

Hurtigveiledning



Microsoft®
Expression® Media 2

Microsoft®

Informasjonen i dette dokumentet, inkludert URL-adressen og referanser til andre webområder, kan endres uten varsel. Med mindre annet er angitt, er firmaene, organisasjonene, produktene, domenenavnene, e-postadressene, logoene, personene, stedene og hendelsene i eksemplene, oppdiktete. Ingen tilknytning til faktiske firmaer, organisasjoner, produkter, domenenavn, e-postadresser, logoer, personer, steder eller hendelser er tiltenkt. Det er brukerens ansvar å innrette seg etter gjeldende lover for opphavsrett. Det er ikke tillatt å reproducere, lagre i systemer der andre kan få tilgang eller på annen måte overføre (elektronisk, mekanisk, ved kopiering, opptak eller på annet vis) hele eller deler av dette dokumentet uten skriftlig tillatelse fra Microsoft Corporation. Dette begrenser ikke rettighetene i lov om opphavsrett.

Microsoft kan ha patenter, patentsøknader, varemerker, opphavsrett eller andre immaterielle rettigheter som dekker innholdet i dette dokumentet. Med unntak av det som uttrykkelig nevnes i lisensavtaler fra Microsoft gir dette dokumentet ingen lisenser til disse patentene, varemerkene, opphavsrettene eller andre immaterielle rettigheter.

© 2008 Microsoft Corporation.

Microsoft, Expression, Silverlight og Virtual Earth er varemerker for selskaper i Microsoft-gruppen.

Adobe er et registrert varemerke for Adobe Systems Incorporated i USA og/eller andre land.

Apple, Macintosh og QuickTime er registrerte varemerker for Apple Incorporated i USA og/eller andre land.

Alle fotografier © 2007, Mike Tedesco, Tedesco Photography og © 2008 Anita Oakley, Anita Oakley Photography.

Innledning

Velkommen til Microsoft® Expression® Media 2, en komplett løsning du kan bruke til å katalogisere, organisere, redigere og distribuere dine digitale mediefiler. Uansett hvor du oppbevarer filene dine og hvem du samarbeider med, kan Expression Media forbedre metodene du bruker til å organisere, finne og dele dine digitale medier på datamaskinen, frakoblet eller på Internett.

Hva er nytt i Expression Media 2?

- **Hierarkiske nøkkelord** Med den nye visningen, **Hierarkiske nøkkelord**, i **Organisasjonspanelet**, kan du opprette og vise hierarkier av nøkkelord for mediefilene. I stedet for at du for eksempel merker et bilde "hunder", kan du opprette et nøkkelordhierarki som spesifiserer dyr, pattedyr og til og med bestemte raser. Nøkkelordsøket inneholder mange alternativer du kan bruke til å kategorisere mediefilene på en oversiktlig og nøyaktig måte.
- **Lystabell med flere skjermer** Du kan øke effektiviteten ved å åpne **lystabelen** på én skjerm, og ha katalogen og verktøyene på en annen skjerm. Det er ikke lenger nødvendig å bytte frem og tilbake mellom visninger.
- **Microsoft Virtual Earth™-posisjonering** Ved hjelp av Virtual Earth-teknologien kan du finne opphavet til et hvilket som helst bilde som inneholder GPS-informasjon. Expression Media viser plasseringen på et virtuelt verdenskart.
- **Forbedret sortering** Hvert panel inneholder nye menyer i merknadsfelt der du finner alternativer for å sortere bilder enten ved hjelp av en union eller et snitt av nøkkelord.

Hvis du ønsker en fullstendig oversikt over nye funksjoner, kan du se emnet "Hva er nytt" i Hjelp for Expression Media (på **Hjelp**-menyen).

Innhold

Komme i gang	1
Forstå Expression Media 2	4
Hurtigstart: En innføring	9
Hurtigstart: Nye funksjoner	24
Tillegg	29

Komme i gang

Du kan installere Expression Media 2 fra DVDen Microsoft Expression Media 2. Informasjonen i denne delen vil hjelpe deg med å komme i gang.

I denne delen

- Før du starter
- Installasjonsveiledning

Før du starter

Systemkrav Se esken for å kontrollere at datamaskinen oppfyller minimumskravene til systemet.

