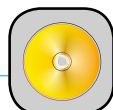


15 MINUUTTIA



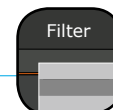
ELEMENTS 10



OHJELMA ON CD:LLÄ



OBJEKTIVIVIRHEET

ELLIPTICAL
MARQUEE TOOL

SURFACE BLUR

16

Pyyhi lika pois valokuvasta

Bernt Kastberg

Kuvakennolla olevan pölyn piskut poistetaan usein kloonaustryökalulla. Tämä **KURSSILLA KÄYTTÄMÄMME MENETELMÄ ON KUITENKIN HELPOMPI JA NOPEAMPI.**

Moni valokuvaaja pyyhiskelee etulinssiä mikrokuituliinalla pitääkseen lasipinnat puhtaina. Kamerarungon aukkoa pidetään objektiivia vaihdettaessa alaspäin, jottei kennoon pääse likaa. Silti voi käydä niin, että kennon tai objektiivin likaisuus pilaa muuten hyvät kuvat. Mikä eteen? Yksittäiset piskut voidaan poistaa Clone

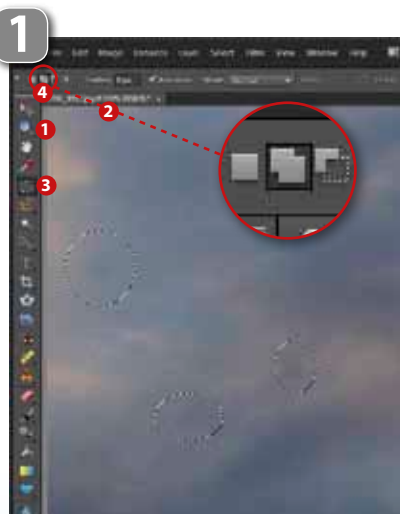
TOIMII MYÖS
Elements 9:ssä

Stamp Toolilla, jolla korjattavaan kohtaan kopioidaan muualta kuvasta sopivan sävyinen osa. Tässä näytämme kuitenkin toisen menetelmän, jossa piskut vain pyyhkäistään pois pehmentämällä piskun peittämä

kohta. Menetelmän etu on se, ettei tarvitse etsiä läikän kohdan sävyistä kohtaa, josta kopioida, ja siksi kaikki tahrat voidaan pyyhkäistä pois kerralla. Hyvin rakeiseen kuvaan menetelmä ei kuitenkaan sovi, ei myöskään sellaisen pilkun poistamiseen, jonka alla on terävänä piirtyviä kohteita. Silloin tulisimme vain vaihtaneeksi yhden läikän toiseen, vain hieman epätarkkaan läiskään. Useimmissa tapauksissa tässä kuvattu menetelmä toimii kuitenkin oikein hyvin. ■

Käytämme tahranpoistoaineena pehmentävää suodinta. Se on nopeaa ja toimii useimmissa kuvissa.

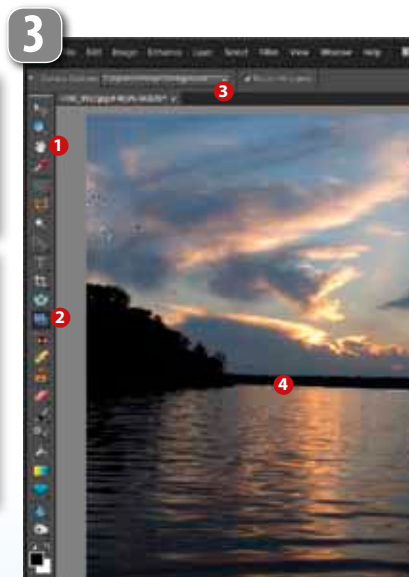
Vaikeusaste



Avaa likainen kuva Elementsissä. Ensimmäisimmän piskun ruudulle. Valitse **Zoom Tool** **1** ja suurena **200%** **2** yhteen pilkkuun. Valitse sitten **Elliptical Marquee Tool** **3** ja valitse kaksi kertaa pilkkua suurempi alue. Piskun tulee olla jokseenkin merkatun alueen keskellä. Napsauta sen jälkeen **Add to selection** **4** ja merkkaa samalla tavoin muut piskut, joita näet taivaalla.



Pidä tarvittaessa välilyöntinäppäintä painettuna ja siirrä kuvaa hiirellä. Valitse **Select** **1** ja **Refine Edge...** Napsauta **On Black** **2**, aseta **Smooth** **3** arvoon **0**, **Feather** **4** **18** ja **Contract/Expand** **5** **+10**, napsauta **OK** **6**. Valitse **Filter** **7**, **Blur** ja **Surface Blur...** Aseta **Radius** **8** arvoon **20** ja **Threshold** **9** arvoon **22**. Napsauta **OK** **10**. Lika on poissa.



Pari asiaa kuvassa vaatii vielä hienosäätöä. Kaksoisnapsauta **Hand Toolia** **1**. Valitse **Straighten Tool** **2** ja valitse **Canvas Options** -kohdasta **Crop to Remove Background** **3**. Vedä taivaanrantaa myöten linja **4**, niin kuva suoristuu. Tallenna lopuksi puhdistettu kuva uudella nimellä.