

Cipherlap 9400 Serisi El Terminali

PERFORMANS

İşletim Sistemi	Microsoft Windows CE 5.0	
CPU	Intel PXA270 at 520 MHz	
Hafıza	ROM :128 MB non-volatile NAND flash memory	RAM :
	128 MB entegre SDRAM memory	
Sipariş opsiyonları	64 MB entegre SDRAM bellek	
Genişleme Slotu	Bellek kartları takabilmek için bir adet miniSD kart slotu (Opsiyonel)	

HABERLEŞME

USB	beşik aracılığıyla USB 1.1	
Terminal port	(type-A) / Aygıt port (type-B)	
WPAN	Bluetooth Class 2 bağlantısı için Entegre modül	
WLAN	802.11b/g ağ bağlantısı için entegre modül	
WWAN	Sipariş Opsiyonları – yerleştirilebilir modül (GSM/GPRS/EDGE)	Quad-
	Band - 900, 1800 MHz (Avrupa); 850, 1900 MHz (U.S.)	

VERİ VE RESİM YAKALAMA

Dijital Kamera	2 mega-pixel CMOS tipi (Opsiyonel)
Barkod Okuyucu	CCD (linear imager) / Standart Lazer / 2D Imager
RFID Okuyucu	Frekans 13.56 MHz (Opsiyonel)

ELEKTRİKSEL

Ana Pil Paketi	Tekrar şarj edilebilir Li-ion pil – 3.7 V, 1800 mAh
Destek Pili	Ana kart üzerinde sabit En az 20 saat verileri hafızada tutabilme
Pil çalışma süresi	10 saat bekleme modu 8 saat wireless çalışma

ADAPTÖR

Beşik için	AC 110/220 V (Giriş) - DC 6 V, 3.3 A (Çıkış)
4-Slot şarj edici için	AC 110/220 V (Giriş) - DC 6 V, 6 A (Çıkış)
	Arka ışıkla Batch Mod 10 saat
	Arka ışıkla Wi-Fi Mod 8 saat

Çalışma Süresi 5 sn de bir

FİZİKSEL

Ekran	3.5” Transflective TFT-LCD, 65536 renk
Çözünürlük	QVGA (320 ´ 240 piksel)
Tuş Takımı	28tuş (afanumerik diziliş) / Opsiyonel –QWERTY klavye
Aydınlatma	Beyaz LED arka aydınlatma (erkan ve tuş takımı için)

UYARICILAR

Durum Belirteci	Üç-renk LED – Kırmızı / Yeşil / Mavi
Ses	Tümleşik mono hoporlör / Kulaklık soketi – 2.5 mm DIA stereo kulaklık jakı (mikrofon girişli) / Bluetooth kulaklık desteği
Titreşim	9000 ± 2000 RPM, Mak. 50 dB
Dış Yapı	Kauçuk & ABS plastic
Boyutlar	170 mm (L) 90 mm (W) 38 mm (H)
Ağırlık	Yaklaşık. 400 g (opsiyonlara göre değişebilir)

SICAKLIK

Çalışma	-10 °C - 50 °C
Muhafaza	-20 °C - 60 °C

NEM

Çalışma	10% - 90%, yoğunlaşmamış
Muhafaza	5% - 95%, yoğunlaşmamış

DAYANIKLILIK

Çarpma Direnci

1.5 m, den 5 kare yere düşme 6 taraftan

Düşme Testi

50 cm, 2000 düşme

Dayanıklılık /Toz Direnci

IP 64

Elektrostatik Boşalma

± 15 kV hava boşalma, ± 8 kV direkt boşalma

KURALLAR

EMC Kuralları

FCC, CE, C-Tick, TELEC, RSS-210

YAZILIM GELİŞTİRME ORTAMI & ARAÇLAR

Entegre Geliştirme Ortamı

Visual Studio 2005

Visual Studio .NET 2003

eMbedded Visual C++ 4.0 SP4

9400CE SDK veya Windows CE 5.0 Standard SDK

Yazılım Geliştirme KIT

System API (static ve DLL), sistem konfigürasyon için

ReaderDLL, okuyucu konfigürasyon için

Yazılım & Araçlar

Okuyucu Konfigure Aracı

VT100/220 veya IBM 5250 için Terminal Emulasyon

Uygulama Geliştirici

Application Generator

STREAM

Wireless Studio

Üçüncü parti yazılımlar

Web Görüntüleyici

Wavelink Avalanche Enabler & Telnet Client

MCL

Collection - MCL Client

Aksesuar Seçenekleri

miniSD Hafıza Kartı / Tutma Kolu / Kemer Kılıf / Koruyucu Kılıf / Yedek şarj edilebilir pil paketi, standart veya yüksek kapasite paketi 4-slot pil şarj aleti / Şarj ve Aktarım Beşiği / Araç Beşiği