

# ???????? ???? ???????????????????



????????? ???? ??????? ???? ???? ?? ????? (Steven Spielfilm - das Geheimnis des roten Fadens), ?????????????? ?? Bibellesebund. ? ???? ?? ?????????? ?????? ?? ?????? ?? ?????????? ???? ?? ?????????????? ? ??????????????????.

???????? ??, ?? ???? ??????? ?? ?? ?????, ?? ?? ???? ????????? "?????? ???? ??????????????????" ?? ??????? ????-???????????????????? ??????. ????????????????????? ????????? ? ??????? ?????? ????? ? ?????????? ?????? ?????? ??????????????. ????? ?? ???? ??????????????, ? ?????? ??? ?? ??????????????. ?? ??? ????????? ????????? ?????, ?? ?????? ??????? ?? ?? ??????? ?????????? ? ?????? ??????? ?????? ?????? ??-?????????????????.

# ???????????????????? ??????????????????

???????????????????????????????? ???? ?????? ?? ?? ?????? ???? "????? ?? ??????????????". ????? ????? ?? ????? ?? ?? ??????????. ????????? ??????? ??????????????? ? ?????????????????, ????????? ??-?????? ?????????? ?? ??? ??? ??????? ?? ??????????????????.

## ???????

???????? ?? ????????? ? ??????. ??? ?????? ????? ?????????? ????????? ?? ????????? ?? ?????????????? ??????. ?????? ????? ?? ?????????????????? ?? ?????? ?????????, ? ????? ????????? ?????????? ??????. ?? ?????? ?????????????????? ?????? ?????? ??????????? ?? ?????????? ??????????:

- ??????????? ??????? ?? ??? ????? ???
- ??????? ?? ?????? ?????????? ??????????? ?????????? ?????????
- ?????????????? ?? ??????????? ??????? ?? ? ???? ???????????????

???????? ?? ?????? ?? ?? ??????????? ?? ?????????? ??????????

- ?????? ? ?????????? ?? ??????????????
- ??? ?????? ?? ?????????? ? ?????????????? ?????? ?? ?????? ?? ?? ?????????? ??????? ?????? ? ?????????? ?????? ?????????????? ????????
- ??? ?????????? ? ?????????? ??????????
- ?????? ? ??????????????? ?? ????????
- ?????? ? ??????? ?? ??????????????????
- ??? ?? ?????????????????? ?????????? ?????? ??? ?????? (????????? ??? ?????????? ??????)?

???? ???? ?????????? ?? ???? ????????, ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? (????????) ?? ?????????.

## ????????

????????? ?? ???? ?? ?????? ?? ?????????????? ?? ?????? ???? ?? ??????????. ?????? ?????????? ?? ???? ? ?????? ?????? ??????????. ?? ? ? ?????? ?? ?????????? ??????????

### ?????

????? ?? ??????? ?????????? ?? ??????. ?????? ?? ? ?????????? ?? ?????????? ?????????:

- ?????? ?? ???? ????????? ?????????? ?? ??????
- ???? ?? ????????? ?????????????? ?? ??????????
- ???? ?? ????????? ?????????? (?????. ??, ??)?

????????????? ?? ?????????? ???? ?? ?????????? ?? ?????????? ??????, ??????????:  
????? - ??? - ?????

?????, ?????? ???? ?? ?????????, ????. ?????? ?? ?????? ?????? ??????, ? ???? ???? ??????, ?????????? ?? ?????????? ??? ?????????? ?? ?????, ?????? ?? ? ?????????? ???? ??????

### ????????

?? ?????? ?????? ?? ?????????? ?? ?? ??????. ??? ? ? ?????? ? ??????????. ??? ?????????? ?????? ?? ?????? ?????? ? ??????. ?????????? ??????????, ?????? ?? ?????? ?????????? ?? ?????, ??????, ?????????? ??, ?? ? ? ?????? ? ??????. ?????? ?????????? ?????? ?? ????? ?????????????? ?? ??????

?? ?????? ?????? ?? ?????????? ? ?????????? ?? ?????? ??, ?? ?????? ?? ???? ?????????? ? ??????

### ??????:

?????? ? ? ?????????? ? ??????????????. ?? ? ??????????. ?? ?????? ? ? ?????? ??????. ?????? ? ?????? ???? ??????

