

Bærbare rejsemaskiner med Premiere Pro



Indhold

VPN mulighed på produktionsmaskinen.....	2
Blackmagic Mini Recorder.....	2
FTP klienter.....	2
FileCatalyst.....	3
FileZilla.....	3
LiveU.....	3
Netværk.....	3
Premiere Pro indstillinger.....	3
Indtaling.....	3
Capture.....	3
Ingest.....	4
Sende færdigt indslag hjem.....	4
Produktion sammen med OB17 og SNG vogne.....	4

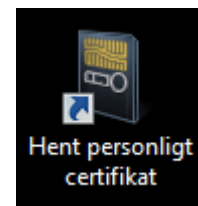
VPN mulighed på produktionsmaskinen

Hvis man vil bruge vpn på rejsen, skal man mens man er på DR nettet hente sit personlige certifikat. Det gøres ved at klikke på den ikon på skrivebordet der hedder **Hent personligt certifikat**, Certifikatet gælder i et år, og ligger på computeren lige så længe med mindre den bliver reهittet.

M.A.O. hent certifikatet hver gang hvis du vil være sikker!

Når man så er ude og skal bruge VPN, så klikkes der på det ikon på skrive bordet der hedder **Cisco VPN med personligt login**.

Hvis computer bliver lukket med en kørende VPN, vil der efter en genstart komme en fejl meddelelse om at VPN ikke kan starte. Det er normalt, i det produktions login ikke kan godkendes til vpn. Personlig Cisco VPN skal køres igen for at tunnel kan blive aktiv igen.



Blackmagic Mini Recorder

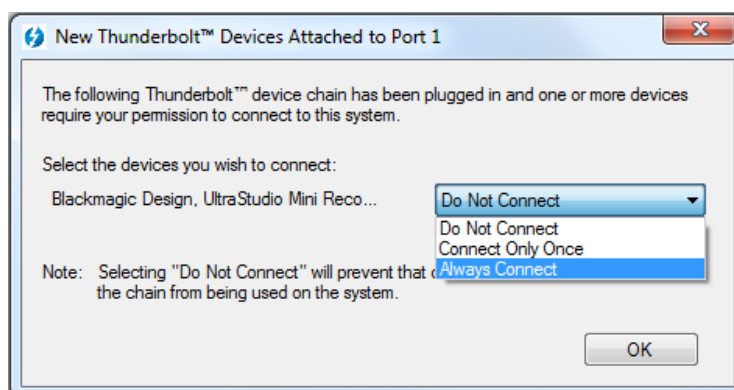
Mini Recorder bør ikke være på under boot af computer (PC kan sommetider forsøge at boote på Mini Recorder, og så kommer den ingen vegne).

De enkelte Mini Recordere er parret med hver sin PC. Recorderne er mærket op på bunden hvilken PC den hører til.

Hvis man får forbyttet Mini Recorderne og slutter en ny enhed til, som ikke er godkendt til pc'en vil følgende vindue dukke op:

Her skiftes der indstilling fra **Do Not Connect** til **Always Connect**.

Så husker pc'en enheden til næste gang den kommer i nærheden.



I Dokuwiki for Mini Recorder står der også, at man skal fjerne enheden inden man lægger maskinen i sleep/standby mode, ellers risikerer man BlueScreenOfDeath.

Da pc'erne er produktions maskiner, er den eneste måde de kan sættes i sleep eller standby mode via et aktivt valg i start menuen.

M.A.O. husk at tilslutte pc via ekstern strøm når der skal arbejdes over længere tid, da den er indstillet til at køre fuld hammer hele tiden, og Mini Record!

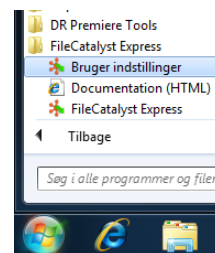
FTP klienter

PC'erne har både FileCatalyst Express og FileZilla.

FileCatalyst connecter til Nyheds destinationen, og FileZilla er til mere generelt brug (udveksling via ftp.dr.dk)

FileCatalyst - Hvis Nyheds destinationen mangler i FileCatalyst, så genskaber du adressebogen ved:

- I Startmenuen at åbne åbnes mappen FileCatalyst Express
- I mappen aktiveres **Bruger indstillinger**
- Her efter skulle standard Nyheds destinationen være tilbage



FileZilla - I FileZilla's adressebog ligger ftp.dr.dk med Nyhedernes login.

LiveU

På skrivebordet ligger der et ikon **LiveU LU700**, når denne aktiveres kommer følgende vindue:



Via Connect kan man, hvis der er tilsluttet et kamera til >Mini Recordern, stream til DR's LiveUmodtager servere. Ellers kan man også uploade filer.....



Netværk

PC'en har følgende 3 netværks muligheder når der ses bort fra BGAN og aflevering via SNG:

- Lan – kræver et netværkskabel
- WiFi – trådløst
- 4G Wan – trådløst mobilnet – startes ved at trykke på netværksikon i nederste højre hjørne, tryk på Telia og **Opret forbindelse**

Det er altid en god ide (hvis man har flere muligheder) at teste hastigheden. Her er det primært upload hastigheden, der er vigtig med mindre der også skal hentes i Mediarkivet.