Produkt-nøkkel Finn produkt-nøkkelen på 25 tegn på DVD-omslaget. Skriv inn nøkkelen når du blir bedt om det.

Internett-tilkobling Hvis du har tenkt å installere tilleggskomponenter eller hente mer informasjon om Expression Media, må du sørge for at du har en Internett-tilkobling som fungerer.

Installasjonsveiledning

1. Sett inn DVDen for Expression Media i datamaskinens optiske stasjon.
2. Dobbelklikk DMG-filen.
3. Følg instruksjonene på skjermen for å installere Expression Media.

Feilsøke installasjonen

Hvis du får problemer under installasjonen av Expression Media, kan du gå til Microsoft Expression-området (www.microsoft.com/expression) eller Microsofts støtteområde (www.microsoft.com/support) for å få mer informasjon eller hjelp.

Forstå Expression Media 2

Expression Media 2 inneholder et omfattende, strømlinjeformet arbeidsområde der du finner alle verktøyene og visningene du trenger for å identifisere, organisere og arbeide med digitale medier.

I denne delen

- Hvem bruker Expression Media 2?
- Slik fungerer Expression Media sammen med filene dine
- Hovedgrensesnittet

Hvem bruker Expression Media 2?

Expression Media 2 inneholder løsninger for alle som i stor grad arbeider med alle typer digitalt innhold, blant annet digitale mediefiler, skrifter, PDF-filer fra Adobe, og dokumenter. Bruk Expression Media hvis du ganske enkelt er interessert i å opprette digitale filkataloger av høy kvalitet, som er velorganiserte og spesielt merket, i tillegg til å redigere, gjenprodusere, dele og arkivere disse filene.

Slik fungerer Expression Media sammen med filene dine

Expression Media bruker kataloger til å organisere mediefilene. Expression Media-kataloger er rettighetsbeskyttede filer som viser miniatyrbilder av filene, sammen med filnavnene, filplasseringene og metadatainformasjon når de åpnes. Kataloger lagrer faktisk ikke de opprinnelige filene dine. I stedet lagrer de bare informasjon om de opprinnelige filene, blant annet baner, miniatyrbilder og merknader. Fordi katalogene lagrer filinformasjon, blant annet miniatyrbilder, kan du alltid åpne katalogene for å vise og sortere mediefilene, selv når de opprinnelige mediefilene ikke er tilgjengelige.

Hovedgrensesnittet

Når du har opprettet en katalog, viser Expression Media en bred, egendefinerbar visning av de importerte filene, de tilhørende metadataene og hierarkiet av mapper i katalogen. I dette grensesnittet kan du også spille av filmer, ordne om på og gi nytt navn til filene og velge bestemte filer som skal endres eller eksporteres i en rekke ulike formater.

Hvis du vil ha informasjon om hvordan du bruker andre arbeidsområdelementer, for eksempel **lystabellen** og **lysbilde fremvisningen**, kan du se neste del, Hurtigstart: En innføring.

1 VERKTØYLINJE

Aktiver ulike visnings- og eksportmoduser, for eksempel **Lysbilde fremvisning** og **Bilderedigering**, fra knappene på denne verktøylinjen.

2 VISNINGER

Velg én av de tre metodene for å vise mediefilene i katalogen.

3 MERKNADSPANELE

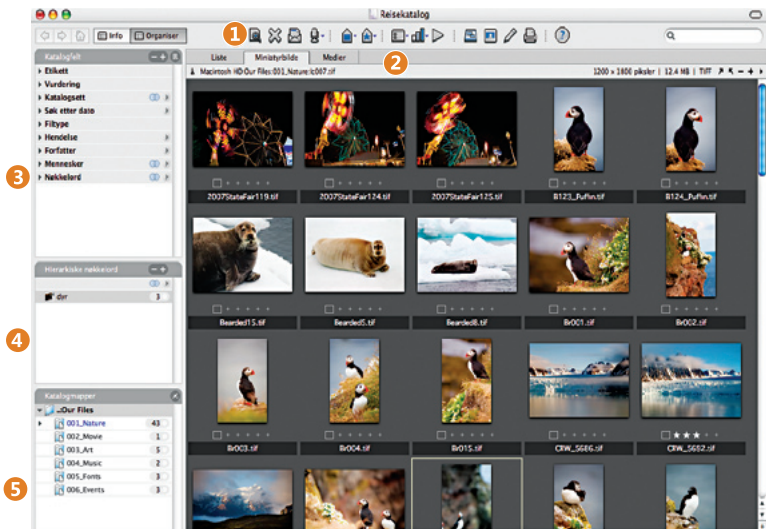
Vis og legg til metadata i filene i dette panelet. **Informasjonspanelet** og **Organisasjonspanelet** inneholder begge metadata. Bruk **Informasjonspanelet** til å vise og legge til metadata, for eksempel eksponerings- og kildeinformasjon om hver enkelt fil, og bruk **Organisasjonspanelet** til å sortere filene etter metadatakriterier, eller eventuelle andre kriterier du angir.

