

## Subjektivní optické přístroje

Princip subjektivních [optických přístrojů](#) spočívá ve vytváření [zdánlivého obrazu](#) pozorovaného předmětu, který pozorujeme [okem](#) pod zvětšeným [zorným úhlem](#). Tyto optické přístroje charakterizuje [veličina úhlové zvětšení](#)  $\gamma$  definovaná vztahem  $\gamma = \frac{\tau'}{\tau}$ , kde  $\tau$  je zorný úhel, pod nímž vidíme předmět při pohledu okem, a  $\tau'$  je zorný úhel, pod nímž pozorujeme daný předmět příslušným optickým přístrojem.

Mezi subjektivní optické přístroje patří [brýle](#), [lupa](#), [mikroskop](#), [dalekohled](#), ...

---

© **Encyklopedie Fyziky** (<http://fyzika.jreichl.com>); **Jaroslav Reichl, Martin Všeticka**

Licence <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/> zakazuje úpravy a komerční distribuci.