Som tester kan Erhvervsstyrelsens tester:

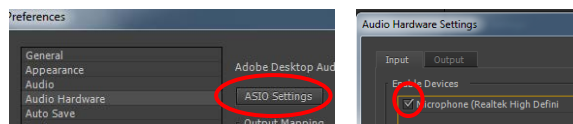
<http://tjekditnet.dk/> bruges i Firefox.



Premiere Pro indstillinger

Indtaling kan enten laves med et headset eller via kamera og Mini Recorder

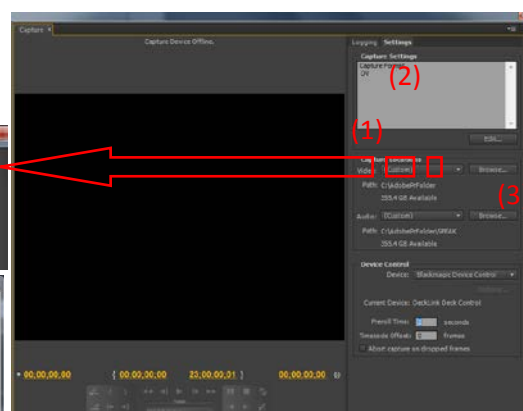
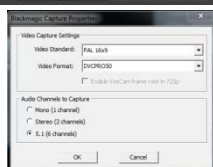
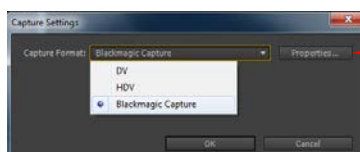
- hvis man bruger et headset eller mikrofon direkte i PC, skal **Microphone** i **ASIO Settings** have et flue ben.
- Hvis man bruger en mikrofon tilsluttet et kamera, skal kameraet være tilsluttet Mini Recorder med SDI. Og så bruger man Capture værktøjet (se nedenfor)



Capture findes i rullemenuen File. Hvis Capture Format (1) i Settings fanen (2) står til DV, så skal det ændres ved at trykke på Edit... knappen (3).

Her ændres Capture Format til Blackmagic Capture, og der efter trykkes der på **Properties**

knappen, og video og lyd ændres som vist. Bemærk at audio skal sætte til 5.1 for at der kommer mere end 2 spor med



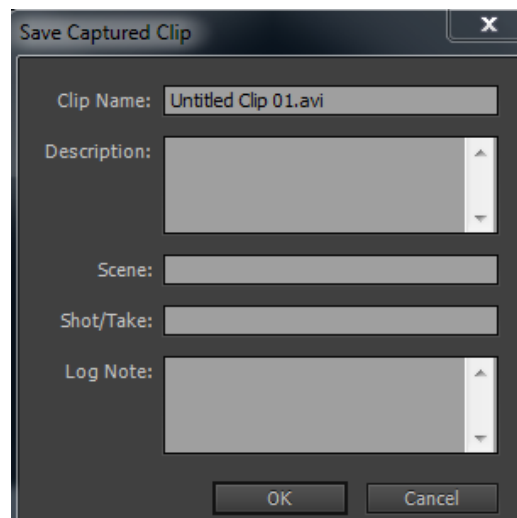
Herefter er det klar til optagelse og den RØDE KNAP er ikke længere grå



Optagelsen stoppes ved at trykke stop, hvorved der kommer et nyt vindue, hvor man navngiver og indtaster metadata.

NB: Under optagelsen har audiometeret have nogle store fejlagtige visninger.

Optagelserne ligger AdobePrFolder (og det kan pt ikke ændres).



Ingest

P2 ingest foregår ved hjælp af Panasonic AJ-PCD2 enhed (Husk at begge USB kabler skal monteres for at enheden får strøm nok). AJ-PCD2 kan max håndtere DVCPro 50 i realtime redigering. Andre kamerakort (SD og CF kort m.fl.) ingestes ved hjælp af Revoltec læseren.

Hvis man ikke vil redigere direkte fra kortene (eller der er mere end ét kort), laver man en mappe i **AdobePrFolder**'en (f.eks. **Kort1**) og kopier hele indholdet af P2 kortet over i mappen (*inkl. Content mappen*). Herefter er optagelserne klar til at blive importeret til et projekt via mediebrowseren.

Sende færdigt indslag hjem

Hvis man er på DR net (enten via en ASA box eller via VPN) kan man jo sende via **DR SEND MENU**.

Hvis ikke har DR net, så brug export af timeline (Ctrl+M), og her skal man overveje hvilken opløsning man vil sende i – i forhold til tid og internetforbindelse.

Fuld opløsning HD: Format = MXF OP1a, og preset sættes til **DR HD XDCAM 422**

Fuld opløsning SD: Format = MXF OP1a, og preset sættes til **DVC Pro 50 16x9**

Halv opløsning SD: Format = MXF OP1a, og preset sættes til **DVC Pro 25 16x9**

Comprimeret SD: Format = H.264, og preset sættes til **DR Nyheder MP4 (low bitrate)**

Brug FileCatalyst til at sende hjem til DR Nyheder, og FileZilla hvis det er til andre FTP destinationer.

Produktion sammen med OB17 og SNG vogne

På skrivebordet ligger der en mappe der hedder **SNG og OB vogne**, heri ligger der scrips til at tilslutte sig produktionsserverne der sidder i SNG vogne og OB17.

HUSK at afmunte drevet efter brug.

Der ligger en sikkerhedskopi af scrips mappen og dette dokument på <\\isilon01\NLE01\USER-SHARED\ DR DK Rejsepc>