4 LISTE OVER HIERARKISKE NØKKELO

Opprett nøkkelord med ulike hierarkiske lag for å identifisere hver enkelt fil.

5 KATALOGMAPPER-PANELET

Behandle plasseringen til alle katalogfilene, og sorter dem raskt for visning eller importer dem fra overvåkede mapper.



Hurtigstart: En innføring

Hvis du ikke har brukt Expression Media før, kan du følge disse opplæringene for å få en god oversikt over den grunnleggende arbeidsflyten.

I denne delen

- Importere og katalogisere filene
- Vise metadata i filene
- Organisere mediene
- Vise mediene i lystabellen
- Redigere bildene
- Opprette en lysbildefremvisning
- Eksportere bildene som et HTML-galleri

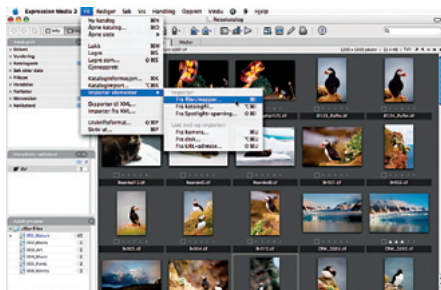
Importere og katalogisere filene

Når du har installert Expression Media 2, må du opprette en katalog som inneholder mediene du vil organisere.

1. Start Expression Media.
2. Hvis dette er første gang du har åpnet programmet, kan det hende at du blir bedt om å velge en metode for å opprette en katalog. Hvis du blir bedt om dette, klikker du **Importer elementer fra filer/mapper**. Hvis du ikke får dette spørsmålet, kan du velge **Fil**-menyen, velge **Importer elementer** og klikke **Fra filer/mapper**. Du kan eventuelt lukke den første dialogboksen og dra de digitale mediene direkte til katalogvinduet.
3. Bla til plasseringen der du lar lagret bildene, velg mappen som inneholder bildene (eller velg individuelle bilder), og klikk **Importer**.
4. Hvis du ikke ser alle bildene, kan du klikke kategorien **Miniatyrbilde**.

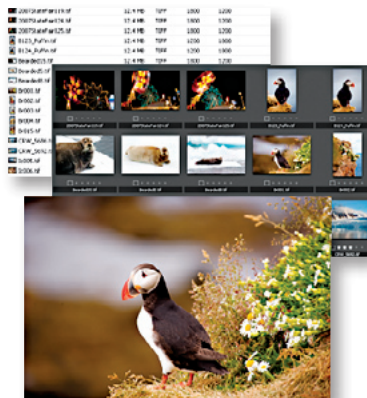
Tilleggsinformasjon

Du kan opprette flere kataloger for å lagre ulike filtyper, bilder fra forskjellige forfattere eller av andre årsaker som du tror vil hjelpe med å organisere filene. Hvis du vil opprette flere kataloger, kan du gjenta trinn 2 til 4.



IMPORTER ELEMENTER-KOMMANDOEN

Bruk denne kommandoen til å fylle ut katalogen. Legg merke til at du kan importere fra ulike filkilder, blant annet Internett.



