

MINOLTA

Digital kamera

S Bruksanvising



Scandiafilm AS

Enebakkveien 304, N-1188 Oslo, Norge
Tel. 022 28 00 00
Fax. 022 28 17 42

Minolta Svenska AB

P.O. Box 9058, Albygatan 114, S-17109 Solna, Sverige
Tel. 08 627 76 50
Fax. 08 627 76 21

<http://www.minolta.com>

<http://www.minolta.de/europe>

© 1997 Minolta Co., Ltd.
under the Berne Convention and
Universal Copyright Convention

Edited in Germany

9222-2755-31 (P9704-A704)

Dimâge V



Tack för att du valt Minolta Dimâge V. Dimâge V är en kompakt, digital stillbildskamera, utrustad med följande finesser:

- **1/3 tums linjär, kvadratisk CCD-sensor med RGB-filter** - ger korrekta färgbilder med hög kvalitet i VGA-format.
- **1,8 tums LCD färgmonitor** - ger dig möjlighet att enkelt komponera dina bilder samt att omedelbart visa resultatet.
- **2,7X zoomobjektiv med brännvidder mellan 4,8-13,0mm** (motsvarande 34-92mm i småbildaformatet) samt makro-möjlighet - Macrofunktionen tillåter dig att fylla sökaren med ett motiv i visitkortsstorlek. Kortaste avstånd som kan fokuseras är så litet som 5 cm. Objektivet kan vridas runt och även monteras av kameran, så att du kan ta bilder från en mängd olika vinklar.
- **Automatisk blix** - kompenserar för motiv i mörker och motljus.
- **Utbytbara media** - Dimâge V är anpassad för kompakta, frimärksstora SmartMedia™ utbytbara bildminneskort.
- **Seriell port** - placerad på Dimâge V:s kamerahus, ger denna seriella port enklare bildöverföring från kameran till din Macintosh eller PC (med Windows 3.1 eller Windows 95). Ett anslutningskit för att koppla Dimâge V till din PC medföljer i förpackningen.

Läs noggrant igenom denna bruksanvisning, eftersom den innehåller viktig information för noggrann och säker användning samt skötsel av din kamera.

Se bruksanvisningen som medföljer det bifogade dataprogrammet, för information om hur det skall installeras och användas.

Denna bruksanvisning innehåller information om produkter som introducerats före februari. Kontakta något av de Minoltakontor som finns på omslagets sista sida i denna bruksanvisning, för att få information om kompatibilitet med senare släppta produkter.



Detta märke på din kamera betyder att denna kamera motsvarar EU:s krav rörande regler om att inte orsaka störningar av andra utrustningars funktioner. CE betyder Conformité Européenne (Europeisk samordning).

Digital Camera Model V



Tested To Comply
With FCC Standards

FOR HOME OR OFFICE USE

Avlägsna inte ferritkärnan från de seriella kablarna.

- Macintosh® är ett registrerat varumärke från Apple Computer, Inc
- Windows® och Windows® 95 är registrerade varumärken från Microsoft Corporation.
- Det officiella namnet på Windows® är Microsoft® Windows® Operating System.
- SmartMedia™ är ett registrerat varumärke från Toshiba Corporation.
- Alla övriga märken och produktnamn är registrerade varumärken eller varumärken från deras respektive ägare.

STANDARDSYMBOLER

Ett flertal symboler används i bruksanvisningen och på produkten för att främja en korrekt och säker användning av denna produkt. Läs nogra igenom varje varningstext innan bruksanvisningen genomläses.

EXEMPEL



Den yttre triangeln betyder varning. Symbolen i triangeln illustrerar vad varningen gäller. Exemplet till vänster betyder: undvik höga temperaturer.



Cirkeln med en diagonal linje XXX betyder förbud (gör inte). Symbolen i cirkeln illustrerar vad som är förbjudet. Exemplet till vänster betyder: ta ej isär.

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

Read and understand all cautions and warnings before using this product.

VARNING



Vidrör inte blixtröret då kameran används, eftersom det kan bli hett när blixten utlöses.



Utsätt inte kameran för skarpt solljus. Brand kan uppstå om solljuset fokuseras mot en punkt.



Läs, och följ, alla varningar som medföljer batterierna. Batterier kan läcka, bli varma, eller explodera på grund av felaktigt användande.

- Sätt inte i batterierna med polerna (+/-) omvända.
- Använd inte batterier med synliga skador.



- Utsätt inte batterierna för eld eller höga temperaturer.
- Försök aldrig ladda upp, kortsluta, hetta upp eller ta isär batterierna.
- Blanda aldrig batterier av skilda typer, märken eller ålder.

VARNING

Observera följande varningar när produkten används i närheten av småbarn eller personer som kan ha svårighet att uppfatta den potentiella faran i samband med dessa produkter.



Var försiktig vid användning av denna produkt och dess tillbehör. Om produkten inte hanteras med försiktighet, kan följande oönskade händelser inträffa:

- Blixten utlöses nära ögonen.
- Axelrem eller kablar viras runt halsen.



Håll små tillbehör och föremål som kan sväljas på avstånd från småbarn. Sök omedelbart läkare om ett föremål har svalts.

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

VAR FÖRSIKTIG



Lyft inte, eller gunga, kameran i kablar (seriell kabel, förlängningskabel till objektivet). Kameran kan falla isär eller tappas, vilket kan orsaka skador på kamera eller personer.



Utlös inte blixten i närheten av människors eller djurs ögon, speciellt inte små barn eller ungdomar. Håll ett avstånd på en meter eller längre.



Om kameran tappas eller utsätts för stötar, som gör att dess inre öppnas, skall batterierna omedelbart tas ur och användandet avslutas.

Ta inte isär kameran. Lämna din kamera till en Minolta serviceverkstad när den kräver reparation. Om en högspänningskrets inne i kameran vidrörs kan det orsaka elektriska stötar.



ATT OBSERVERA NÄR DIMÅGE V ANVÄNDS

- Batteriets kapacitet avtar då kameran används i låga temperaturer. När bilder tas i kyla, rekommenderar vi att du förvarar kameran och reservbatterier innanför jackan för att hålla dem varma när de inte används. NiCd-batterier fungerar bättre än äldre batterityper i kyla. Nerkylda batterier återfår en del av sin kapacitet när de blir uppvärmda.
- Ta batterierna ur kameran om den inte skall användas under en lång period. Om batteriläckage uppstår, kan resultatet bli att kameran skadas.
- När alkaliska batterier används, kan batterisymbolen visa lägre kapacitet än batterierna verkligen har. Fortsätt att använda kameran. Så småningom kommer korrekt indikering att visas.

TEMPERATURER OCH FÖRHÅLLANDEN FÖR BÄSTA BILDRESULTAT

- Denna kamera är konstruerad för användning i temperaturer från 5° till 40°C (41° - 104°F).
- Lämna aldrig kameran där den kan utsättas för extremt höga temperaturer, som i bilens handskfack.
- Utsätt inte kameran för svår fukt.
- För att förebygga att kondens bildas, bör kameran placeras i en förseglad plastpåse då den transporteras från kyla utomhus in i ett varmt hus. Tillåt kameran uppnå rumstemperatur innan den tas ur påsen.

SKÖTSELFÖRESKRIFTER

Dimåge V är varken vattentät eller väderskyddad.

- Isättning/urtagning av batterier eller minneskort med våta händer samt att använda kameran med våta händer kan skada den.
- Var försiktig när kameran används på stranden eller nära vatten. Kostsamma eller oreparabla skador på kameran kan uppstå.
- Om kameran blir våt, så stäng omedelbart av den och kontakta en Minolta serviceverkstad, som finns i adresslistan på omslagets sista sida i denna bruksanvisning.
- Var försiktig när kameran monteras på ett stativ. Kameran kan skadas om skruven dras åt för hårt.
- När en kamera monterad på ett stativ skall flyttas, skall både kameran och stativet greppas, annars kan skador orsakas.

SÄKERHETS- OCH ANVÄNDNINGS- FÖRESKRIFTER FÖR BILDMINNESKORTEN RM-2S/RM-4S

SmartMedia™ bildminneskort som bifogas i förpackningen är ett solid-state floppy diskettkort (SSFDC). Vårdslös hantering kan resultera i förlorade bilddata. Läs igenom och följ, nedanstående försiktighetsåtgärder.

- Utsätt inte minneskortet för extrem fuktighet.
- Lämna inte minneskortet, där det kan utsättas för höga temperaturer, som i bilens handskfack eller i direkt solljus.
- Böj eller tappa inte minneskortet, och utsätt det inte heller för stötar.
- Håll minneskortet på avstånd från vätskor och frätande ämnen.
- Ta aldrig isär eller förändra bildminneskortet.
- Vidrör inte kortets kontaktyta.
- Försök aldrig ta ur kortet när kameran eller diskettstationen arbetar med kortet (läser, raderar filer formaterar, spelar av).
- Placera minneskortet i dess antistatiska fodral och dess skyddande förpackning, när det skall förvaras eller transporteras.
- Stäng av kameran innan kortet sätts i eller tas ur.

Sparade data på minneskortet kan förloras utan möjlighet att återställas eller skadas av oväntade orsaker (statisk elektricitet, elektriska störningar, kamerafel eller andra funktionsfel). **Gör en "back-up" av inspelade data på minneskortet.** Se avsnittet om bildkopiering i medföljande dataprograms bruksanvisning hur en back-up går till.

Minolta är inte ansvarig om lagrade data på bildminneskort blir skadade eller förlorade utan möjlighet att återställa.

Kontrollera förpackningen innan du börjar. Om någon del saknas, kontakta din fotohandlare eller ett Minoltakontor som finns i listan på omslagets sista sida i denna bruksanvisning.

- Dimåge V digitalkamera
- Förlängningskabel för objektivet LC-V100
- Bildminneskort RM-2S
- Kameraväska CC-V1
- Handlovsrem HS-V1
- 4 batterier typ AA (MN1500)
- Snabbhandledning (Quick Reference Guide)
- "Dimåge V Instruction Manuals" Windows/Macintosh CD-ROM (Bruksanvisning för kameran/dataprogram)
- "Dimåge V Image Control" Windows/Macintosh CD-ROM (Software för Windows/Macintosh)
- Seriell kabel SC-232C för Windows
- Seriell kabel SC-422 för Macintosh
- Adobe PhotoDeluxe CD-ROM
- Registreringskort för garanti samt produkt & dataprogram

Förutom de standardtillbehör, som bifogas i förpackningen, finns det även många extra tillbehör till Dimåge V. Se sidan 71 för ytterligare information.

För korrekt och säker användning	2
Innan du börjar	7
Innehåll	8

GRUNDERNA

Förberedelser	10
Inspelning	10
Uppspelning	12
Radera bilder	13

DELARNAS NAMN

Dimåge V kamerahus	14
LCD-monitor/sökare	16

INNAN INSPELNING

Montering av handlovsremmen	19
Isättning av batterierna	20
Indikering av batterieffekt	21
Automatisk avstängning	21
Justering av monitorns ljusstyrka	22
Inställning av datum och tid	23
Normalt objektivläge	27

INSPELNING AV BILDER

Isättning av bildminneskort	29
Val av bildkvalitet	30
Grundläggande inspelning	31
Blixtlägen	34
Urtagning av bildminneskort	35
Ändra information på LCD-monitorns datapanel	36

AVANCERADE FUNKTIONER

Närbildsfoto (Macro)	39
Självutlösare	40
Exponeringsjustering	41
Självporträtt	42
Förlängningskabel för objektivet	43

UPPSPELNING AV INSPELADE BILDER

Uppspelning	48
Visning av enstaka bilder	49
Visning av indexbilder	51

FLYTTNING AV BILDER

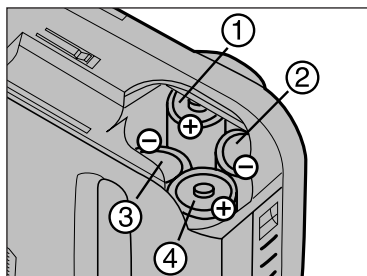
Bildräkneverk	57
Radering av en enstaka bild	58
Radering av oskyddade bilder	60
Skydd av inspelade bilder	62
Formatering av bildminneskort	64

BILAGA

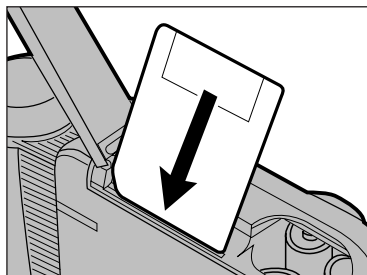
Varningssymboler	68
Tillbehör	71
Felsökning	72
Skötsel och förvaring	74
Tekniska data	76

FÖRBEREDELSE

Se sidorna 20 och 29 för detaljerad information



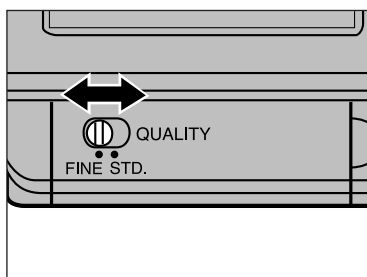
Sätt i batterierna som visas.



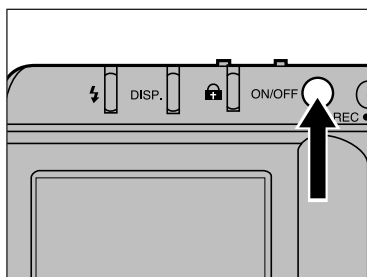
Sätt i ett bildminneskort.

