

MR650

Video T&A Terminal



MR650は240 x 320ピクセル、タッチスクリーン付きの大型カラー液晶、そしてWindows CEオペレーティングシステムというよく知られているインターフェースを採用している TAS (時間管理、アクセスコントロール、そしてセキュリティ) ターミナルです。ユーザは最初から生産性を上げられ、アプリケーション開発はかつてないほど容易です。MR650は入退室管理、ロイヤリティプログラム、そしてワークインプロセス等のアプリケーションの要求に合うように設計されています。MR650は標準のEthernet または無線LANネットワークにてホストのセキュリティもしくは入退室管理システムと通信することができます。あるいは、内蔵のCMOSデジタルカメラ、マイクそしてスピーカーによってセキュリティエリアの完全なコントロールを得ることができます。複数の I/O ポートインターフェースは複雑なシステム構築にも十分対応することができます。

MR650 はRFIDや指紋認識等の各種のセンサーを内蔵することができます。これによりユーザは経済的なシステム構築を得ることのできる技術を選択することができます。Windows CE.NET 5.0によって強化された MR650 は、セキュリティや入退室管理アプリケーションを開発するためのプログラミングツールやサポートソフトウェアを提供しています。

主な特徴

- WindowsCE.NET 5.0
- 大型カラー液晶ディスプレイ、240 x 320 ピクセル、タッチパネル付き
- バーコード、磁気カード、RFID または指紋認識リーダ内蔵
- 1.3 M ピクセル CMOS カメラ内蔵
- スピーカ出力、マイク入力
- リレー出力、3出力 (小形)
- TTL デジタル入力、4入力 (光絶縁)
- UPS バッテリ内蔵、2時間動作、3日間データバックアップ
- CF タイプ II カードスロット (3.3V対応)、無線LAN用
- Ethernet ポート、POE(Power over Ethernet)対応

性能特性

OS	WindowsCE.NET 5.0
CPU	PXA270 - 520MHz
RAM	128MB
FlashROM	64MB

非接触カード入力

EM	125 KHz
Mifare	13.56 MHz
HID	125 K

指紋入力

センサー	Authentec AFS8500
確認時間	最大2 秒
等価誤差率 (EER)	0.1%、中セキュリティ
テンプレート数	4000

磁気ストライプカード入力

3トラック、ISO MSRリーダー

バーコード入力

China Postal Code, Codabar, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128, Delta Code, Interleaved 2 of 5, ISBT 128, Label Code IV, Label Code V, MSI, Standard 2 of 5, Toshiba Code, UPC/EAN

カメラ

1.3 M ピクセル CMOS

キーボード

6 ハードキー	CLK/IN (F1)	CLK/OUT (F2)
	BRK/IN (F3)	BRK/OUT (F4)
	Enter (Yes)	ESC (No)

ディスプレイ

5.6" TFT - LCD QGA(240X320) カラー

入出力

デジタル入力	4
リレー出力	3
スピーカー	0.8W
Ethernet 接続	RJ45 powered over Ethernet (POE)

電源

電源入力	12 VDC
UPS	充電可能なリチウムイオンバッテリー
	3.8V, 4000 mAh
UPS 動作時間	2時間動作、3日間データ保存

拡張性

CF タイプ II スロット、無線LAN等

環境条件

温度	動作時: 0C から 50C 保存時: -20C から 70C
湿度	5% から 95% RH、結露しないこと

ソフトウェアプログラミングツール

Embedded Visual Basic terminal program for T&A
Embedded Visual C++ terminal program for T&A



Unitech America

Los Angeles, Miami, Guadalajara
<http://www.ute.com> e-mail: inquiry@ute.com
<http://latin.unitech-adc.com> e-mail: info@latin.unitech-adc.com

Unitech APAC

Taipei
<http://www.unitech-adc.com> e-mail: aidcsales@adc.unitech.com.tw

Unitech Japan

Tokyo
<http://www.unitech-japan.co.jp> e-mail: sales@unitech-japan.co.jp

Unitech Europe

Tilburg / Netherlands
<http://www.unitech-europe.com> e-mail: sales@unitech-europe.com

Unitech Greater China

Beijng, Suzhou, Shanghai, NingPo, Guang Zhou, Xiamen
<http://www.ute.com.cn> <http://www.ute.cn> unitech@ute.com.cn
 Taipei <http://adc-utt.unitech.com.tw> barcode@unitech.com.tw

Head Office

Taipei
<http://www.unitech-adc.com> e-mail: marketing@adc.unitech.com.tw