VISNINGENE

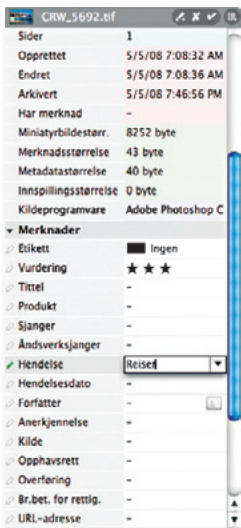
Når du har opprettet katalogen, kan du vise mediefilene i listevisning (øverst), miniatyrbildevisning (midten) eller medievisning (nederst).

Vise metadata i filene

Bruk **Informasjonspanelet** til å vise eventuelle EXIF-metadata og IPTC-standardmerknader som er innebygd i et enkelt bilde. Du kan også legge til metadata i filen fra dette panelet.

1. I katalogen klikker du kategorien **Miniatyrbilde** for å bytte til miniatyrbildevisingen.
2. Velg en fil i miniatyrbildevisingen.
3. Klikk **Informasjon**-knappen. Under **Medieinformasjon** ser du de innebygde dataene for filen, for eksempel **Filtype**, **Mål**, **Oppløsning** og så videre. Mesteparten av informasjonen under **Medieinformasjon** kan ikke endres.
4. Klikk en annen fil for å vise flere data. Legg merke til at du ikke kan klikke mer enn én enkelt fil for å vise data. **Informasjonspanelet** er utformet for å vise metadataene til én fil om gangen.
5. Du kan legge til metadata under **Merknader**. Bla til et nøkkelordfelt i **Merknader**-delen, og dobbeltklikk boksen ved siden av et nøkkelordnavn.
6. Skriv inn et nøkkelord i boksen.

Obs!: Alle nøkkelord du legger til i en mediefil, er bare knyttet til denne filen i den gjeldende katalogen. Hvis du vil at nøkkelordet skal innebygges i bildet, må du bruke **Synkroniser merknader**-kommandoen. Se [Hjelp for Expression Media](#) hvis du vil ha mer informasjon.

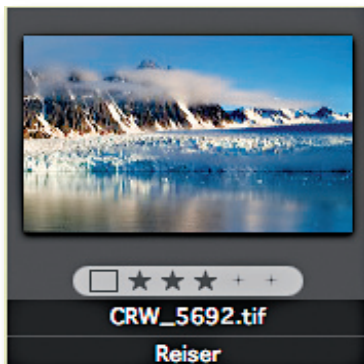


INFORMASJONSPANELET

Bruk dette panelet til å vise metadata som er knyttet til mediefilen. Du kan også legge til metadatafelt og -nøkkelord. Legg merke til merknaden "Reiser" ovenfor.

BILDE MED MERKNAD

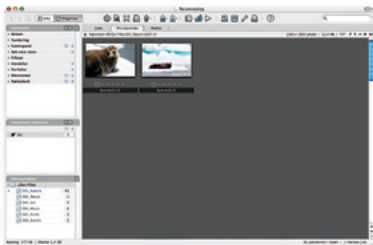
De fleste bilder som tas med et digitalt kamera, har innebygde EXIF-metadata, men du kan legge til så mange merknader du vil i et bilde, og angi at merknaden skal være synlig i visningen.



Organisere mediene

Ved hjelp av Expression Media kan du organisere mediene med praktisk talt alle typer kriterier du ønsker.

1. I katalogen klikker du kategorien **Miniatyrbilde** for å bytte til miniatyrbildevisningen.
2. I miniatyrbildevisningen velger du en gruppe filer du vil kategorisere, og drar gruppen til nøkkelordet.
3. Hvis du ikke kan se **Organisasjonspanelet**, klikker du **Organiser**-knappen.
4. Under **Katalogfelt** blar du til katalogfeltet **Nøkkelord** og utvider det.
5. På nøkkelordmenyen klikker du **Legg til nøkkelord**.
6. I dialogboksen **Legg til nøkkelord** skriver du inn et nøkkelorduttrykk i **Uttrykk**-boksen, velger deretter **Bruk uttrykk på merkede elementer** og klikker **OK**.
7. Det angitte uttrykket blir nå tilordnet til bildene du har valgt. Hvis du vil sortere bildene i henhold til dette uttrykket, kan du klikke den tomme sirkelen ved siden av nøkkelordet. Miniatyrbildevisningen viser nå bare filene med dette nøkkelordet. Du kan også tilordne dette nøkkelordet til et bilde ved å dra bildet fra en visning til nøkkelordet.

