

$F_{ab}(x_r) =$ achromatische Rezeptorerregung

$$F_{ab}(x_r) = b\beta \frac{e^{x_r/a} - e^{-x_r/a}}{e^{x_r/a} + e^{-x_r/a}} = b\beta \tanh[x_r/a]$$

$a=1,00, b=1,00 e=2,7182$
 $\beta=1,0$

— Log-Codierung mit analogem Film oder digitaler Kamera

schwarzes Loch unsichtbar Bereich Büro-Leuchtdichte weißes Loch unsichtbar

