlfinding 67
produktsupport 87
prøvebillede 21, 22
PTP 63

R
reduktion af røde øjne,
 indstilling 25
resterende antal billeder 23
resterende plads på
 hukommelseskortet 23
rottere et billede 41

S
se billeder 21
selvudløser
 bruge 29
selvudløserlampe 12
Setup-menuen, bruge 61
Share-knap 11
Share-menu
 bruge 48
Share-menuen
 beskrivelse 48
 e-mail-service 50
 tilpasse 50
slette
 mens prøvebilledet vises 21
 på hukommelseskortet 42
 videoklip, mens prøvebilledet
 vises 22
software, installere 18, 19
søger 10
søgerens lamper 10
specifikationer 101
sprogindstilling
 ændre 64
 vælge ved første start 16
stativbeslag 12
statusskærm 20
stik
 audio/video (tv) 12, 59
 kameradok 13

- strømadapter på kamera 11
- USB 12
- stillbilleder, tage 21
- strøm-
 - knap 12
- strømadapter
 - anskaffe 100
 - HP-bestillingsnummer 105
 - stik på kameraet 11
- strømadapter, HP
 - anskaffe 100
 - stik på kameraet 11
- strømforbrug
 - aktivere/deaktivere 16
 - batteriniveauikoner 96
 - gendanne tidligere indstillinger 16
 - specifikationer 105
- support til brugere 87

T

- teknisk support 87
- tidligere indstillinger,
 - gendanne 16
- tilbehør til kameraet 99
- tilsidesætte automatisk eksponering 28
- tilslutte
 - som USB MSDC (Mass Storage Device Class) 63
 - til computer 55
 - til printer 57
 - til tv 59
- tilstandsknap 13
- tomme batterier, ikon 96
- tv
 - kabel til tilslutning af kameraet 100

- konfigurationsindstilling 64
- slutte kameraet til 59
- stik på kameraet 12

U

- udskrive billeder
 - bruge HP Instant Share 47
 - direkte fra kameraet 57
 - fra en computer 57
- underekspone et billede 32
- USB
 - konfigurationsindstilling 63
 - stik på kameraet 12

V

- videofunktion
 - bruge 22
- videoklip
 - optage 22
 - prøvebillede 22
- videoknap 13
- videosøgerlampe 10
- vise billeder og videoklip 37
- vise billeder og videoklip på fjernsyn 60

W

- websteder til HP 87
- Windows-pc
 - bonussoftware 19
 - installere software 18
 - slutte kameraet til 55

Z

- zoom
 - bruge optisk eller digital 24
 - specifikationer 101
 - zoom-ud/ind, knapper 10