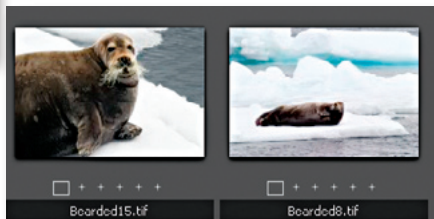


MERKNADSFELT

Expression Media bruker merknadsfelt som er bransjestandard, og gir deg også muligheten til å opprette tilpassede felt.

SORTETE FILER I MINIATYRBILDEVISNING

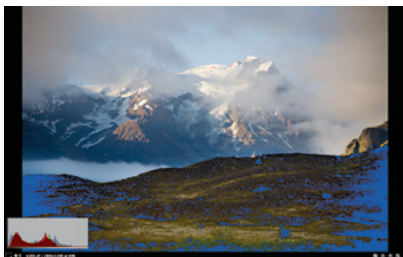
Når du klikker merknadsuttrykket, sorteres filene dine i henhold til denne merknaden. Du kan sortere dem ved hjelp av flere uttrykk.



Vise mediene i lystabellen

Lystabellen gir den perfekte visningen, uansett om du vil isolere et bilde i fullskjermvisning eller se bildene i et stort rutenett. Du kan også vurdere hvert bilde for å se om det er over- eller undereksponert, og kontrollere bildenes fargenivåer. Hvis du arbeider med flere skjermer, kan du dra **lystabellvisningen** til én skjerm og beholde katalogbildene synlige på en annen for å få rask tilgang.

1. I miniatyrbildevisningen velger du opptil seks bilder (**lystabellen** kan vise maksimalt seks bilder).
2. Klikk **Lystabell** på **Vis**-menyen.
3. Noter deg hurtigtastene på informasjonsskjermbildet, og trykk deretter **ENTER** for å avslutte skjermbildet. Hvis bildet ikke vises på hele skjermen, trykker du **F11** (i delen Tillegg finner du flere hurtigtaster for å arbeide i **lystabellen**).
4. Trykk **H** for å vise et **Histogram**, som viser deg nivåene av rødt, grønt og blått i bildene.
5. Trykk **W** for å vise eksponeringsadvarslene, som viser deg alle områdene på bildet som er over- eller undereksponert, i henholdsvis rødt og blått.
6. Høyreklikk eller CTRL + klikk bildet, velg **Paneler** på hurtigmenyen og velg et tall. Dette angir hvor mange bilder som blir vist samtidig i **lystabellen**.
7. Trykk ESC når du er ferdig.

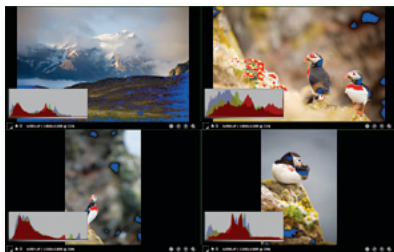


FULLSKJERMVISNING

Fullskjermvisningen i **lystabelen** gir deg en svært klar og tydelig oversikt over bildet. I dette bildet ser du områdene som kanskje er undereksponerte, i blått, i tillegg til at **histogrammet** viser hvor mye rødt, grønt og blått det er i bildet.

WISE FLERE PANELER

Hvis du velger å vise flere bilder samtidig, vil hvert av dem vise eksponeringsadvarslene og **histogrammet**. Du kan enkelt erstatte et hvilket som helst panel med et annet bilde fra katalogen.



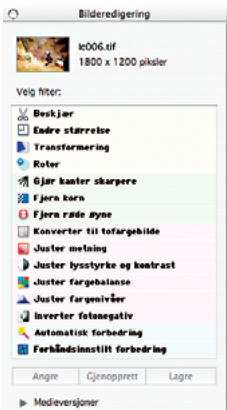
Redigere bildene

I Expression Media kan du gjøre en rekke ulike justeringer i bildene dine ved hjelp av **Bilderedigering**. Du kan utføre grunnleggende justeringer, som å beskjære og justere lysstyrke og kontrast, eller du kan utføre mer artistiske justeringer, for eksempel å opprette et tofargebilde eller fotonegativ.

