66819 RX block scheme(66819RX-PCB-V02)

```
┌─────────────────────────────┐        ┌─────────────────────────────┐
│  LDO SA2218V33  3.3V         │  ⇐     │         Battery9V           │
└─────────────────────────────┘        └─────────────────────────────┘
            ⇓                                          │
┌──────┐                                               │
│ ANT  │                                    ┌──────────────────┐   ┌──────────────────┐
└──────┘                                    │ SA8839           │⇒  │ Front and rear   │
   │                                        │ motor IC         │   │ motor            │
┌──────────┐      ┌─────────────────────┐   └──────────────────┘   └──────────────────┘
│ 2.4g     │⇒     │                     │⇒
│ modulated│      │ 2.4G IC PAN2416AF   │
│ signal   │      │                     │   ┌──────────────────┐   ┌──────────────────┐
└──────────┘      └─────────────────────┘⇒  │ SA1037           │⇒  │ Steering motor   │
                    ⇑          ⇓             │ motor IC         │   │                  │
                ┌────────┐  ┌──────────┐     └──────────────────┘   └──────────────────┘
                │ 16MHZ  │  │ Led      │
                └────────┘  │ indication│
                            └──────────┘
```