INSPELNING

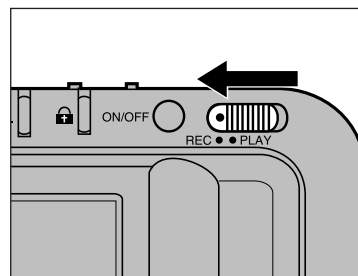
Se sidorna 30-34 för detaljerad information.



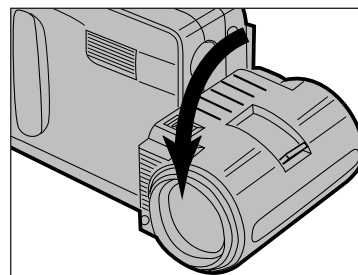
1 Välj bildkvalitet.



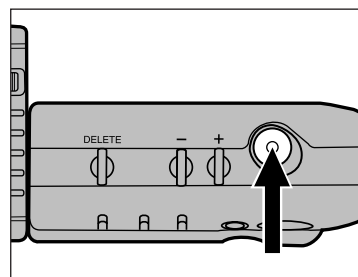
2 Slå på kameran.



3 Skjut omkopplare för inspelning/ uppspelning till REC.

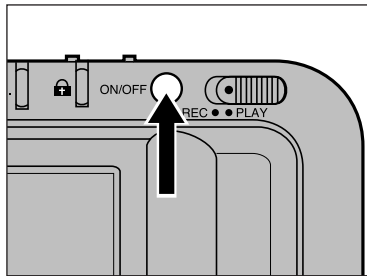


4 Vrid objektivet 90° framåt som visas.

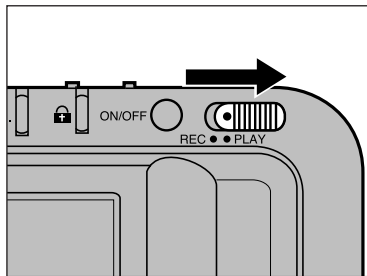


5 Komponera bilden på LCD-monitorn och tryck sedan på avtryckaren.

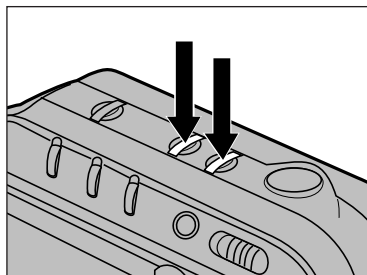
UPPSPELNING Se sidorna 48-54 för detaljerad information.



1 Slå på kameran.

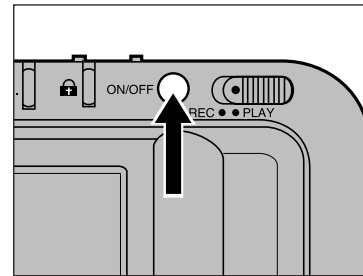


2 Skjut omkopplaren för inspelning/ uppspelning till PLAY.

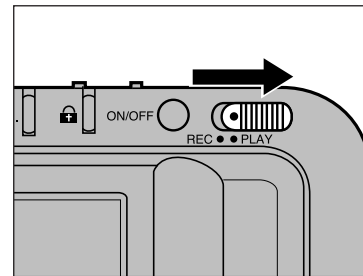


3 Bläddra genom bilderna genom att trycka på + eller – knappen.

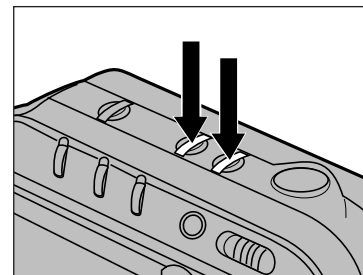
RADERING AV BILDER Se sidorna 58-59 för detaljerad information.



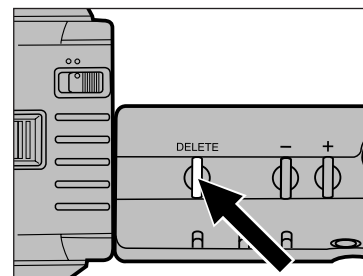
1 Slå på kameran.



2 Skjut omkopplaren för inspelning/ uppspelning till PLAY.

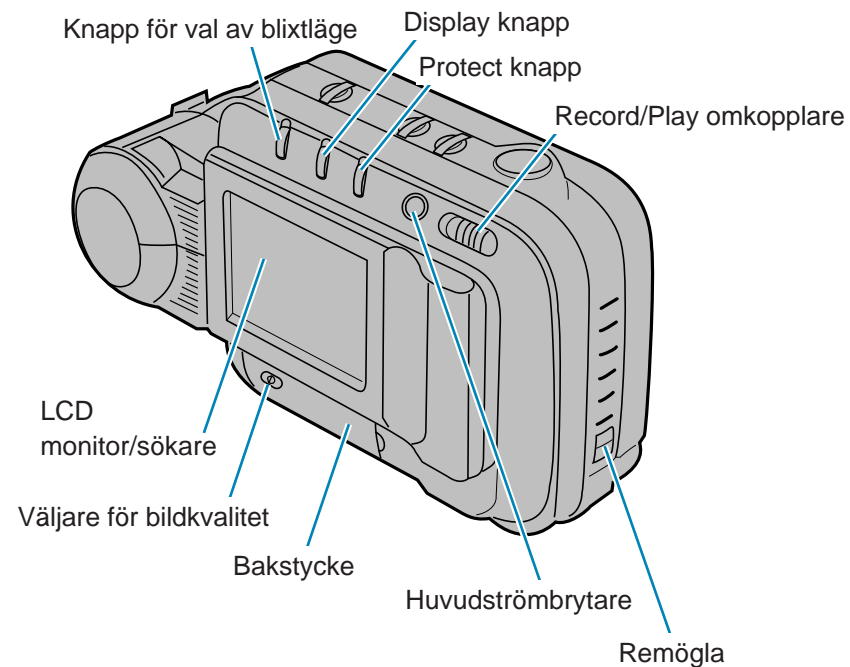
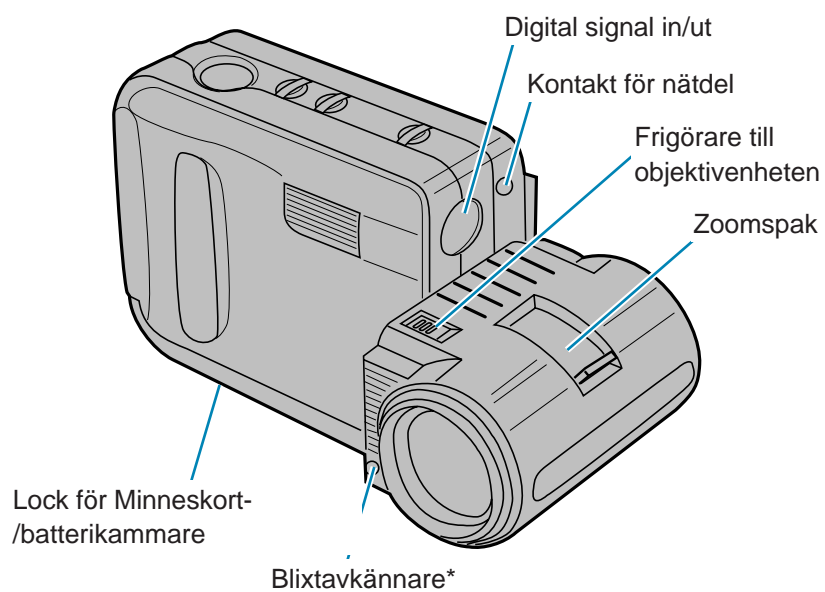
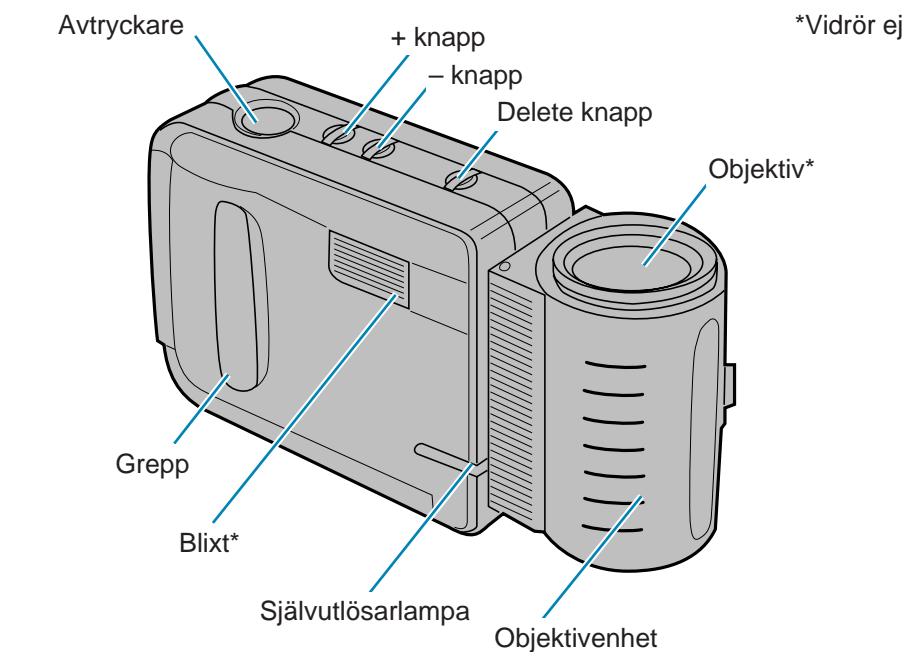


3 Visa bilden du vill radera genom att trycka på + knappen eller – knappen.



4 Tryck ner "Delete"-knappen och håll den nertryckt under mer än 1 sekund.

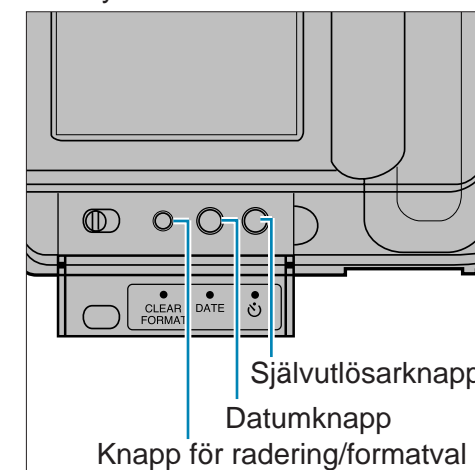
KAMERAHUS



Bakstycket - utsidan



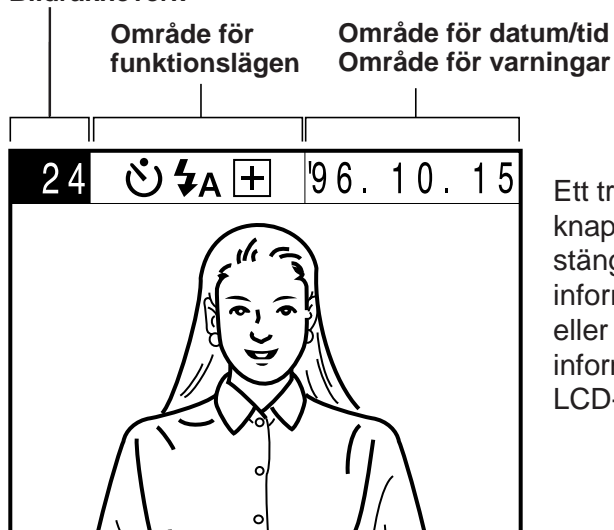
Bakstycket - insidan



LCD MONITOR

Inspelningsläge

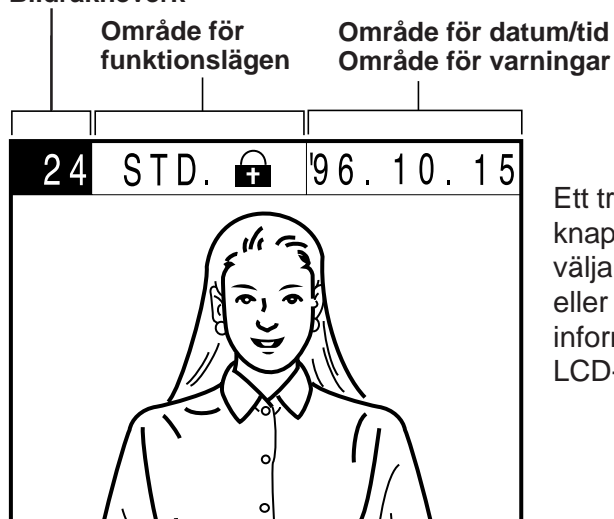
Bildräkneverk



Ett tryck på "Display"-knappen tillåter dig att stänga av informationsvisningen eller ändra informationsfältet på LCD-monitorn. Se sid. 36.

Uppspelningsläge

Bildräkneverk



Ett tryck på "Display"-knappen tillåter dig att välja antal bilder som visas eller stänga av informationsvisningen på LCD-monitorn. Se sid. 48 .

Bildräkneverk

Inspelningsläge - användaren avgör om bildräkneverket skall visa återstående antal bilder eller den aktuella bildens nummer (numret på den bild som skall tas)..

Uppspelningsläge -visar antalet bilder som visas.

Område för funktionslägen

Inspelningsläge - visar de aktuella inställningarna. Dessa inställningar avser den bild som närmast skall tas.

- Självutlösare.
- Inställt blixtläge (automatisk blixt/manuell upplättningsblixt/avstängd blixt).
- Information om exponeringsjustering.