1. I katalogen klikker du kategorien **Miniatyrbilde** for å bytte til miniatyrbildevisningen.
2. I miniatyrbildevisningen velger du en fil du vil redigere.
3. Klikk **Bilderedigering** på **Vindu**-menyen.
4. I dialogboksen **Bilderedigering** klikker du **Konverter til tofargebilde**.
5. Velg nye farger for tofargebildet, og juster **lysstyrke** og **kontrast** for fargene. Klikk **Forhåndsvisning** for å se endringene i medievisningen.
6. Når du er ferdig, klikker du **OK**. Du kan ta i bruk flere effekter hvis du vil, eller du kan avslutte **Bilderedigering**.

Tilleggsinformasjon

Du kan lagre hver versjon av redigeringene, slik at du senere kan hente frem bildet i en hvilken som helst tidligere utgave. Se Hjelp for Expression Media hvis du vil ha mer informasjon.

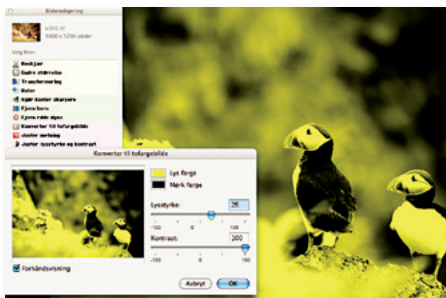


BILDEREDIGERING

Velg blant mange alternativer av høy kvalitet for å forbedre eller reparere bildet.

LAGE EFFEKTER

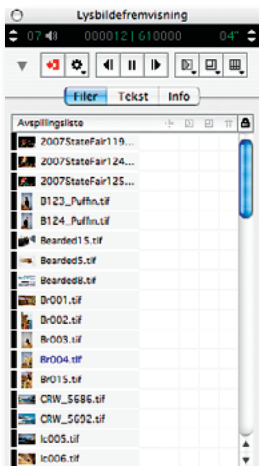
Juster effektene i effektvinduet ved hjelp av de tilgjengelige alternativene. Du kan velge å forhåndsvisne bildet i medievisningen etter hvert som du justerer parameterne.



Opprette en lysbildefremvisning

Bruk funksjonen **Lysbildefremvisning** i Expression Media til å vise en serie av bildene etter tur, og spille av lyd- og filmfilene.

1. Klikk **Kjør lysbildefremvisning** på **Opprett**-menyen.
2. Lysbildefremvisningen starter umiddelbart. Hvis ikke, klikker du **Kjør/pause**-knappen på **Lysbildefremvisning**-kontrolleren. Hvis du ikke ser **Lysbildefremvisning**-kontrolleren, trykker du ENTER.
3. Etter hvert som lysbildefremvisningen kjører, kan du endre overgangstypen mellom alle bildene. Du gjør dette ved å klikke en ny overgang på **Angi overgang**-menyen. Den valgte overgangen blir deretter brukt på hvert etterfølgende bilde.
4. Trykk ESC når du er ferdig.



KONTROLLER FOR LYSBILDEFREMVISNING

Gir en oversikt over filene som vises i lysbildefremvisningen, og gir deg fullstendig kontroll over globale eller filspesifikke avspillingsparametere.

SPILLE AV LYSBILDEFREMVISNING

Hvis du vil vise lysbildefremvisningen utenfor Expression Media, kan du eksportere den som en film.



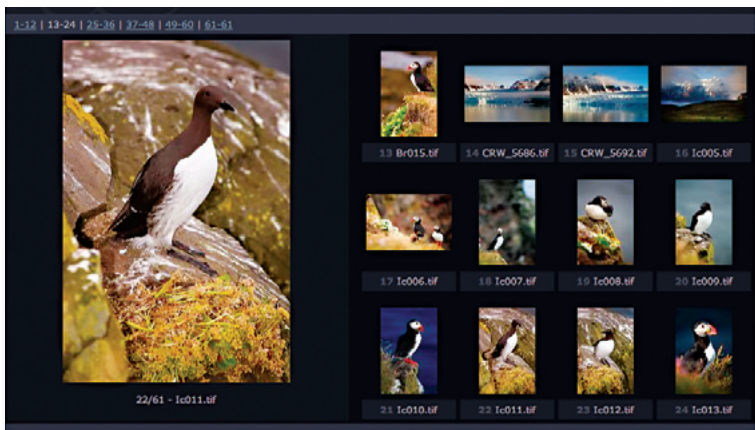
Eksportere bildene som et HTML-galleri

Du kan raskt opprette et galleri for katalogen som du kan legge inn på webområdet ditt.