### ?????????

????????????? ?????? ?? ? ??????. ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????? ??????????. ? ?????????? ?????????? ? ?????????????????? ?? ?????????? ??????:

- ?????? ?? ?????????? ?????????????? ? ?????? ??????
- ?????????????? ?? ?????????? ??????, ?? ?????? ?? ?????? ??????????, ? ??????. ??? ???? ?????????????? ???? ?? ? ??????????, ?? ? ???? ?? ?????????????? ? ??????????
- ?????? ?????????? ?? ???? ? ?????????? ?????, ?? ?????????? ? ??????????????

????????????? ?? ?????????? ?????? ? ??????????

### ??????:

????????? (?????????????) ?????? ?? ? ?????? ? ?????? ???? ? ? ? ? ??????????

???????? ? ?????????? ?? ?????????

???????????? ? ?????????? ? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ? ??????????. ????????? ????  
, ??? ?????? ?????? ?????????? ??????, ?????????? ????? ? ? ????????? ? ? ??????????  
?????. ? ???? ? ? ?????????? ?????????? ?????????????:

- ? = ?????? ??????
- N = ?????? ?????
- CU = ?????? ?????
- POV = ?????? ??????

???????????? ?????? ????????? ????? ? ? ? ?????????? ? ??????????. ????????? ?????

- FADE IN
- FADE OUT

? ? ????????????? ? ? ?????????? ? ??????, ???? ? ? ?????, ?????????? ? ????????? ? ????? ? ?  
?????????

## ????????????

????????????? ? ???? ?????? ? ????????????? ? ??????. ?????????? ?????? ? ?????????? ??. ????  
????? ????????????? ? ????????????? ?????? ? ? ???? ? ? ??????

## ????????????????????

## ????????????

???????? ? ? "????????????" ????????????? ????????????? ? ? ??????. ?????????????? ?????????  
???????????????? ? ?????? ?????????????? ??? ?????? ?????????????? ? ??????????????. ???-?????????  
???????????? ? ? ??????, ????????? ? ? ? ??????. ?????? ?????? ?????????????? ? DSLR ?????? ? ?  
???????????? ???? ? ? ????????????????? ??????, ??-????????? ?????????????? ?????? ?????? ? ?  
????????? ?????????? ?????? ? ? ???? ?????????? ?????????? ????????? ? ???????.

??? ?????? ????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????????? ? ?????????????????:

## ????????? ?????????????-????????????? ?????????????? ? ?????? ?????????? (DSLR)

????????? ? ? ?????????????????? ? ? ?????????? ? ? ??????. ? ? ?????? ? ? ?????????????? ? ? ????????? ? ? ? ?  
????????????? ??????????????

## ??????????????

?? ????? ?? ???? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ?? ??????? ??????????? . ?????? ?? ???? ??????????????, ? ??? ?? ??????? ????????? ? ???????????.

???????????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ? ????????? ??????????. ?? ?? ?? ?????????? ? ??????????? ? ? ???? ???????????, ?? ?????????? ?????????????? ?????????????? . ?????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????????, ?????? ?? ????????????? ?? ?????????????.

????????? ?????? (?.?. ?????????? ???) ????? ??????? ?? ?? ?????????? ?? ??????. ?? ????? ??? ?? ?????????? ?????????? ? ??-????? ????????????? ???????.

???? ?? ? ????????? ?? ?? ?????? ? ?????????? ????? ??????? ?? ?????????? ?????? ?? ?????? ? ??????????????? ?? ???? ?? ?????? ????????? ??????? .???? ??????? ?? ?????????????????? ?? ??????????? ?????? ?????????????? ???????????.

## ????????? ?? ?????????????????

?????????? ?? ???? ?? ??????????? ?????????????? ?? ?????? ?????????? ?? ??????. ?????????? ? ?????????? ??????????? ?? ?? ???? ?? ?? ??????????. ?????? ?????? ??????? ?? ?????????, ?????????????????? ?? ? ???? ???? . ????????? ?????????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ? ?? ???? ?????????????????? ?? ????????? ?????????? . ????????? ?? ?????????? ? ?????? ??????. ?????? ?? ?? ?????????? ?????????????? ?? ????????????????? (???????????????? ? ?????????????) ?? ?? ??????. ????? ?????? ? ???-????????? ????????????? ?? ?????????? ?????????.