Uppspelningsläge - visar information om den bild som syns på monitorn.

- Bildkvalitet ("Fine"-läge/"Standard"-läge).
- Skyddsstatus (se sid. 62).

Området för datum/tid

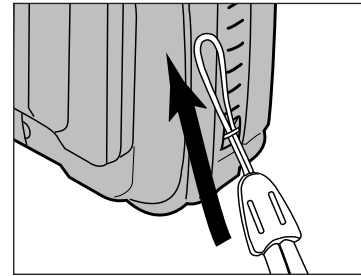
Inspelningsläge - aktuell information om datum och tid, som kommer att spelas in tillsammans med bilderna. För att ändra format på informationen som visas, se sidorna 23-26.

Uppspelningsläge - den visade bildens datum/tid-information visas.

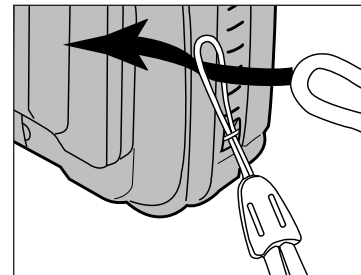
Varningsområde

I både inspelnings- och uppspelningsläge, kommer viktig information och varningar att ersätta information om datum/tid. Se sidorna 68-70 för information om varningssymboler och vilka åtgärder som skall vidtas då dessa visar sig.

INNAN INSPELNING



1 Drag remmens mindre ögla genom remöglan på kameran .

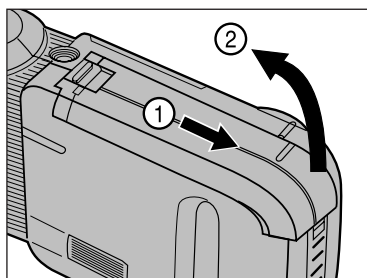


2 Drag remmens andra ände genom den mindre öglan som visas.

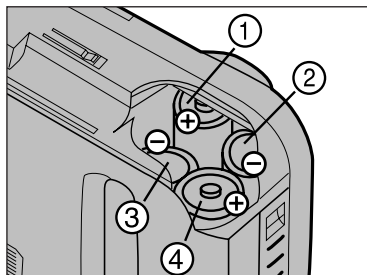
ISÄTTNING AV BATTERIerna

Denna kamera kräver 4 batterier i storlek AA (MN1500). Antingen alkaliska eller NiCd-batterier kan användas.

- NiCd-batterier måste vara helt uppladdade i en korrekt laddare, som visas av bruksanvisningen för batterierna.
- Blanda aldrig olika batterityper.

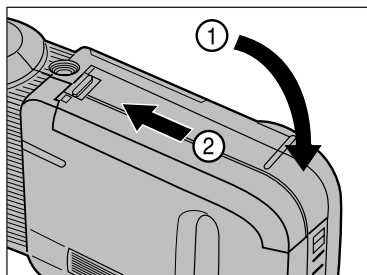


1 Öppna locket till minneskort-/batteri-kammaren som visas.




2 Sätt i batterierna som visas av kamerans +/- diagram.

- Sätt i ① och ② först och kontrollera noga att kontakterna ansluter. Tryck sedan ordentligt in batterierna i sitt läge.



3 Stäng locket till minneskort-/batteri-kammaren och skjut det i läge som visas tills det "klickar" i.

INDIKERING AV BATTERIERNAS EFFEKT

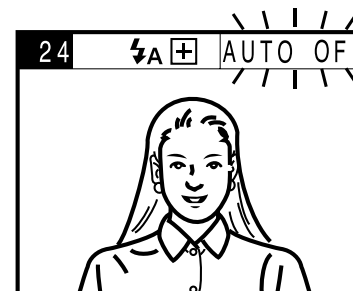
När batteriernas effekt är låg kommer  att blinka på LCD-monitorn.

Byt ut alla fyra batterierna eller använd nätdelen AC-V1 (extra tillbehör).

- Batterierna kommer att tömmas helt på effekt utan ytterligare varning.

AUTOMATISK AVSTÄNGNING

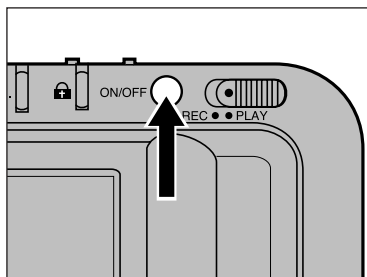
- För att spara ström, stängs kameran av automatiskt om den inte används under 2 minuter (Automatisk avstängning). Kameran kan återstartas genom att trycka på huvudströmbrytaren. Den automatiska avstängningen fungerar inte när kameran är ansluten till datorn med den seriella kabeln.
- Den automatiska avstängningen fungerar när kameran är ansluten till nätdelen AC-V1.



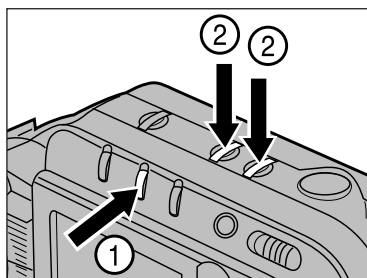
Varningen för automatisk avstängning (AUTO OFF) kommer att blinka på LCD-monitorn 10 sekunder innan den automatiska avstängningen aktiveras.

JUSTERING AV MONITORS LJUSSTYRKA

Dimåge V är utrustad med en snabbreagerande LCD-monitor som har ett mycket brett register av betakningsvinklar. LCD-monitors ljusstyrka kan justeras för att kompensera varierande ljusförhållanden och betakningsvinklar.




1 Tryck på huvudströmbrytaren för att slå kameran.



2 Tryck på + eller – knappen samtidigt som "DISPLAY"-knappen hålls intryckt, för att förändra monitors ljusstyrka.

- Tryck på + knappen för att få en ljusstarkare bildkärn och på – knappen för en märkare.
- Under justeringen av ljusstyrkan, visas en linje för att indikera aktuell ljusnivå.

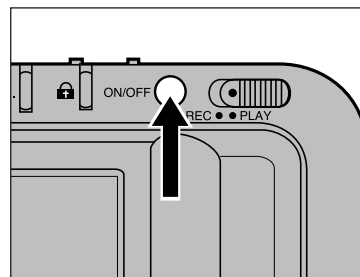
3 Släpp "DISPLAY"-knappen och +/- knappen när den önskade ljusstyrkenivån har uppnåtts.

 LCD-monitors ljusstyrka kan ändras i både uppspelnings- och inspelningsläge. I uppspelningsläget, kommer bildvisningen att ändras när "DISPLAY"-knappen är instryckt. Fortsätt, trots det, att hålla "DISPLAY"-knappen instryckt och justera ljusstyrkan som beskrivs.

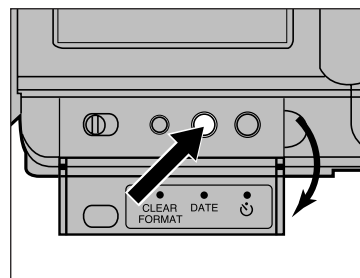
INSTÄLLNING AV DATUM OCH TID

För att ställa in aktuellt datum och tid, följ nedanstående steg.

- För att bara ändra formatet för visning av datum och tid följ då steg 1, 2, 10 och 11.

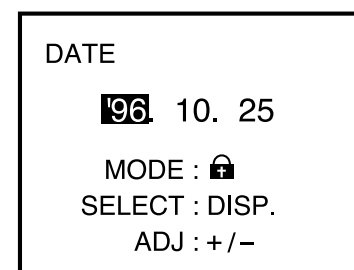


1 Tryck på huvudströmbrytaren för att slå på kameran.



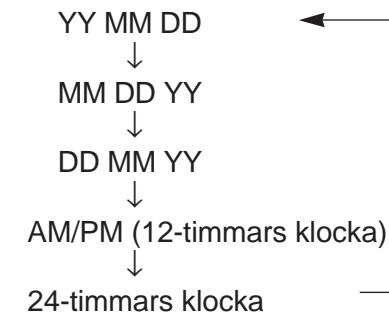
2 Öppna bakstycket och tryck sedan på "Date"-knappen.

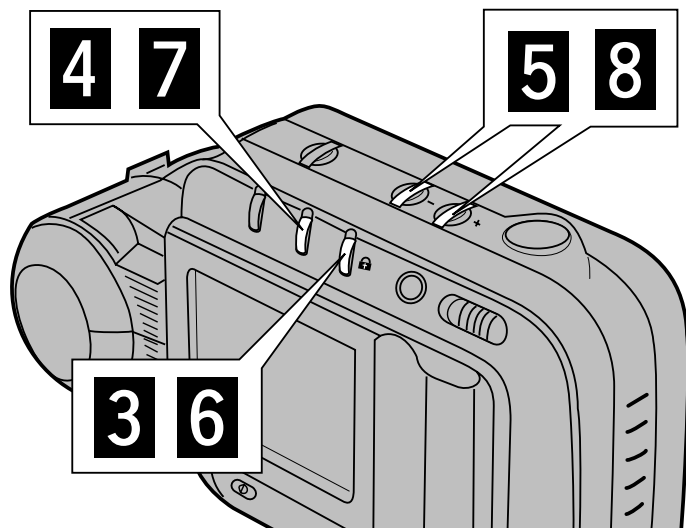
- Menyn för val av datum och tid kommer att visas.



3 Tryck på "Protect"-knappen (🔒) för att välja format för datum och tid.

- Formaten kommer att visas i följande ordning:





DATE
25. 10. '96
 MODE :
 SELECT : DISP.
 ADJ : +/-

4 Tryck på "Display"-knappen för att markera den datuminformation som skall ändras.

- Valet ändras från vänster till höger.
- Om du inte vill ändra, hoppa till steg **6**.

DATE
27. 10. '96
 MODE :
 SELECT : DISP.
 ADJ : +/-

5 Tryck på + eller - knapparna för att ändra datum.

- Upprepa steg **4** och **5** tills datumet är korrekt.

DATE
3: 00 PM
 MODE :
 SELECT : DISP.
 ADJ : +/-

6 Tryck på "Protect"-knappen () för att välja antingen 12- eller 24-timmars visning.

7 Tryck på "Display"-knappen för att markera den tidsinformation som skall ändras.

- Valet ändras från vänster till höger.

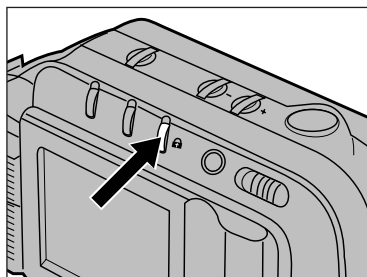
DATE
4: 00 PM
 MODE :
 SELECT : DISP.
 ADJ : +/-

8 Tryck på + eller - knapparna för att ändra tiden.

- Upprepa steg **7** och **8** tills tiden är korrekt.

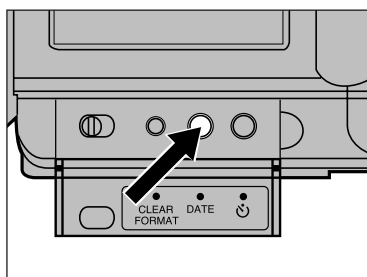
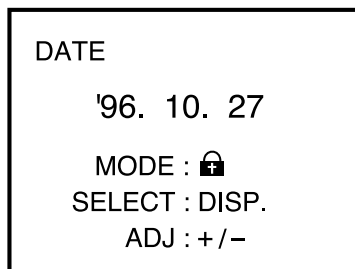
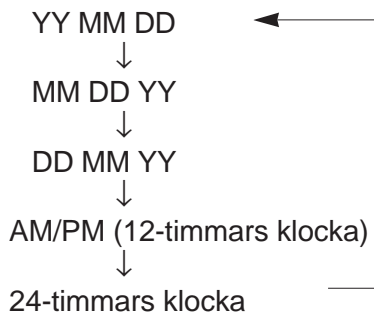
DATE
 4 : 15 AM
 MODE :
 SELECT : DISP.
 ADJ : +/-

För att ändra "AM" och "PM" i 12-timmarsvisningen, fortsätter du att ändra timvisningen till nästa 12-timmarssegment.

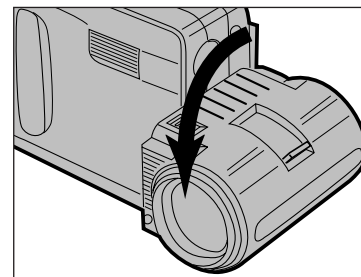


9 När slutligen alla inställningar är korrekta, välj åter datumformat genom att trycka på "Protect"-knappen (🔒)

- Formaten kommer att visas i följande ordning:

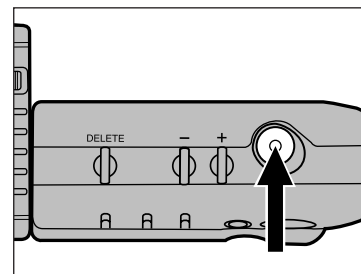


10 Tryck på "Date"-knappen för att gå ur inställningsmenyn för datum och tid.



1 Vrid objektivenheten 90° framåt, som visas. Detta läge kommer att hänvisas till som "objektivets standardläge" genom denna bruksanvisning.

- Vrid objektivenheten så långt den kan vridas.
- Blixten kommer inte att utlösas om inte objektivet är i sitt standardläge.