1. Klikk **HTML-galleri** på **Opprett**-menyen.
2. Velg et utseende fra **Tema**-menyen. Legg merke til temaforhåndsvisningene under menyen.
3. Når du ser et tema du liker, klikker du **Opprett**.
4. Velg en plassering for filene, og klikk **OK**.
5. Når Expression Media har opprettet galleriet, åpnes det i standardleseren for forhåndsvisning. Du kan deretter bruke et sikkert FTP-program til å laste opp gallerifilene til webområdet.

Tilleggsinformasjon

Du kan også lagre galleriet ved hjelp av en spesialutformet, dynamisk Silverlight™-mal.



HTML-GALLERI

Expression Media oppretter all koden som kreves, slik at du kan opprette en gallerihjemmeside med miniatyrbilder. Klikk et hvilket som helst miniatyrbilde for å åpne et bilde, og bruk koblingene til å navigere i galleriet.

Hurtigstart: Nye funksjoner

Expression Media inneholder nye funksjoner som både forbedrer den helhetlige ytelsen og gir deg bedre muligheter til å sortere og dele filene. I denne delen finner du en beskrivelse av noen av disse nye funksjonene.

I denne delen

- Opprette hierarkiske nøkkelord
- Finne bildet på et kart ved hjelp av GPS-koordinater

Opprette hierarkiske nøkkelord

Under **Hierarkiske nøkkelord** i **Organisasjonspanelet** kan du opprette hierarkier på flere nivåer for de eksisterende nøkkelordene, eller legge til nye nøkkelord som du deretter kan plassere i hierarkier. Du kan deretter dra bilder fra katalogen til disse nøkkelordene for å tilordne nøkkelordene til bildene.

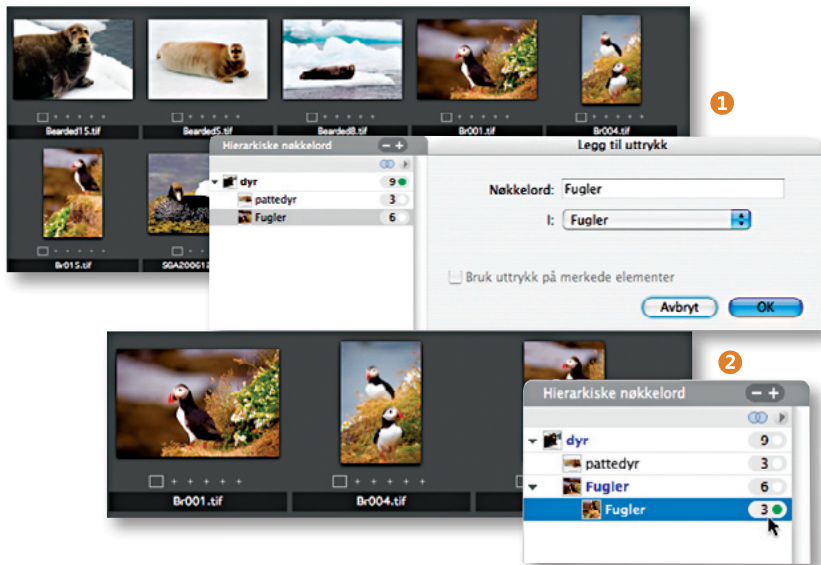
Nøkkelordhierarkier er nyttige når du vil klassifisere og organisere mediefilene på en bestemt måte. De gir deg muligheten til å opprette svært detaljerte kategorier der du kan lagre bildene.

1 OPPRETTE HIERARKI

Klassifiser bildene i henhold til alle typer kriterier. Bruk dialogboksen **Hierarkiske nøkkelord** til å skrive inn et nøkkelord, og tilordne det enten som et nøkkelord på toppnivå, eller tilordne det som et nøkkelord på undernivå, som i dette tilfellet.

