

Aeveon™

新一代融合类脑视觉感知芯片



时识科技 (SynSense) Aeveon™ 解决了高帧率、低功耗与高画质难以兼得的行业核心矛盾。其片上智能预处理与多模态输出能力，极大降低了系统整体负载，满足超低功耗、超低延迟与丰富视觉模态的严苛要求。

技术参数 Technical Details



VGA高帧率无损影像

- 支持高达 1kfps
- 仅约1ms延迟



多模态智能编码输出

- 多模态时空数据
- 数据量降低90%



系统级超低功耗

- 10mW@240fps
- 单通道MIPI CSI-2输出



小巧外形尺寸

- 1/7英寸光学格式
- 3.4×3.4mm裸片尺寸

场景赋能 Applications

AR/VR

低空经济

具身机器人

智能汽车

关注我们

发送产品名获取更多资料



sales@synsense.ai



0574 - 88296683

