

Obsah

1. Úvod	6
2. Obrazový snímač a projekce obrazu	8
2.1 Promítání obrazu objektu otvorem a spojnou soustavou.....	9
2.2 Přímé promítání stínového obrazu na senzor	11
2.3 Snímač s bodovými zdroji záření a projekcí stínového obrazu.....	14
3. Aspekty praktické realizace snímačů.....	18
3.1 Řešení a vlastnosti projekční části snímače.....	18
3.2 Řešení obvodů snímačů s řádkovými obrazovými senzory	20
3.3 Zpracování videosignálu plošných obrazových senzorů.....	20
4. Závěr.....	23
Literatura	24
Odborný životopis	26