2 SORTERE ETTER NØKKELOD

Når du har opprettet nøkkelordet på undernivået, og har knyttet bildene til dette nøkkelordet, kan du klikke sirkelen ved siden av tallet på bildene. Expression Media viser bare bildene i underkategorien du har valgt.



Finne bildet på et kart ved hjelp av GPS-koordinater

Hvis du har en aktiv Internett-tilkobling, kan Expression Media kombinere Virtual Earth- og GPS-informasjonen i bildet for å tegne inn plasseringen til bildene på et verdenskart.

1 BEKREFTE

GPS-INFORMASJON

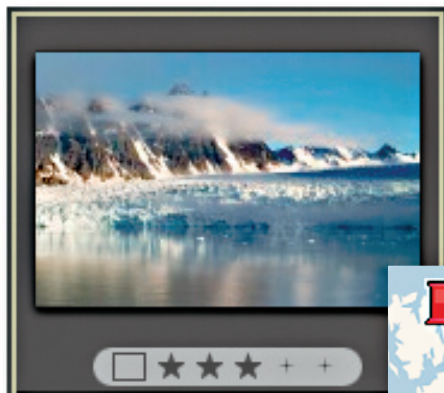
Bildet inneholder GPS-informasjon hvis du i **Informasjonspanelet** ser koordinater angitt i feltene **Breddegrad** og **Lengdegrad**.

2 TEGNE INN BILDET

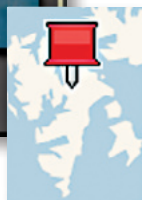
Klikk **Virtual Earth** på **Vindu**-menyen. Deretter klikker du bildet i katalogvisningen. Expression Media leser GPS-koordinatene, og plasserer et stiftikon på kartet på et sted som samsvarer med koordinatene.

📌 Land	-
📌 ISO-landkode	-
Breddegrad	N 078° 47' 21.01"
Lengdegrad	E 016° 03' 43.24"

1



2



Tillegg

Hvis du vil ha mer detaljert informasjon om funksjonene i Expression Media eller hvordan du utfører en bestemt oppgave, kan du se Hjelp. Du får tilgang til hjelpen ved å klikke **Hjelp for Expression Media** på **Hjelp**-menyen, eller ved å trykke F1.

I denne delen

- Hurtigtaster
- Opplæring og fellesskapsressurser

Hurtigtaster for Expression Media 2

Vis eller skjul visningsalternativer	⌘+J
Generelle innstillinger	⌘+KOMMA
Innstillinger for mediegjengivelse	⌘+SKIFT+KOMMA
Vokabularredigering	TILVALG+⌘+ KOMMA
Tilordne stjernerangering	CTRL+0–5
Tilordne fargeetikett	1–9. Trykk 0 for å fjerne
Bygg element på nytt	⌘+B
Synkroniser merknader	TILVALG+⌘+B
Fjern merknader	SKIFT+⌘+B

Hurtigtaster for lystabell for Expression Media 2

Start lystabell	⌘+/
Flytt aktiv celle til første eller siste synlige katalogelement	HOME eller END
Legg til/fjern panel fra lystabell	CTRL+LIKHETSTEGN eller CTRL+MINUSTEGN
Forrige/neste gruppe med panelbilder	piltaster eller PGUP og PGDN

Hurtigtaster for lysbildefremvisning for Expression Media 2

Start lysbildefremvisning	⌘+R
Start/stopp lysbildefremvisning	MELLOMROMSTAST
Flytt til neste videobilde under pause	CTRL+PIL HØYRE eller PIL NED
Flytt til forrige videobilde under pause	CTRL+PIL VENSTRE eller PIL OPP

Opplæring og fellesskapsressurser

I tillegg til **Hjelp** for Expression Media, finner du også følgende tilleggsinnhold og -ressurser:

- **Webområde for Expression-fellesskap** (opplæring, videoer og webcast)
<http://expression.microsoft.com>
- **Diskusjonsfora for Expression Media**
<http://forums.expression.microsoft.com>
- **Løsningssenter for Expression Media**
<http://support.microsoft.com/ph/12600>

[www.microsoft.com/norge/mac/products/
expressionmedia/default.mspx](http://www.microsoft.com/norge/mac/products/expressionmedia/default.mspx)

Microsoft