2 Komponera bilden på LCD-monitorn och tryck sedan på avtryckaren.

- Håll kameran stadigt med båda händerna och håll dina armar tätt intill kroppen, för att undvika skakningsoskärpa.
- Håll fingrarna och håret undan, så objektivet och blixten inte skymmes.

Dimåge V:s objektivenhet kan vridas framåt och bakåt, vilket möjliggör självporträtt (se sid. 42).

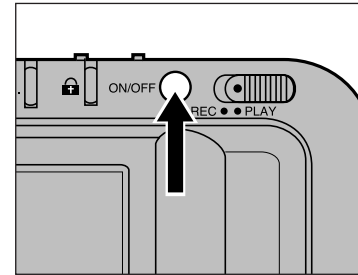
Med objektivets förlängningskabel LS-V 100 kan objektivenheten tas av kameran och användas för fotografering från ett flertal olika vinklar (se sidorna 43-46).

INSPELNING AV BILDER

SmartMedia™-kortet som medföljer i denna förpackning samt övriga minneskort som är standardtillbehör, är redan formaterade och klara för användning.

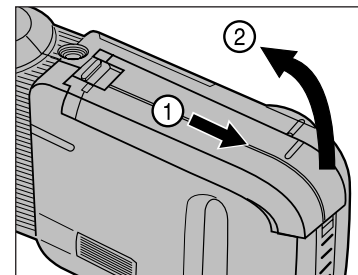
SmartMedia™-kort som köps separat behöver formateras innan användning.

Sätt i minneskortet genom att använda de steg som visas på följande sidor. Följ förfaringssättet på sidorna 64-65 för formatering av bildminneskort.

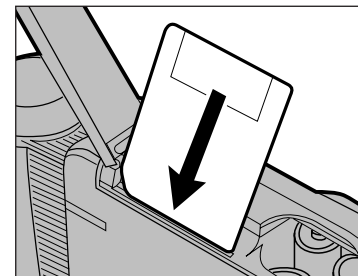


1 Slå av kameran.

Stäng alltid av kameran innan ett bildminneskort sätts i kameran! Kortets data kommer att förloras eller skadas om det sätts i en påslagen kamera.

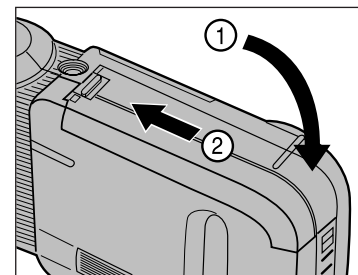


2 Öppna locket till minneskort-/batterikammaren.



3 Placera bildminneskortet i kortläget.

- Sätt i kortet med det brutna hörnet nedåt (mot objektivet) och tryck ner det helt.
- Om kortet fastnar, kontrollera då om det är isatt på rätt sätt. Att tvinga ner kortet kan skada kortet eller kameran.

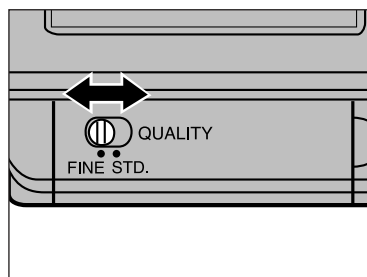


4 Stäng locket till minneskort-/batterikammaren och skjut det i läge som visas tills det "klickar" i.

Att lagra okomprimerade stillbildsfiler kräver normalt ett stort utrymme på disketten. Detta resulterar vanligtvis i en låg inspelningskapacitet på bildminneskortet. Dimåge V använder sig av JPEG-komprimering (en internationell standard) för att komprimera bilddata innan de spelas in på bildminneskortet.

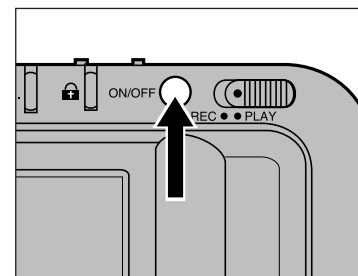
Komprimeringsläge	Kapacitet (2MB SmartMedia™)
Läge "Fine" (Prioritet - Bildkvalitet)	16 bilder (cirka)
Läge "Standard" (Prioritet - lagringskapacitet)	40 bilder (cirka)

* Kapaciteten i tabellen är en uppskattning som förutsätter att alla bilder på kortet tas antingen i läge "FINE" eller "STD".

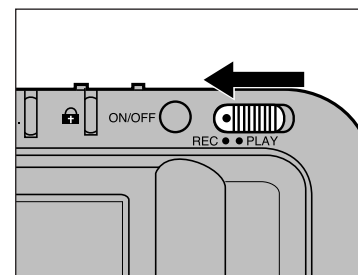


Ställ in väljaren för bildkvalitet på "FINE" eller "STD".

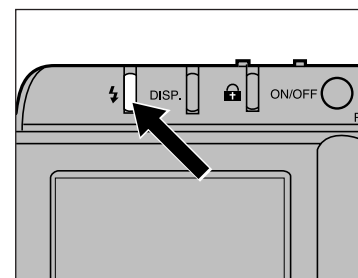
- Bildkvaliteten i läge standard "STD" är lägre än i "FINE".
- Det är möjligt att skifta mellan läge "fine" och "standard" när som helst. Det är inga problem att blanda bildkvalitet på samma bildminneskort. Antalet bilder som lagras på samma bildminneskort beror på bildkvalitétägen som valts. Använd "Display"-knappen för att kontrollera det uppskattade antal bilder som återstår (se sid. 36).



1 Tryck på huvudströmbrytaren för att slå på kameran.



2 Skjut "Rec/Play"-omkoplaren till "REC".



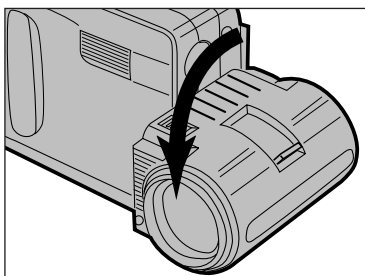
3 Tryck på knappen för val av blytläge ("flash mode") för att välja blytautomatik (⚡).

- Blytten kommer att utlösas automatiskt i svagt ljus eller motljus.

Blytten har ett begränsat arbetsområde. Se till att ditt motiv befinner sig inom de avstånd som visas i nedanstående tabell.

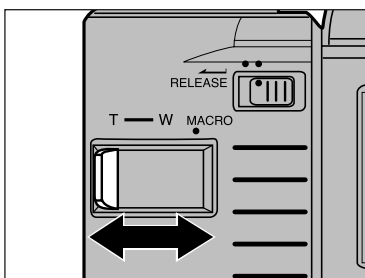
Brännvidd	Blytens arbetsområde
VIDVINKEL(4.8mm)	Cirka 0,3 - 2,5 meter
TELE (13mm)	Cirka 1,0 - 2,2 meter

GRUNDLÄGGANDE INSPELNING



4 Placera objektiv enheten i sitt standardläge.

- Om objektiv enheten inte är i standardläget, kommer blixten inte att utlösas och OFF kommer att blinka på LCD-monitorn.

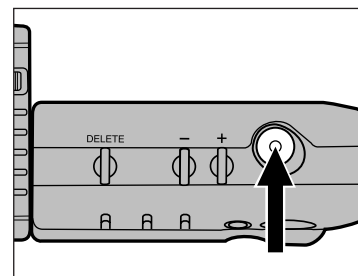


5 Medan du tittar på monitorn kan zoomspaken justeras för att komponera bilden.

- Rör spaken mot "W" för att zooma ut (kortare brännvidd). Rör spaken mot "T" för att zooma in (längre brännvidd).

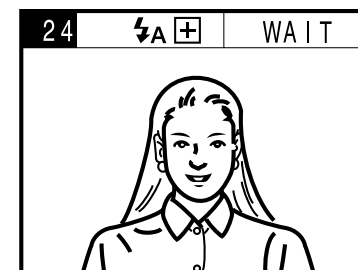
Genom ändring av brännvidden förändras också minsta fokuserbara avstånd. Se till att ditt motiv befinner sig bortom minsta fokuserbara avståndet, innan avtryckaren trycks ner.

Brännvidd	4.8mm (W-läge)	9mm (Mellan W & T)	13mm (T-läge)
Minsta fokuserbara avstånd	0.3m (1.0 ft.)	0.8m (2.6 ft.)	1.8m (5.9 ft.)



6 Komponera bilden på LCD-monitorn och tryck sedan på avtryckaren.

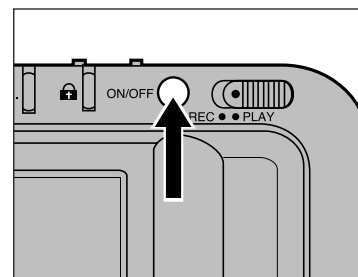
- Bilden visas på monitorn och lagras samtidigt på bildminneskortet.
- Om ingenting händer när avtryckaren trycks ner och visas på monitorn håller blixten på att laddas upp. Vänta tills försvinner.



- **WAIT** visas på monitorn medan bilden sparas på bildminneskortet.

Medan **WAIT** visas på monitorn:

- Koppla inte ur nätdelen (AC-V1).
- Öppna inte minneskort-/batterikammaren.



7 Stäng av kameran när du har avslutat inspelningen.

BLIXTLÄGEN

Förutom läget för blyxtautomatik (⚡A) har Dimåge V manuell upplättningsblyxt (⚡) och möjlighet att stänga av blyxten (⚡).

Blyxtautomatik



Blyxten kommer att utlösas i situationer med svagt ljus eller motljus. Använd detta läge för normal fotografering.

Manuell upplättningsblyxt

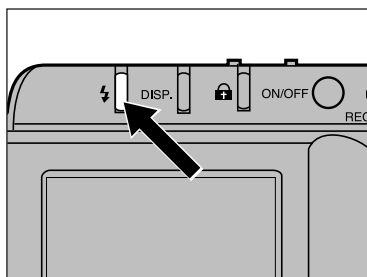


Blyxten utlöses varje gång avtryckaren trycks ner, oavsett ljusförhållanden. Använd detta läge när det finns hårda skuggor på motivet.


Avstängd blyxt



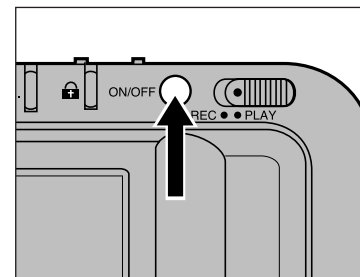
Blyxten kommer inte att utlösas. Använd detta läge när du fotograferar gatuscener nattetid, i skymning, eller på platser där blyxtfoto är förbjudet.



Tryck på knappen för val av blyxtläge tills den önskade symbolen visas på LCD-monitorn.

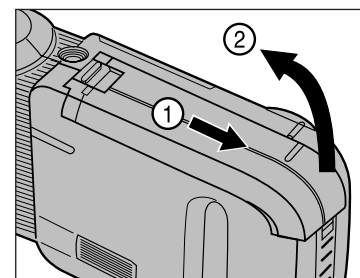
- Blyxtläget kan endast ändras i inspelningsläge (Record).
- Blyxten kommer inte att utlösas om objektivheten inte är i sitt standardläge även om manuell upplättningsblyxt (⚡) har valts. När objektivet inte är i sitt standardläge, kommer ⚡ OFF  att blinka på monitorn.

URTAGNING AV BILDMINNESKORT

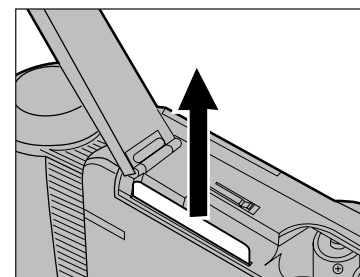


1 Slå av kameran.

Stäng alltid av kameran innan ett bildminneskort tas ur kameran! Kortets data kommer att förloras eller skadas om det tas ur medan kameran är påslagen.

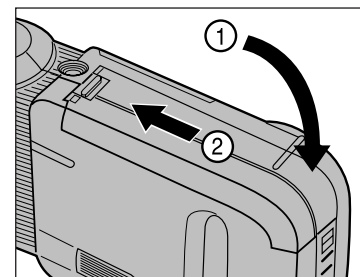


2 Öppna locket till minneskort-/batterikammaren.



