



www.processingworld.com

# iClock700

## دستگاه حضور و غیاب

- اثر انگشت
- کارت خوان بدون تماس
- مجهز به دوربین
- صفحه نمایش رنگی ۳/۵ اینچ

- ◆ سنسور اثر انگشت نوری
- ◆ پشتیبانی از چند زبان
- ◆ نمایش اطلاعات به صورت بلادرنگ جهت مانیتورینگ
- ◆ سیستم عامل Embedded Linux
- ◆ SDK رایگان در صورت نیاز به توسعه نرم افزار اختصاصی



### مشخصات دستگاه

نام دستگاه	iClock700
پردازنده	ZK Multi-Bio 800 MHz
حافظه	256M Flash, 64M SDRAM
سخت افزار پایه	ZEM800 Development Platform
سنسور اثر انگشت	ZK Optical Fingerprint Sensor
دوربین	High Resolution Color
صفحه نمایش	3.5" Color LCD
ظرفیت اثر انگشت	8000
ظرفیت کارت	10000
ظرفیت ثبت تردد	200000
نسخه الگوریتم	ZK Finger 10.0
سرعت شناسایی	کمتر از ۱/۵ ثانیه در بدترین حالت
نوع کارت خوان	Mifare ■ ID (optional) ■
باتری پشتیبان	2000 mAh, اطمینان از حدود ۴ ساعت عملکرد پیوسته دستگاه هنگام قطع برق
ارتباطات	USB Host ■ USB Client ■ Wi-Fi (optional) ■ GPRS (optional) ■ TCP/IP ■ RS232/485 ■
سایر امکانات	Web Server (optional) (استفاده از دستگاه به صورت standalone) ■ سیگنال Wiegand خروجی ■ زنگ های قابل زمانبندی ■ عکسبرداری از لحظه شناسایی جهت نظارت بیشتر ■ نمایش پیام های خصوصی و گروهی در زمان های تعریف شده ■ تعریف شیفت (محدوده زمانی) روی دستگاه جهت کنترل دسترسی در زمان های خاص ■ دارای رله خروجی ■ قابل اتصال به قفل الکتریکی ■ سنسور درب ■ آژیر و کلید خروج ■
قابلیت های کنترل دسترسی	DC 12V, 3A
ولتاژ ورودی	دما ۰ تا ۴۵ درجه سانتی گراد ■ رطوبت ۰٪ تا ۸۰٪ ■
شرایط کار (دما و رطوبت)	ابعاد ۲۲۵x۱۶۵/۵x۵۰ میلی متر