



HAMSTER RWTECH

Visão Geral:

- O Hamster foi desenvolvido e otimizado para os dispositivos RWTECH.
- Utiliza um processador de 32Bit de alta performance, com acelerador de algoritmo de impressão digital e memória flash de 1MB.
- Facilmente conectado a um dispositivo externo por USB
- Tem a função de auto-sensor para detectar e identificar automaticamente quando o dedo é colocada sobre a superfície de detecção.
- Tamanho compacto.
- Trabalha com tensão de entrada em 3.3V .
- Funcional apenas com o software EzPointWeb.

Características

Sensor	CG0307
Resolução	720x545 DPI
Tipo de sensor	Óptico (Câmera CMOS)
Dimensões	90x46x41 (mm)
Área de captura da imagem	20 x 18 (mm)
Processador	Cordis 5+ RISC (120MHz)
Memória ROM	16KB
Memória SRAM	128KB
Memória FLASH	1MB
Rotação permitida do dedo	360°
Tamanho da template	512 bytes
Interface	USB
Consumo em operação	160 mA
Temperatura de operação	-10°C a 55°C
Iluminação	Backlight led verde
Tempo de captura	10,5 seg