3 Drag bildminneskortet rakt uppåt.

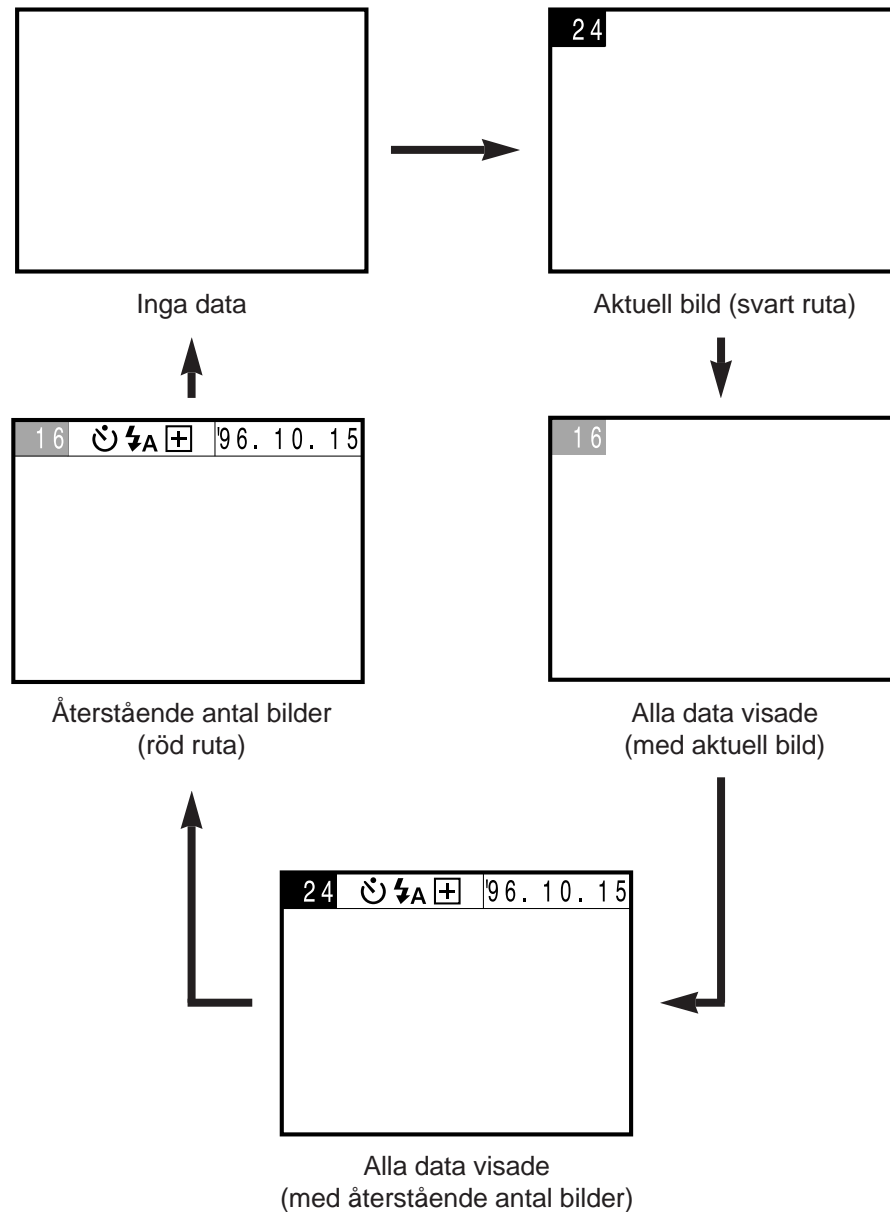
- Förvara kortet i dess antistatiska fodral och placera det i dess skyddande plastask, för att skydda kortets kontaktyta.



4 Stäng locket till minneskort-/batterikammaren och skjut det i läge som visas tills det "klickar" i.

ÄNDRA INFORMATIONEN PÅ LCD-MONITORN S DATAPANEL

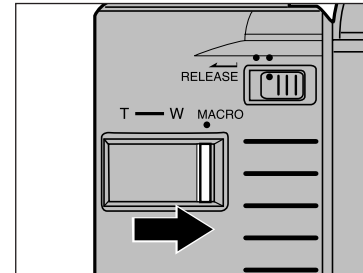
Ändra informationen som visas på monitorn genom att trycka på "Display"-knappen. Monitorn kommer att ändras i nedanstående ordningsföljd.



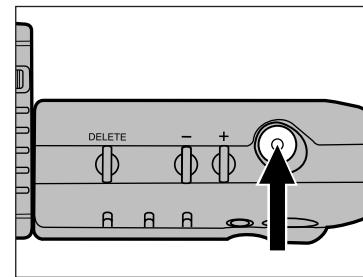
- Diagrammet till vänster visar ordningsföljden som visas i inspelningsläge (RECORD).
- Självutlösarsymbolen (☺) visas på monitorn när självutlösaren är aktiverad, även där "inga data" har valts.
- För att ändra datum- eller tidsformat, se sidorna 23-26.
- Tryck på "Display"-knappen för att bekräfta det antal bildrutor som återstår, sedan läget för bildkvalitet ändrats.

Macro- (närbilds-) funktionen tillåter dig att fylla bildrutan med ett motiv i visitkortsstorlek. Kortaste avstånd i närbildsläget är 5 cm.

AVANCERADE FUNKTIONER



Skjut zoomspaken till "MACRO" tills den "klickar" på plats.

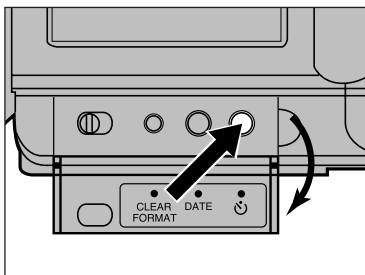


Komponera bilden på LCD-monitorn och tryck sedan ner avtryckaren.

- Fokuseringsområdet är ungefär från 5cm till 9,5cm.

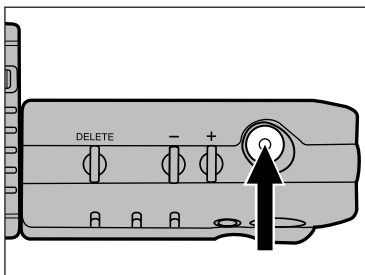
 Ställ in blixtläget på avstängd blyxt när du tar bilder i närbildsläget.

Vi rekommenderar att ministativet MT-V1 (extra tillbehör) används för att undvika skakningsoskärpa.



1 Fäst kameran på ett stativ. Öppna bakstycket och tryck sedan på självutlösarknappen.

- Självutlösarsymbolen (⏻) kommer att visas på monitorn.

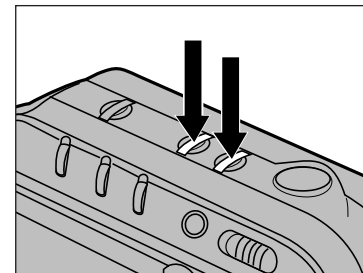


2 Komponera bilden på LCD-monitorn och tryck sedan på avtryckaren.

- Självutlösarlampen på kamerahusets framsida börjar blinka. En nedräkningsindikering visas på monitorn.
- Slutaren kommer att utlösas cirka 10 sekunder efter att avtryckaren tryckts ner.

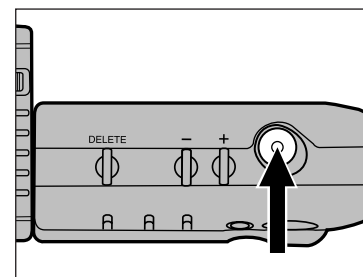
- ☞ Efter exponering kommer kameran automatiskt att stänga av självutlösarfunktionen.
- ☞ För att stänga av självutlösarfunktionen, tryck på självutlösarknappen igen eller stäng av kameran.

Exponeringen kan justeras för att göra bildresultatet ljusare eller mörkare. Exponeringen kan justeras i steg från -5 till +5.



1 Tryck antingen på + eller – knappen, för att justera exponeringen innan inspelning av bilden.

- En grafisk bild visas på LCD-monitorn medan du ställer in exponeringen. Grafiken indikerar den nya exponeringsnivån.
- Efter exponeringsinställningen, kommer en ⊕ eller ⊖ symbol att visas på monitorns informationsfält.



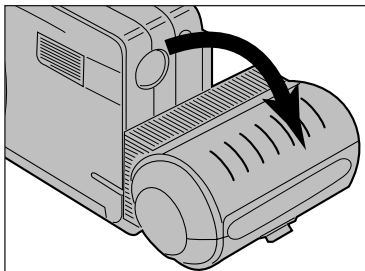
2 Komponera bilden på LCD-monitorn och tryck sedan ner avtryckaren.

- Sedan bilden exponerats återgår kameran automatiskt till helautomatik.

- ☞ Exponeringen kan endast justeras i inspelningsläge (RECORD).
- ☞ Ställ in exponeringen innan bilden spelas in. När bilden en gång fångats och data registrerats på bildminneskortet, så kan den inte förändras med kamerans hjälp.

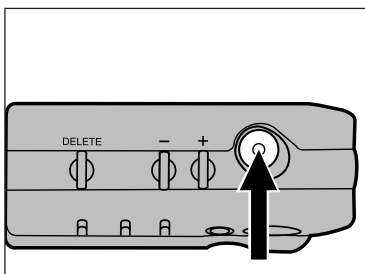
SJÄLVPORTRÄTT

Objektivet på Dimâge V kan vridas från +90° till -90°. Denna funktion låter dig ta bilder av dig själv samtidigt som du tittar på LCD-monitorn.



1 Vrid objektivet 90° bakåt tills det stoppar.

- Bilden på monitorn kommer att ha rätt sida uppåt, men spegelvänd.
- Om en bild visas uppochner på monitorn har inte objektivet vridits helt till -90°.



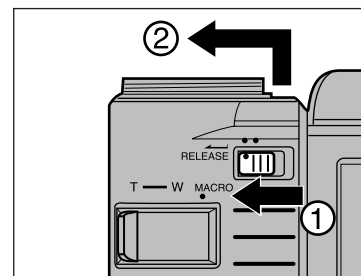
2 Komponera självporträttet på LCD-monitorn och tryck sedan ner avtryckaren.

FÖRLÄNGNINGSKABEL FÖR OBJEKTIVET

Med förlängningskabeln LS-V100 kan objektivenheten monteras av kameran och användas att fotografera från ett stort antal vinklar.

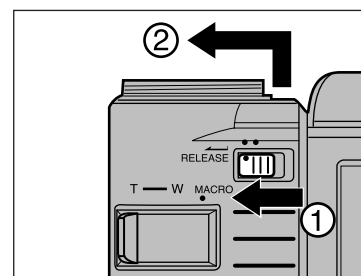
Slå på kameran innan objektivenheten monteras eller demonteras.

DEMONTERING AV OBJEKTIVENHETEN

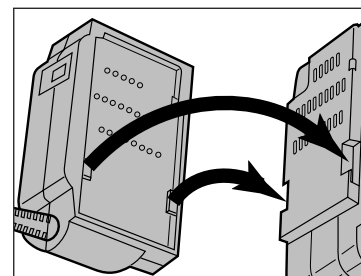


1 Skjut objektivfrigöraren i visad riktning. Skjut objektivenheten upp och sedan bort från kameran.

ANSLUTNING AV FÖRLÄNGNINGSKABELN FÖR OBJEKTIVENHETEN



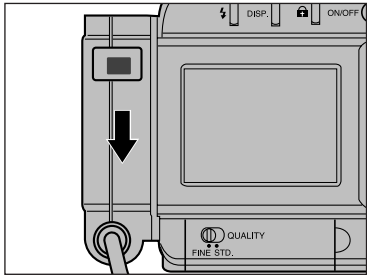
1 Ta bort objektivenheten.



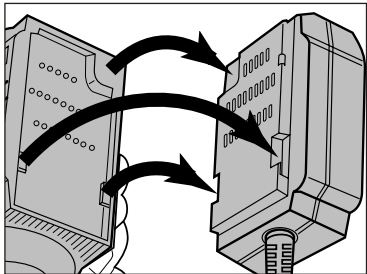
2 Passa in de två spåren på kameran mot förlängningskabelns två spår. Sätt samman den försiktigt som visas.

- Observera att endast en ände av kabeln har två skårer, den andra har tre.

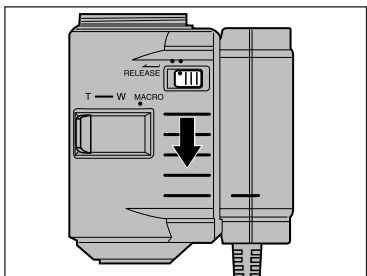
FÖRLÄNGNINGSKABEL FÖR OBJEKTIVET



3 Tryck ner förlängningskablen anslutning neråt tills den "klickar" i.

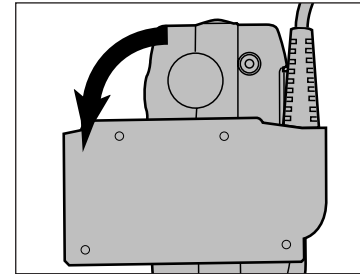


4 Anpassa de tre spåren på objektivenheten mot de tre på förlängningskabeln. Placera dem ihop som visas.



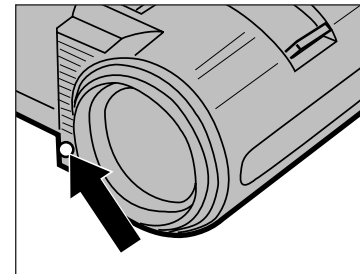
5 Skjut objektivenheten neråt tills det "klickar".

Följ instruktionerna i grundläggande inspelning på sidorna 31-33 hur bilder spelas in med förlängningskabeln för objektivenheten ansluten. Rikta objektivet mot motivet medan du ser på LCD-monitorn samt tryck ner avtryckaren för att spela in.



Blixten kan användas med förlängningskabeln ansluten. Vrid den kabelanslutningen som kopplats till kameran helt 90° framåt.

- Blixten kommer inte att utlösas om kabelanslutningen inte är i objektivet standardläge.



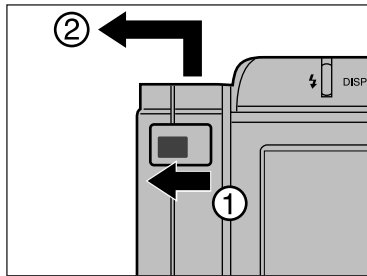
Blixtsensor

Var noggrann så att inte blixtsensorn (visas ovan) på objektivenheten skyms av dina fingrar.

