

# LENSPEN®

Den nye måten å rengjøre optikk på!  
mer skånsom • mer effektiv



KÅRET TIL «TOP PRODUCT OF THE YEAR»  
I 1995, 1996, 1998 OG 1999 AV USAs FOTOFORHANDLERE

## Bruksa nvisning

(1) Skyv frem linsebørsten. Børst vekk løse partikler som sandkorn etc. fra linseoverflaten. Skyv tilbake børsten.

(2) Dekselet i andre enden av linsepennen vris en halv omdreining og tilfører dermed den myke skinnputen i denne enden med et rensespulver. Ta av dekslet.

(3) Press skinnputen lett og forsiktig mot linseoverflaten og beveg den med jevne, sirkulære bevegelser, og linsepennen vil øyeblikkelig absorbere alt olje- eller fettholdig smuss.

Hvis linsen ikke er helt ren etter første forsøk, refyll skinnputen og gjenta prosessen.

Smuss som sitter ekstra godt, kan la seg fjerne ved å puste lett på linsen slik at den er dekket av et meget tynt lag kondens når du pusser med skinnputen.

Unngå også å pusse med skinnputen hvis linsen er våt av f.eks. regn- eller sjøvann fordi dette vil kunne skade puten. Puss først linsen tørr med linsepapir eller linseklut!



## Fakta om LensPen

- Børsten består av ekte dyrehår.
- Skinnputen består av ekte skinn.
- Rensespulveret som tilføres puten, har en unik evne til å fjerne fingeravtrykk og annet fettholdig smuss.
- Pulveret er lagret i en skumgummimatte i pennens avtagbare deksel.
- Pennens rensespulver inneholder ingen giftige stoffer. Det inneholder ikke væske og vil aldri kunne søle eller tørke ut.
- LensPen er miljøvennlig – den krever ingen bruk av oppløsningsmiddel under rengjøringen og forbruket heller ikke engangsbaserte linsekluter eller -papir.
- Linsepennens myke skinnpute er bøyelig og fleksibel og følger formen på linsen mens du pusser. Du kan med letthet pusse helt inn til kanten av linsen – noe som er vanskelig med ordinære pussefiller.
- Uavhengige laborietester fastslår at LensPen reduserer kraftig linsens statiske elektrisitet og dermed gjør det lettere å fjerne små partikler som støv og hår.
- Mikroskopfotografier fra uavhengige laborietester viser at LensPen – i motsetning til andre rengjøringsmetoder – er meget skånsom og aldri skrapet optikk og coatinger, selv ved utstrakt bruk. Et viktig unntak er frontbelagte speil, som

hovedspeilet og sekundærspeilet på astronomiske teleskop. Det reflekterende belegget på slike speil er meget ømfintlig (med mindre det er belagt med beskyttende coating) og kan ripes opp og ødelegges for alltid av selv den mest forsiktige pussing med LensPen, linsepapir eller linseklut. Rengjøring av slike speil bør gjøres kun i henhold til foreskrevne metoder fra hver enkelt kikkertleverandør.

- En 13 siders uavhengig laborietest (tilgjengelig på forespørsel) viser at rensespulveret ikke har noen skadelig virkning på glass og coating.
- Tester viser at linsen blir renere ved bruk av LensPen enn linsekluter og linsepapir.
- Rensespulveret er karbon-basert i likhet med blyantspisser og kan etterlate svarte flekker på fingrene, men aldri på linser og andre glatte flater hvis du bruker linsepennen rett. Oppdager du pulvere rester på linsen etter pussing, har du for mye pulver på linseputen. Fjern overflødig pulver ved å støte linseputen gjentatte ganger mot et pusseskinn eller en ren pussefille. Puss deretter over linsen på nytt. Overflødig pulver på linsen kan også blåses vekk med gummiblåse eller trykkluft.
- Consumer Electronics Show i USA

tildelte LensPen utmerkelsen "Design and Engineering Award" i 1994.

- LensPen ble kåret til «Top product of the Year» av USAs fotoforhandlere i 1995, 1996, 1998 og 1999 (ref. Photo Trade News).
- LensPen har lang levetid. Etter en test hvor 500 fingeravtrykk ble fjernet, viste linsepennen ingen tegn til redusert yteevne. Linsepennens levetid avhenger av hvor skitten linseflaten er og hvilken type smuss den har. Linsepennen er oppbrukt når den er tom for rensespulver, noe du kan teste ved å berøre en negl med linseputen. Neglen skal bli svakt gråfarget av pulveret.
- Det er ingen ting i veien for å bruke linsepennen på brilleglass, men med linseputens nåværende størrelse og konkave form er den upraktisk for dette formål. LensPen er beregnet for toppkvalitets optisk glass på kameraer og kikkerter, og fjerning av de store mengder smuss som daglig legger seg på brilleglass, vil redusere linsepennens varighet.
- LensPen er beregnet for linser med diameter på minst 15 mm. Linser på kun 7–15 mm klarer den ikke pusse, og til dette formål leveres en linsepenn med modellbetegnelsen MiniPro. Eneste forskjell på LensPen og MiniPro er størrelsen.

NORSK IMPORTØR OG DISTRIBUTØR:

OPTILINE AS, BOKS 200 TILLER, 7477 TRONDHEIM • TLF. 72 88 47 90 • FAX 72 88 47 91 • E-POST: MAIL@OPTILINE.NO