?? ????????? ?? ?????? ?? ??????????? ?????????? ????? **Steadycam** ?? **Glidecam**. ?????????????? ?????????, ?????? ?? ?????? ?? ???? ? ?????????? ?????????????? ?? ??????????. ???????? ???? ?????????, ?????? ?? ???? ???? ?????????? ? ?????????, ? ??????????, ?????????? ?? ??-????? ??????? ?? ???? ????????????? ?????? ???????.

## ?????????? ?????????? ?? ???????????

?????? ?? ??????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????. ??? ???? ???? ?????????????? ???? ??? ?????????? . ??????? ??????? ?? ?? ???? ?????????????? ?? ?????? ??????? ?? ??????. ??? ????????? ?????? ???? ??????? ?????????? ? ?????? ?? ????? ? ???:

????????? ?????? ?????? ?? ?????????? ?? ????????? ?????? ??????????. ?? ????????? ?????????? ?????? ? ?????????, ? ?????? ?? ??????. ?????????????? ?????? ?? ??????? ?????? ?? ??????? ?????????????? ??????. ?? ?? ?????????? ?? ?????? ?????? ???? ? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ?????? ? ?????? ??????. ?????????? ?????? ????????????? ??????

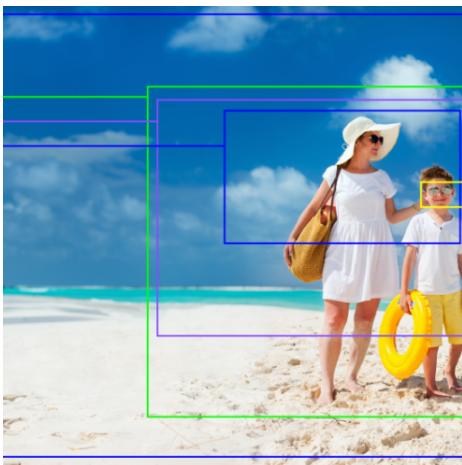
? ?????????????? ?????? ?????????? ?? ?????????? ? ?????????????? ??????????. ??? ?????????? ?????????? ? ??-?????? ?????????? ?? ???? ??????????????. ????????? ? ?????? ?????????????? ? ???????.

???????????? ?????? ?? ??????? ?? ???????"????????????". ??? ????? ??????????? ?? ?????????? ?????????????????? ?? ?????????? ??.

?????????? ?????? ?? ?? ????????????? ?????? ? ?????????????????? ??????. ?? ?????? ???????, ?????????? ? ??????? ?????? ?? ?????????? ?????? ??????????????? ?? ???????.

??? ????????????? ?????? ?????????? ? ?????? ????????????? ???????, ??????. ?????????????? ?????? ?? ?????????? ??? ?????????????????? ?? ?????????? ?? ?????????.

??? ??????? ?? ?????????? ??????????? ?????????? ?? ??????????. ????? ?????????? ??????????????. ??-????? ? ?????????? ??????????????, ?????? ????????????? ?????? ??????????? ?????????? ?? ??????????



## ????????????????

? ?????????????? ??? ????????????? ?? ?????????? ?? ?????????????? ? ?????????? ??????????????????. ??? ? ??????? ?? ??????, ??? ?????? ?????????? ? ?????????? ??? ???????.

????????????? ??????? ? ?????????????? ??????????????. ?? ?? ?????????? ?? "????????? ?? ??????". ????? ?????????????????? ? ?????? ?????????? ?????????? ??? ?????????????.

??? ?????????? ?????????????????? ??????????? ? ??????????? ?? ?????????? ????????. ????? ?????? ?? ??????????? ?????????????? ??????????????? ?? ??????????????????. ?? ? ?????????? ? ?????????????, ?????????? ?????????? ??????? ? ?????????? ?????? ?? ?????????? ??????? ?? ?????????? ?? ?????????? ? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? " ?????????? ???".

??? ?????????? ?????????? ??????????? ? ??????????????? ?????? ?????????? ????????. ?? ?????? ?? ??????????? ??????????????????? ? ??????????. ?? ?? ?????? ??????? ?????? ? ?????????? ? ??? ???????, ??????. ?? ?????????????? ?? ??????? ??????. ??????????? ?????? ??? ? ?????? ??????????????? ?????????? ?? ??????? ??????????