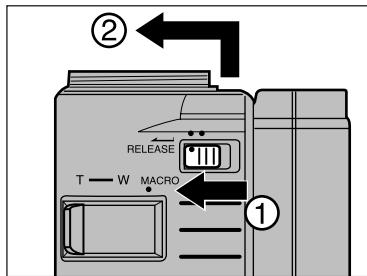
Med uppsättningen av remmar med objektivhållare (extra tillbehör), kan objektivenheten fästas på din arm eller ditt ben. Genom att använda dessa remmar har du friheten att hålla kameran med båda händerna. Se sid 71.

FÖRLÄNGNINGSKABEL FÖR OBJEKTIVET

DEMONTERING AV FÖRLÄNGNINGSKABELN

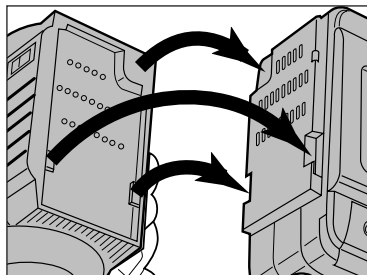


1 Skjut frigöringsspaken i visad riktning tills det "klickar". Skjut sedan anslutningen uppåt och åt vänster som visas.

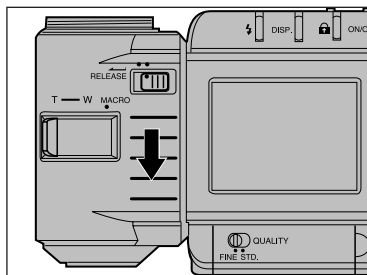


2 Skjut objektivenhetens frigörare i visad riktning tills det "klickar". Skjut sedan objektivenheten uppåt och åt vänster som visas.

ÅTERMONTERING AV OBJEKTIVENHETEN



1 Passa in de tre spåren på objektivenheten mot de tre spåren på kamerahuset. Sätt ihop dem försiktigt.

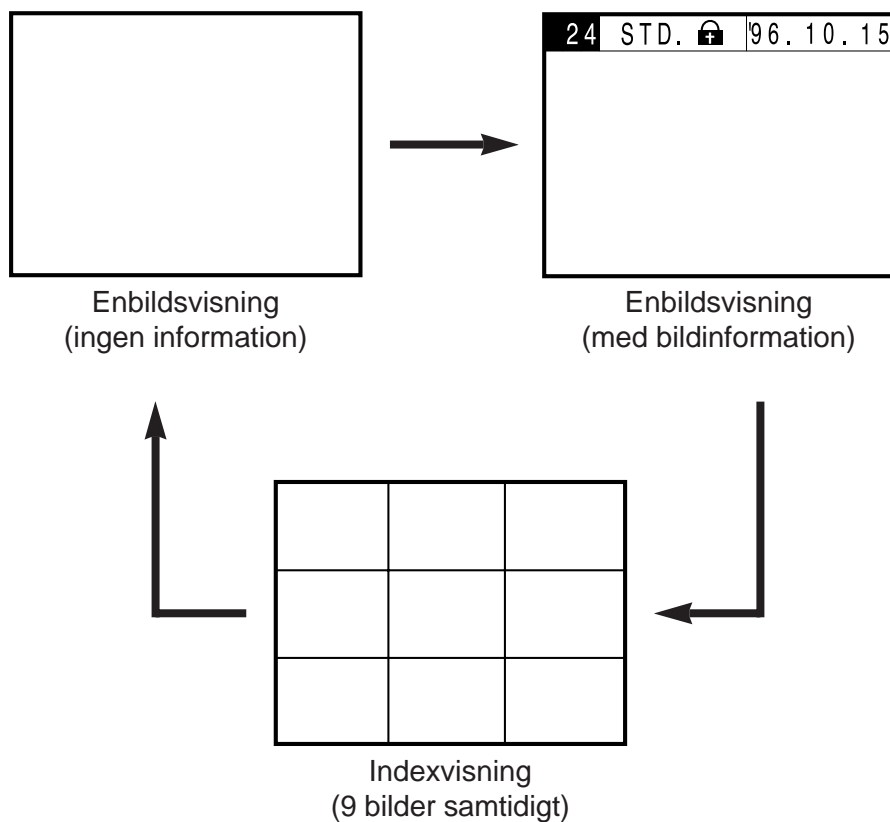


2 Skjut objektivenheten nedåt tills det "klickar".

UPPSPELNING AV INSPELADE BILDER

UPPSPELNING

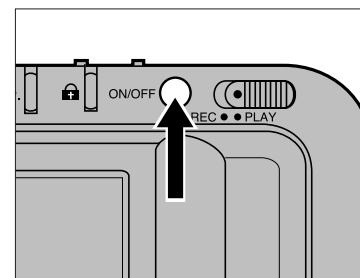
Det finns två möjligheter tillgängliga i uppspelningsläget; visning av en bild i sänder (enbildsvisning) eller visning av 9 bilder samtidigt (indexvisning). Genom att trycka på "Display"-knappen i inspelningsläge (PLAY) kommer visningen att ändras i följande ordning.



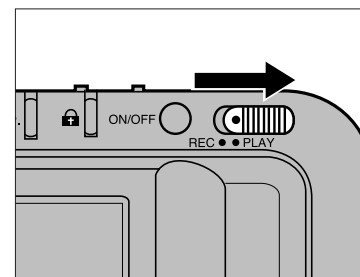
ENBILDSVISNING

Enbildsvisning tillåter inspelade bilder att visas individuellt med eller utan bildinformation.

Sätt i ett bildminneskort i kameran, genom att följa instruktionerna på sid. 29, såvida inte det redan finns ett bildminneskort i kameran. För att visa en bild omedelbart efter att den spelats in, börja med steg **2**.

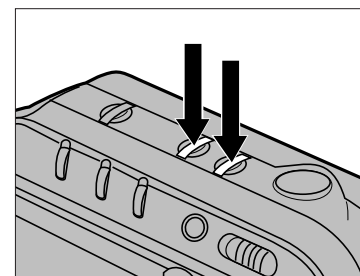


1 Tryck på huvudströmbrytaren för att slå på kameran.



2 Skjut "record/play"-omkopplaren till "PLAY".

- Den senast inspelade bilden kommer att visas.
- Om indexvisningen kommer upp när du kopplar om till "PLAY", tryck då på "Display"-knappen för att ändra till enbildsvisning.

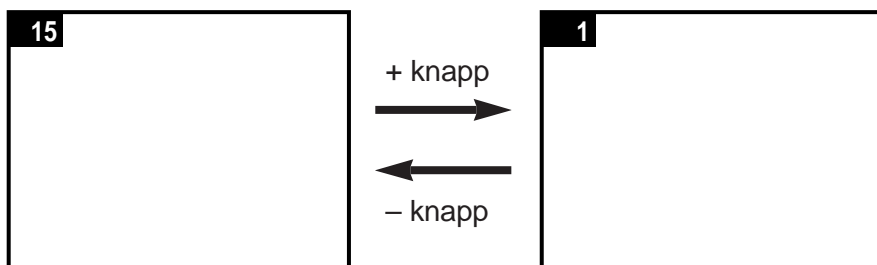


3 Använd + eller – knappen för att bläddra genom bilderna.

- + knappen tar fram nästa bild.
- – knappen tar fram den föregående bilden.
- Tryck in knappen och håll den intryckt, för att bläddra kontinuerligt.

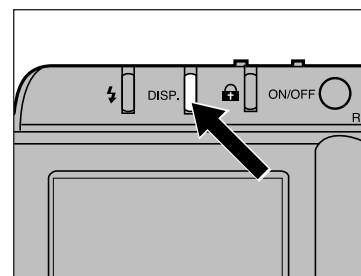
När bilden på bildskärmen är den senast inspelade bilden (sista bildrutan) och + knappen är nedtryckt, kommer den bildruta som visas att vara den först inspelade bilden (första bildrutan). När den första bildrutan visas på bildskärmen och – knappen trycks in kommer den sista bildrutan att visas.

Exempel: 15 bilder på bildminneskortet.



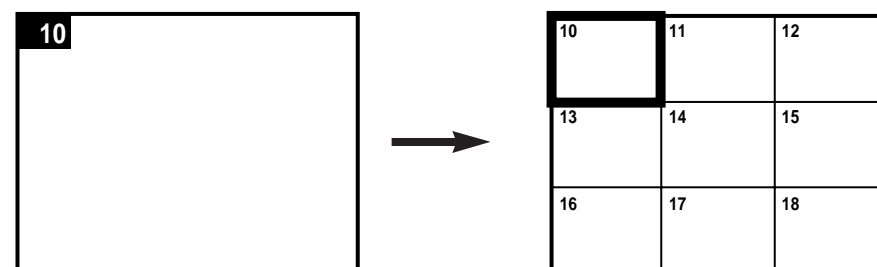
LCD-monitorn kan visa ett index på 9 bilder. Genom att använda indexvisningen kan du snabbt söka efter en bild. Denna funktion är speciellt användbar för att söka efter bilder som skall raderas eller skyddas (se sidorna 58 och 62).

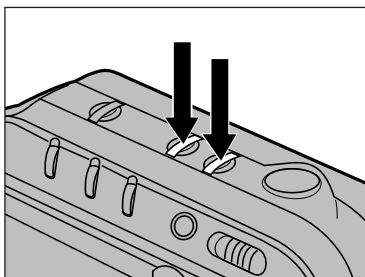
Bildnummer visas i bruksanvisningen endast som exempel. Bildnummer visas inte på indexvisningen på kameran.



1 Tryck på "Display"-knappen för att ställa om från enbildsvisning till indexvisning.

- Visningen på monitorn kommer att ändras som bilderna nedan visar och en röd ram (cursor) visar sig runt den övre vänstra bilden på indexvisningen.

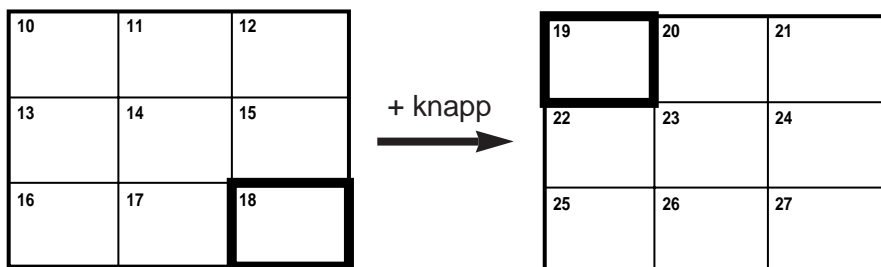




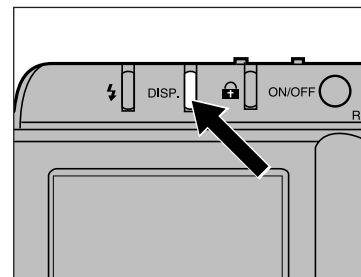
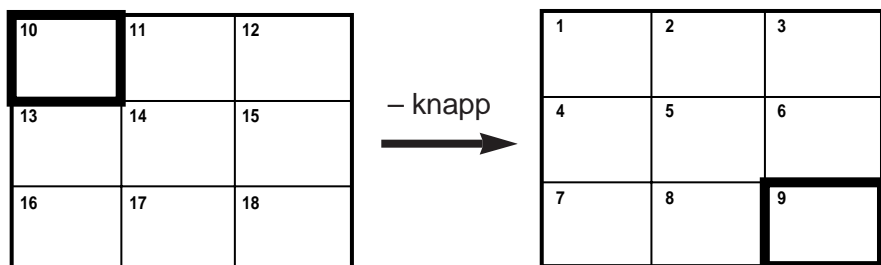
2 Tryck antingen på + eller – knappen för att välja en bild.

- + knappen flyttar ramen till nästa bild. – knappen flyttar ramen till föregående bild.
- Tryck på knappen och håll den intryckt, för att kontinuerligt bläddra med ramen.

- När ramen når den nedersta högra bilden och + knappen är intryckt, kommer de följande nio bilderna att visas.

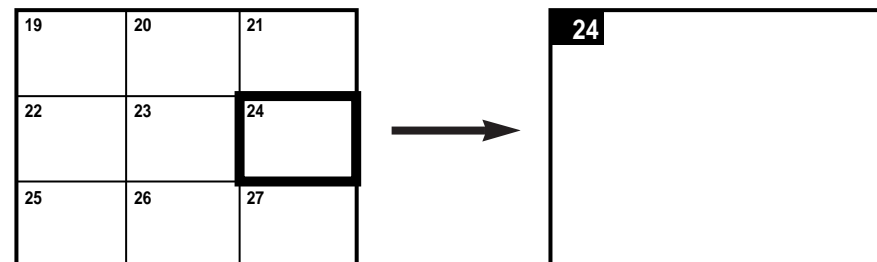


- När ramen är på den övre vänstra bilden och – knappen är intryckt, kommer de tidigare nio bilderna att visas.



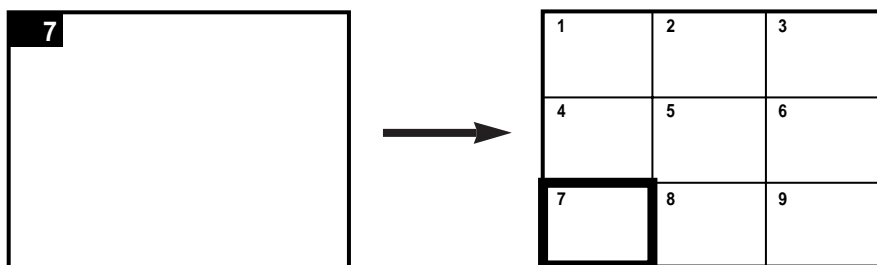
3 Tryck på "Display"-knappen när den önskade bilden har valts med ramen (cursorn).

