

VEGAシリーズ

端末名		V3C		V3M		V3P		MP200	
		Touch		Touch	CS-model	Touch	CS-model		Touch
画像									
プロセッサ		35ビット ハイパフォーマンス セキュア マイクロプロセッサ@400MHz		35ビット ハイパフォーマンス セキュア マイクロプロセッサ@400MHz		35ビット ハイパフォーマンス セキュア マイクロプロセッサ@400MHz		32ビット Secure Microprocessor running powerful Linux based OS	
メモリ	Flash/DDRDRAM	128MB/64MB(Up to 256MB/128MB)		128MB/64MB(Up to 256MB/128MB)		128MB/64MB(Up to 256MB/128MB)		128MB/64MB	
	Micro-SD Socket	○		○		○		—	
ディスプレイ		3.5インチバックライト搭載カラーTFTタッチ液晶 320×480ピクセル		3.5インチバックライト搭載カラーTFTタッチ液晶 320×480ピクセル		3.5インチバックライト搭載カラーTFTタッチ液晶 320×480ピクセル		2.4インチバックライト搭載カラーTFT液晶 320×240ピクセル	
タッチスクリーン		○		○		○		×	
カードリーダー部	磁気ストライプ	ISO 7810, 7811 & 7813 Triple Track, Bi-Directional		ISO 7810, 7811 & 7813 Triple Track, Bi-Directional		ISO 7810, 7811 & 7813 Triple Track, Bi-Directional		ISO 7810,7811 &7813 3トラック片断リーダー-JIS1(トラック1/トラック2)・JIS2	
	接触ICカード	User Card	ISO 7816 ID-1 1.8 V/3V/5V T=0,T=1		ISO 7816 ID-1 1.8 V/3V/5V T=0,T=1		ISO 7816 ID-1 1.8 V/3V/5V T=0,T=1		2
		SAM Card(Up to 4)	2		2		2		
	非接触カード(オプション)	ISO 14443 Type A, B ,ISO 18092 NFC and Mifare &SONY FeliCa Working Frequency 13.56MHz		ISO 14443 Type A, B, ISO 18092 NFC and Mifare &SONY FeliCa Working Frequency 13.56MHz		ISO 14443 Type A, B, ISO 18092 NFC and Mifare &SONY FeliCa Working Frequency 13.56MHz		ISO14443 TypeA/B, ISO 18092 NFC , Mifare,FeliCa 13.56MHz(オプション)	
Dual SIM	○		○		○		○		
インターフェース (オプション)	通信インターフェース(カッコ内はクレードル1/F)	Wi-Fi, Bluetooth,Ethernet		UMTS, GPRS, CDMA, Wi-Fi, Bluetooth(Ethernet, Bluetooth)		Ethernet		WiFi/Bluetooth	
	接続インターフェース(カッコ内はクレードル1/F)	Ethernet, Dial-Up Modem, RS232C *2, USB *2		RS232C Micro USB(RS232C LAN Micro USB,RS232C USB)		RS232C Micro USB,RS232C LAN Micro USB,RS232C USB		1× Micro USB2.0	
インジケータ	Audio Buzzer	○		○		○		—	
	Speaker	○		×		○		—	
キーパッド	Standard Keys	15		15		15		バックライト付16	
	Function Keys	×		—		—		—	
電源	AC/DC	9V/ 4A		9V/ 4A		5V/ 1A		—	
	USB	—		5V/ 1A		—		5V/1A	
	バッテリー	—		リチウムポリマー充電式バッテリー 7.2V/1A 2100mAh		—		リチウムポリマー 3.7V/1150mAh(プロテクター付)	
サイズ(カッコ内はクレードル1/F)		190mm × 78mm × 78mm		160mm × 78mm × 67mm(137.6mm × 81mm × 48.8mm)		145mm × 77mm × 56.8mm		125mm×67.5mm×15.8mm	
重量(カッコ内はクレードル1/F)		350g		335g(140g)		260g		115g	
プリンター		ロール紙/直径:58mm/50mm 印刷速度:100mm/秒		ロール紙/直径:58mm/40mm 印刷速度:100mm/秒		—		—	
使用環境	温度	動作時	0℃ to 50℃		0℃ to 50℃		0℃ to 50℃		0℃ to 50℃
		保管時	-20℃ to 70℃		-20℃ to 70℃		-20℃ to 70℃		0
	湿度	動作時	5% to 90% (結露なし)		5% to 90% (結露なし)		5% to 90% (結露なし)		5% to 90% (結露なし)
		保管時	5% to 95% (結露なし)		5% to 95% (結露なし)		5% to 95% (結露なし)		5% to 95% (結露なし)
認定	セキュリティと決済ブランド認定	PCI PTS, EMV L1 L2, TQM, PBOC L1 L2, Visa payWave, MasterCard, PayPass, AMEX ExpressPay, JCB J/Speedy, FeliCa,Interac Flash, UnionPay UICS, Discover D-PAS		PCI PTS, EMV L1 L2, TQM, PBOC L1 L2, Visa payWave, MasterCard, PayPass, AMEX ExpressPay& JCB J/Speedy, Discover D-PAS		PCI PTS, EMV L1 L2, TQM, PBOC L1 L2, Visa payWave, MasterCard ,PayPass, AMEX ExpressPay& JCB J/Speedy, Discover D-PAS		PCI PTS, EMV L1 L2, TQM, Visa payWave,MasterCard Pay Pass, AMEX ExpressPay,JCB J/Speedy,FeliCa, Interac Flish,UnionPay UICS,Discover D-PAS	
	安全性・電磁両立性	CE, FCC, BSMI, RoHS		CE, FCC, BSMI, RoHS		CE, FCC, BSMI, RoHS		CE, FCC, BSMI, RoHS	
ソフトウェア		SDK, KMS, TMS, GDB, CTOS library, ISO 8583 library, Crypto library		SDK, KMS, TMS, GDB, CTOS library, ISO 8583 library, Crypto library		SDK, KMS, TMS, GDB, CTOS library, ISO 8583 library, Crypto library		SDK, KMS, CTOS library ISO 8583 library, Crypto library	
暗号化鍵		TRNG, DES, T'DES, AES, RSA, MK/SK, DUKPT, T'DES DUKPT		TRNG, DES, T'DES, AES, RSA, MK/SK, DUKPT, T'DES DUKPT		TRNG, DES, T'DES, AES, RSA, MK/SK, DUKPT, T'DES DUKPT		TRNG, DES, T'DES AES, RSA, MK/SK, DUKPT, T'DES DUKPT	