

RESUME

Vores perception

Mammen, Jens. Tidslige faktorer i perception. En eksperimentel undersøgelse af punktuelle begivenheder i et kontinuert rums-tidsligt forløb. Århus: Eksperimentalopgave til magisterkonferens i psykologi, 1969. - Et kort lysblink i et bevægende system vil ses forskudt i bevægelsesretningen i forhold til et statisk system, men ikke i forhold til det bevægende system. Forskydningen er størst ved fiksatation i det bevægende system. Fænomenet diskuteres ud fra en kybernetisk model for det visuelle system med et sæt hypotetiske tidsparametre.

ENGLISH SUMMARY

Mammen, Jens. Tidslige faktorer i perception. (Temporal factors in perception. Experiments on perception of short light-flashes in moving systems). Aarhus: Experimental thesis for magisterkonferens in psychology, 1969. -
A short flash of light in a moving system will be perceived as displaced in direction of the movement relative to a static system, but not relative to the moving system. The displacement is largest when the moving system is visually fixated. The phenomenon is discussed in terms of a cybernetic model for the visual system with a set of hypothetical time-parametres.