- Den valda bilden visas nu i helformat på LCD-monitorn.



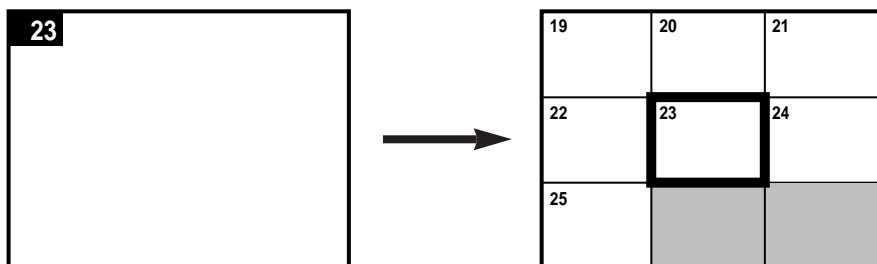
En indexvisning innehåller nio bilder (en "sida"). När du byter från enbildsvisning till indexvisning, kommer den "sida" som innehåller den senast visade bilden att synas på monitorn.

I nedanstående exempel: bild nummer 7 finns på monitorn när "Display"-knappen trycks in. Bildskärmen ändras till indexvisning och "sidan" med bild nummer 7 kommer upp på monitorn.



Om det inte finns några fler bilder att visa, kommer de återstående bildrutorna på bildskärmen att representeras av en blå yta.

I nedanstående exempel: endast 25 bildrutor var inspelade, så den återstående delen av bildskärmen är blå.



RADERING AV BILDER

Detta avsnitt förklarar hur bilder tas bort från bildminneskortet. Det finns tre sätt att radera bilder:

DELETE - tar bort en enstaka vald bild (sid. 58).

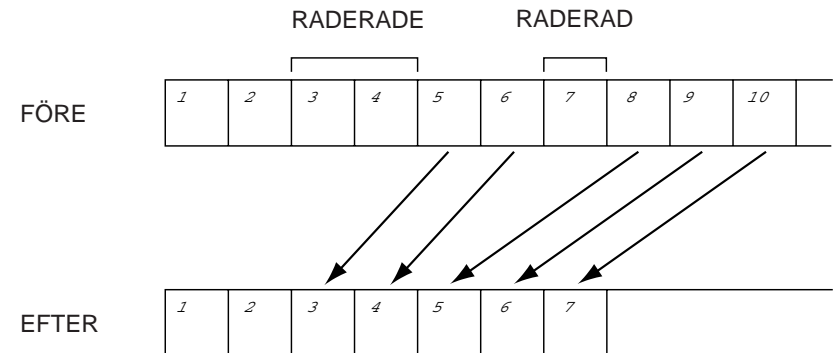
CLEAR - tar bort alla oskyddade bilder på kortet (sid. 60).

FORMAT - formaterar kortet och raderar alla bilder (sid. 64).

**Var försiktig vid radering av bilder.
En bild kan inte återställas när den en gång har raderats
oavsett på vilket sätt.**

När bilder raderats kommer det att förändra bildräkneverket. De återstående bilderna byter läge sedan en bild raderats och räkneverket ändras efter det.

I nedanstående exempel: tre bilder har raderats (3, 4 och 7) från ett kort med tio inspelade bilder. Bildräkneverket ändras som visas.

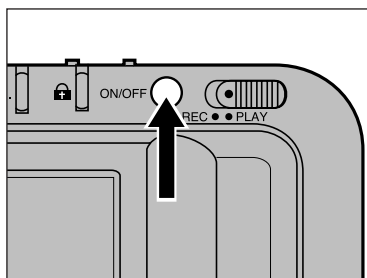


RADERING AV EN ENSTAKA BILD

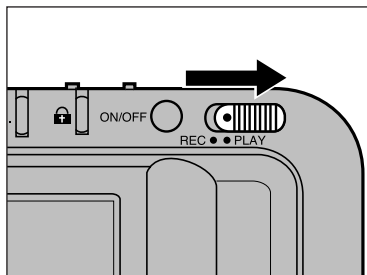
Nedan visas tillvägagångssättet för att radera en enskild, oskyddad, bild från SmartMedia™-kortet i kameran.

(se sid. 62 för information om skydd av bilder)

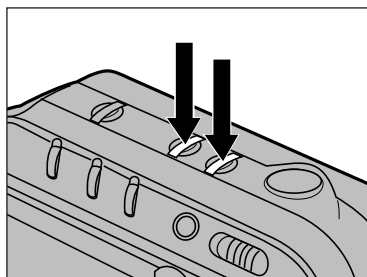
- För att radera den bild som nyss tagits, börja på **2**.
- För att radera en bild som visas i "PLAY"-läge, börja på **3**.



- 1** Tryck på huvudströmbrytaren för att slå på kameran.

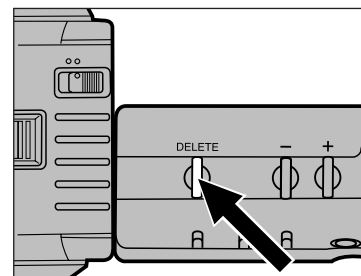


- 2** Skjut "record/play"-omkopplaren till "PLAY".
- Den senast inspelade bilden visas på LCD-monitorn.



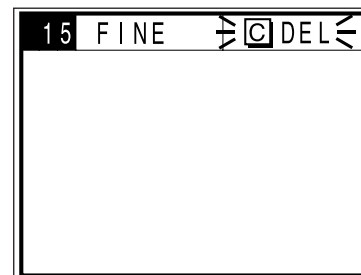
- 3** Använd + eller – knappen för att bläddra mellan bilderna.

- + knappen går till nästa bild.
- – knappen tar dig till föregående bild.
- Tryck på knappen, och håll den intryckt, för att bläddra kontinuerligt mellan bilderna.
- Använd indexvisningen för att snabbt finna en bild. (sidorna 51-53)



- 4** Tryck på "DELETE"-knappen, och håll den intryckt under mer än en sekund.

- Om "DELETE"-knappen släpps innan en sekund löpt ut kommer bilden inte att raderas.



- Medan bilden håller på att raderas, kommer raderingssymbolen ($\Rightarrow \square \text{DEL} \Leftarrow$) att visas på monitorn - som visas på bilden till vänster.

När raderingssymbolen visas på bildskärmen:

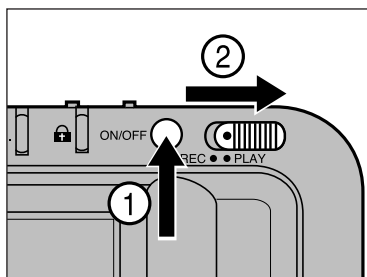
- Koppla inte ur nätdelen (AC-V1)
- Öppna inte minneskorts-/batteri-kammarens lock

- 5** För att radera ytterligare bilder, upprepa steg **3** och **4**.

Skyddade bilder kan inte raderas av misstag. Se sid. 62.

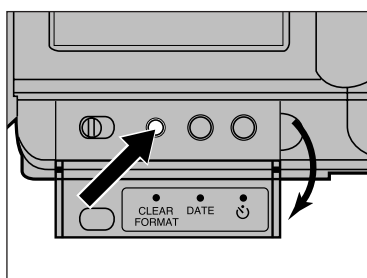
RADERING AV FLERA OSKYDDADE BILDER SAMTIDIGT ("CLEARING")

"Clearing" raderar alla oskyddade bilder på SmartMedia-kortet i kameran (se sid. 62 för information om skyddade bilder).



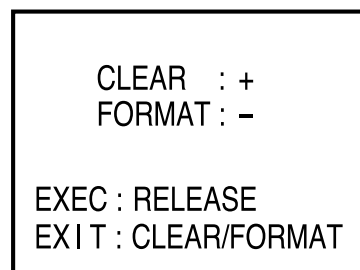
1 Tryck på huvudströmbrytaren för att slå på kameran. Skjut sedan "record/play"-omkopplaren till "PLAY".

- Den senast inspelade bilden kommer att visas på LCD-monitorn.



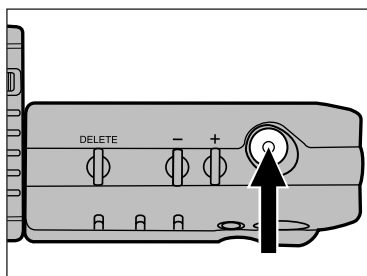
2 Fäll ner bakstycket och tryck på "Clear/format"-knappen.

- Monitorns meny kommer att visa två alternativ; "Clear" och "Format".

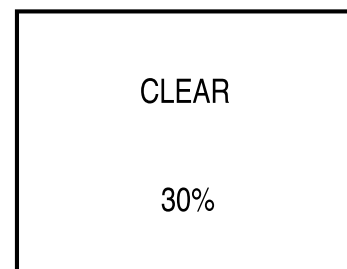


3 Tryck på + knappen för att välja "CLEAR".

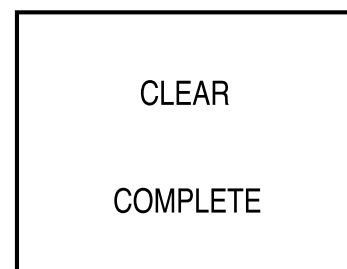
- + symbolen intill "Clear" kommer att lysa upp.
- För att avsluta "Clear"-funktionen, trycker du på "Clear/Format"-knappen en gång till.



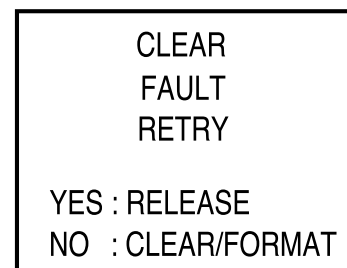
4 Tryck ner avtryckaren.



- Medan kameran raderar de oskyddade bilderna, kommer den procent som är färdiga att visas på monitorn.
"COMPLETE" kommer fram på monitorn när alla oskyddade bilder har raderats.



- Innan "COMPLETE" visas på bildskärmen:
- Koppla inte ur nätdelen (AC-V1).
 - Öppna inte locket till minneskorts-/batterikammaren.



- Bilden till vänster visas på monitorn när raderingsproceduren misslyckats.
Tryck ner avtryckaren igen för att göra ett nytt försök

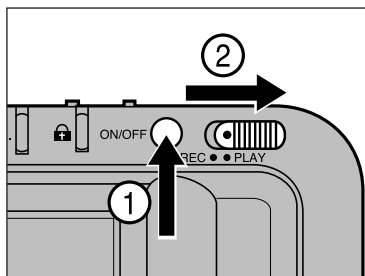
Skyddade bilder kommer att förbli kvar på bildminneskortet efter raderingen ("clearing"). Se sid. 62.

ATT SKYDDA BILDER

Viktiga bilder kan skrivskyddas för att de inte skall kunna raderas oavsiktligt. Skyddade bilder kan inte raderas från bildminneskortet med hjälp av "Delete"- eller "Clear"-funktionerna..

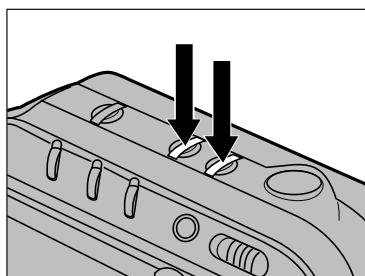
VAR FÖRSIKTIG:

Skyddade bilder kommer att raderas när "FORMAT"-funktionen används.



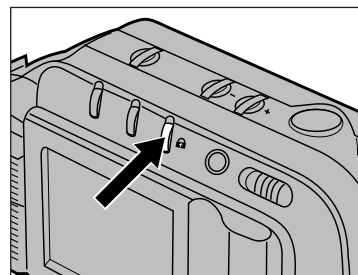
1 Tryck på huvudströmbrytaren för att slå på kameran. Skjut "record/play"-omkopplaren till "PLAY".

- Den senast inspelade bilden kommer att visas på LCD-monitorn.



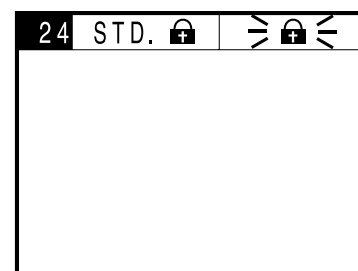
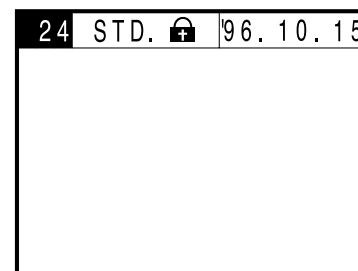
2 Använd + eller – knappen för att bläddra mellan bilderna.

- + knappen går till nästa bild.
– knappen tar dig till föregående bild.
- Tryck på knappen, och håll den intryckt, för att bläddra kontinuerligt mellan bilderna.
- Använd indexvisningen för att snabbt finna en bild. (sidorna 51-53).



3 Tryck på "Protect"-knappen (🔒+) när den bild som skall skyddas visas på monitorn.

- 🔒+ kommer att visas på monitorns informationsfält när en skyddad bild visas.
- Tryck på "Protect"-knappen en gång till för att ta bort skrivskyddet från bilden. 🔒+ kommer att försvinna.
- Upprepa steg **2** och **3** för att skydda ytterligare bilder.



