附件5

边端智算节点硬件示例

|  |  |
| --- | --- |
| **类型** | **设备参数示例** |
| 计算盒 | 芯片：如英伟达Jetson nano、瑞芯微RK3588等  内存：如4GB/8GB等  储存：如128GB/256GB等  算力：如6TOPS/10TOPS/20TOPS等 |
| 工控机 | CPU：如intel i5-12500K/intel i7-13700K/intel i9-13900K等  内存：如16GB/32GB/64GB等  储存：如1TB /2TB/4TB等  GPU：如NVIDIA RTX 3060 10g显卡/NVIDIA RTX 3090 24g显卡等 |
| 服务器 | CPU：如intel 至强 铂金 8488C/intel 至强 铂金 8460Y等  内存：如256GB/512GB等  储存：如12TB/16TB/20TB等  GPU：如NVIDIA RTX 4090 24G 涡轮版\*4显卡/NVIDIA RTX 4090 24G 涡轮版\*8显卡/NVIDIA tesla A100 40G\*4显卡等 |
| 平板 | CPU：如瑞芯微RK3568/i5-1235u/i7-1255u等  内存：如4GB/8GB等  储存：如64GB/128GB等  算力：如1TOPS等 |
| 一体机 | CPU：如96核心CPU/128核心CPU等  内存：如736GB/960GB等  储存：如16TB/20TB等  GPU：如NVIDIA V100 32G \*8显卡/NVIDIA tesla A100 40G\*8显卡等 |
| 智能相机 | 芯片：如瑞芯微RK3588/英伟达Jetson nano等 内存：如4GB/8GB等  储存：如32GB/64GB等  算力：如6TOPS/20TOPS等 |