Vid försök att radera en skyddad bild, kommer skrivskyddssymbolen (🔒-) att blinka på datapanelen.

För att ta bort skrivskyddet på en bild, tryck på "Protect"-knappen när bilden visas under steg **3**.

FORMATERING AV BILDMINNESKORT

Genom att formatera bildminneskortet tas alla skyddade och oskyddade bilder bort från kortet. De bildminneskort, som är våra originaltillbehör (extra tillbehör) levereras formaterade. SmartMedia™-kort som köps separat behöver formateras innan de börjar användas.

1 Sätt i bildminneskortet.
Följ hanteringsstegen på sidan 29.

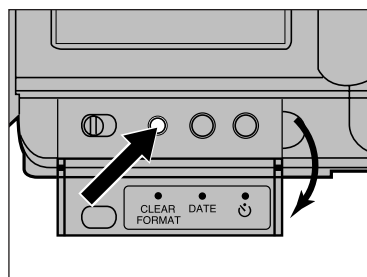
2 Slå på kameran.

3 Fäll ner bakstycket och tryck på "clear/format"-knappen

- Visningen på monitorn ger två möjligheter; "Clear" och "Format".

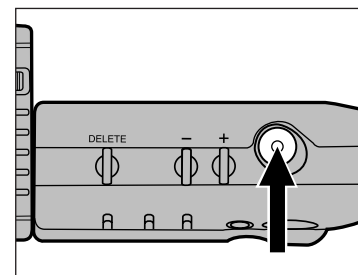
4 Tryck på – knappen för att välja "Format".

- – symbolen intill ordet "Format" kommer att lysa upp.
- För att koppla ur "Format"-funktionen, trycker du på "Clear/Format"-knappen innan steg **5**.



CLEAR : +
FORMAT : -

EXEC : RELEASE
EXIT : CLEAR/FORMAT



5 Tryck ner avtryckaren.

FORMAT

30%

- Medan kameran formaterar kortet, kommer antal procent som har färdigställts att visas på monitorn. "COMPLETE" kommer upp på monitorn när kameran avslutat formateringen.

FORMAT

COMPLETE

Innan "COMPLETE" visas på bildskärmen:

- Koppla inte ur nätdelen (AC-V1).
- Öppna inte locket till minneskorts-/batterikammaren.

FORMAT
FAULT
RETRY

YES : RELEASE

NO : CLEAR/FORMAT

Om bilden till vänster visas på
monitorn har
formateringsproceduren misslyckats.



Tryck ner avtryckaren igen för att
göra ett nytt försök.

Om denna bild kommer upp en
gång till, tryck då på "Clear/Format"-
knappen för att avsluta
formateringen. Stäng sedan av
kameran och ta kontakt med en
Minolta serviceverkstad. Adresser
finns på omslagets sista sida.

BILAGA

VARNINGSSYMBOLER

Ett antal symboler har skapats för att visas på monitorn när följande situationer uppstår.

Denna   markering betyder en blinkande symbol.



Låg batterikapacitet

Batteriernas effekt är svag.

- ☞ Byt ut alla fyra batterierna mot nya så snart som möjligt (sid. 20) eller använd nätdelen AC-V1.



Blixten kan inte utlösas

- Problem med objektivheten

Objektivheten är inte i sitt standardläge.

- ☞ Ställ objektivet i sitt standardläge så att blixten kan utlösas. Se sid. 27.



Blixten laddas upp

Blixten håller på att bli uppladdad.

- ☞ Vänta tills uppladdningen är klar och symbolen försvinner.



Skyddat kort

Bildminneskortet är skrivskyddat.

- ☞ Ta bort den skyddande etiketten från bildminneskortet. Följ instruktionerna som bifogas med minneskortet.



Fullt bildminneskort

Bildminneskortet har inte mer utrymme för att spela in bilder.

- ☞ Det finns ett flertal möjligheter för att skapa utrymme:
 - Radera oönskade bilder.
 - För över bilder till en datadiskett eller hårddisken i PC:n (se vidare den bifogade bruksanvisningen för dataprogrammet)
 - Radera hela kortet (Clear) eller formatera om det (Format).
 - Använd ett nytt bildminneskort



Skyddad bild

Denna symbol kommer att blinka om försök görs att radera en enstaka, skyddad bild.

- ☞ Ta bort skrivskyddet av bilden om den skall raderas. Se sidorna 62-63.

WA I T

"WAIT" - kameran spelar in en bild

Denna symbol visas på monitorn medan en bild skrivs till bildminneskortet.

Medan "WAIT" visas på bildskärmen:

- Koppla inte ur nätdelen (AC-V1).
- Öppna inte locket till minneskorts-/batterikammaren.



Raderar bilder

Denna symbol visas på monitorn medan en bild håller på att raderas (Deleted) från kortet.

Medan symbolen för "Radering av bilder" visas på bildskärmen:

- Koppla inte ur nätdelen (AC-V1).
- Öppna inte locket till minneskorts-/batterikammaren.



Fel på bildminneskortet (Card Error)

Visas när kameran slås på:

Det finns inget bildminneskort i kortläget.

- ☞ Stäng av kameran. Sätt i ett bildminneskort som visas på sidan 29.



Fel på bildminneskortet (Card Error)

Visas under inspelning, uppspelning eller formatering:

Ett fel har uppstått.

- ☞ Följ nedanstående steg.

1. Stäng av kameran.
2. Ta ur bildminneskortet.
3. Vänta några minuter. Sätt sedan i bildminneskortet igen och stäng locket till bildminneskorts-/batterikammaren.
4. Slå på kameran.

Om symbolen fortfarande visas, så stäng av kameran och ta kontakt med en Minolta serviceverkstad som finns i adresslistan på omslagets sista sida.



Datafel (Data Error)

Det finns två möjliga orsaker till att denna symbol visas:

- Förstörda bildfiler.

Beroende på felaktigheter i bilddata, kan kameran inte spela in eller spela upp.

- Oläsbara filer.

Denna symbol kan även visas om bildfilerna på kortet är inspelade med en annan kamera än Dimâge V.



Det finns ett flertal extra tillbehör till Dimâge V. För ytterligare information, kontakta din fotohandlare eller databutik.

• Bildminneskort RM-2S (2MB)

Detta minneskort är standardtillbehör. Ett RM-2S medföljer i förpackningen för Dimâge V.

• Bildminneskort RM-4S (4MB)

Detta minneskort har dubbelt så stor kapacitet som standardtillbehöret RM-2S. Det har inspelningsutrymme för cirka 32 bilder i läge "Fine" och cirka 80 bilder i läge "Standard".

• Kortadapter för PC - CA-1S

Möjliggör att använda SmartMedia™-kort (som t.ex. RM-2S/RM-4S) i PCMCIA kortstationer.

• Kortstation för PC - CD-10

Denna kortstation för PC är en extern diskettstation för din dator som läser och spelar av PCMCIA-kort. Bildminneskort som används i Dimâge V kan användas i denna station med hjälp av kortadaptern CA-1S. Detta är ett bekvämt sätt att föra över bilderna till din PC och minskar slitaget på kameran.

• Nätdel AC-V1

Gör det möjligt att ge kameran kraft från ett strömuttag. Vi rekommenderar att nätdelen används för att spara batterierna när bilder överförs från kameran till din dator eller när kameran används under flera timmar.

• Ministativ MT-V1

Ett lätt och hopfällbart stativ som är enkelt att ha med då du använder Dimâge V.

• Uppsättning remmar med objektivhållare

Denna uppsättning av remmar fäster objektivheten på din arm eller ditt ben, när objektivheten har monterats av från kameran och anslutits med förlängningskabeln LS-V100. I förpackningen finns även axelremmen **NS-V1** - en längre axelrem för att hänga kameran runt halsen, eller på axeln.



Vi hänvisar till dessa sidor för att fastställa orsaken till ett problem som du har fått med din kamera. Om informationen inte täcker det problem du har eller felet fortsätter, kontakta då närmaste Minolta serviceverkstad.

Ingen bild visas på LCD-monitorn.

- **Kameran är avstängd.**
 - Tryck på huvudströmbrytaren för att slå på kameran.
- **Batterierna är slut.**
 - Byt ut alla batterier mot nya.
- **Det finns inget bildminneskort i kameran.**
 - Stäng av kameran och sätt sedan i ett bildminneskort (sid. 29).

Slutaren öppnas inte.

- **Bildminneskortet är fullt.**
 - Det finns flera möjligheter att skapa utrymme:
 - Radera oönskade bilder.
 - För över bilder till en datadiskett eller hårddisken i PC:n (se vidare den bifogade bruksanvisningen för dataprogrammet) .
 - Radera hela kortet (Clear) eller formatera om det (Format).
 - Använd ett nytt bildminneskort.
- **Bildminneskortet är skrivskyddat.**
 - Ta bort den skrivskyddande etiketten från bildminneskortet. Se de instruktioner som medföljer bildminneskortet.
- **Det finns inget bildminneskort i kameran.**
 - Stäng av kameran och sätt sedan i ett bildminneskort (sid. 29).

Bilden på LCD-monitorn är svart.

- **Ljusstyrkan på LCD-monitorn är inställd på minimum.**
 - Justera ljusstyrkan (sid. 22).

Blixten utlöses inte.

- **Objektivenheten är inte i sitt standardläge.**
 - Placera i standardläget så att blixten kan utlösas (sid. 27).
- **Uppladdningen är inte klar.**
 - Vänta tills uppladdningen är avslutad (⚡ slutar blinka på monitorn).
- **Kameran är inställd på "avstängd blix".**
 - Välj läget "blixtautomatik" eller "manuell upplättningsblix" genom att trycka på "Flash Mode"-knappen (sid. 34).



RENGÖRING

- Om kameran eller objektivenheten är smutsig, torka då försiktigt med en mjuk, ren och torr duk. Om kameran eller objektivet kommit i kontakt med sand, skall lösa partiklar försiktigt blåsas bort. Avtorkning kan repa ytan.
- För att rengöra linsytan, borsta först bort damm eller blås bort sand och fukta sedan, om så behövs, en linsputsduk med linsrengöringsvätska och torka försiktigt av objektivet.
- Använd aldrig organiska lösningar för att rengöra kameran.
- Vidrör aldrig linsytan med fingrarna.

FÖRVARING

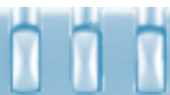
- Förvara kameran på en sval, torr och välventilerad plats på avstånd från damm och kemikalier (som malkulor). För förvaring under längre perioder, bör kameran placeras i en lufttät låda tillsammans med silicagel.
- Ta bort batterierna och bildminneskortet från kameran då den inte skall användas under en längre period.
- Kontrollera kamerans funktioner innan den skall användas efter en längre tids förvaring, för att vara säker på att den fungerar korrekt.

INNAN VIKTIGA HÄNDELSER

- Kontrollera alltid kameran noggrant eller ta några testbilder.
- Minolta är inte ansvarig för skador som orsakas av att kameran inte fungerat korrekt.

FRÅGOR OCH SVAR

- Om du har frågor om din kamera, så kontakta din lokala fotohandlare eller skriv till Minoltadistributören i din region.
- Innan kameran sänds in för reparation, kontakta en Minolta serviceverkstad för mer information.



INSPELNING

- Bildsensor:** 1/3 tums CCD-sensor, 350.000 pixels (330.000 effektiva pixels), kvadratiska pixels, helbildsöverföring, anpassad för VGA-format
- Inspelningsmedia:** SmartMedia™ (SSFDC bildminneskort)
- Filformat:** EXIF (Exchangeable Image File Format)
- Komprimering:** JPEG
- Lagringskapacitet:** 2MB SmartMedia-kort (standardtillbehör):
Läge "Fine" - cirka 16 bilder
Läge "Standard" - cirka 40 bilder

OBJEKTIV

- Konstruktion:** 7 grupper, 9 element, 4-komponents zoom med macro
- Brännvidd:** 4.8 - 13mm (motsvarande 34-92mm i småbilsformatet)
- Bländare:** f/5 - 5.6
- Fokusering:** Fixfokus
- Zoom:** Manuell zoom
- Fjärrkontroll:** Möjlig med anslutningskabel (standardtillbehör)

EXPONERING

- Kontroll:** Exponeringsautomatik med CCD elektronisk slutare med variabel tidsbelastning (fast bländare)
- Slutartider:** 1/30 till 1/10.000 sekund
- Mätare:** Centrumvägd strålgångsmätning med CCD-sensor
- Känslighet:** ISO 160 eller motsvarande
- Blixtlägen:** Blixtautomatik, manuell upplättningsblixt, avstängd blixt
- Blixtkontroll:** Blixtsensor - silikonfotocell

LCD MONITOR

- Typ:** 1,8 tums färg-LCD (display med flytande kristaller)
- Pixels (Bildpunkter):** 71,760 pixels

ÖVRIGT

- Vitbalans:** Automatisk
- Anslutning:** Digital in/out (8-stifts Mini Din, seriell)
- Batterier:** NiCd- eller alkaliska batterier typ AA Nätdel AC-V1 (extra tillbehör) (Likström uttag "DC" på kamerahuset)
- Storlek:** 131 x 71,5 x 37mm (BxHxL)
- Vikt:** 250 gram, cirka (utan batterier och SmartMedia™)

Tekniska data enligt senaste uppgifter tillgängliga vid tryckningen. Rätten till ändringar förbehålles.

Vid installation av Adobe® PhotoDeluxe®, som bifogas i denna förpackning skall nedanstående serienummer användas:

HJW100T7200005-328