



ENDÜSTRİYEL PDA

Datalogic

Power ³ **TEMEL ÖZELLİKLER**

İşinizi inovatif teknoloji ile güçlendirin, 3 kat!

CE 6.0 ve WM6.5



> FONKSİYON

Dayanıklı yapı, betona düşmelere, su ve toza karşı üst düzey dirence sahiptir.

> TUTMA & ERGONOMİ

Datalogic'in efsanevi ergonomisinden yararlanılarak, yeni PDA daha önceden örneği olmayan özellikler bir araya getirilerek tek elle kullanımın mümkün olacağı kompakt bir formda geliştirilmiştir. Akselerometre, daha rahat ekran kullanımı sağlar ve mızrap-kalem dokunmatik ekranı rahat hissetmenizi sağlar.

> HESAPLAMA

İşinizi 624 Mhz işlemci ve 256 MB RAM ile bitirmek hiç bu kadar kolay olmamıştı. Entegre 3MP kamera ile çekilen resimleri neredeyse sınırsız kapasiteye kadar kaydetmenizi sağlayan SDHC Micro SD kart yuvası.

> TARAMA

1D lazer tarayıcı ve 2D barkod imager farklı sektörlerdeki değişik barkodları rahatça taramanıza olanak sağlar. Her iki tarayıcı da performansı arttıran ve kontrolü en üst düzeyde gerçekleştiren Datalogic patentli Green Spot teknolojisine sahiptir. Barkod okuyucularla birlikte kullanılabilen HF RFID okuyucu paketi tamamlıyor.

> İLETİŞİM

Yeni PDA aynı mimari yapı içerisinde dört farklı kablosuz bağlantı teknolojisine olanak sağlıyor: Hızlı veri aktarımı için Bluetooth EDR, Cisco güvenlik sertifikalı 802.11 a/b/g, sahada gerçek zamanlı veri aktarımı için UMTS HSDPA ve lokasyona dayalı uygulamalar için hibrid konumlandırma sağlayan Skyhook motoru ile desteklenmiş Assisted GPS (A-GPS).

> GELİŞTİR, KUR, YÖNET

Elf, mobil yazılım çözümleri üretmek ya da geliştirmek için ses, resim ve videoların entegrasyonunu kolay hale getiren araçlar ve Datalogic SDK'sı ile birlikte sunulan en güncel Windows Mobile 6.5 platformu ile gelmektedir. Wavelink® cihaz yönetim araçları, Elf'i kolay kurulan ve yönetilebilen bir cihaz haline getirir.

ÖZELLİKLER

- > Ergonomik, kompakt ve dayanıklı
- > Microsoft Windows Mobile 6.5 veya Windows CE 6.0
- > Lokasyona ve yönlendirmeye dayalı uygulamalar için hibrid konumlandırma sağlayan Skyhook motoru ile desteklenmiş Assisted GPS (WM 6.5)
- > Ses ve veri aktarımı için UMTS HSDPA bağlantı (WM 6.5)
- > Endüstriyel sınıf bağlantı sağlayan CCX v4 sertifikalı 802.11a/b/g Summit entegre Wifi
- > Aynı anda birden fazla bağlantıya olanak sağlayan düşük enerji sarfiyatlı Bluetooth® 2.0 EDR kablosuz iletişim
- > Okuma geribildirimi sağlayan Datalogic patentli Green Spot ile desteklenmiş yüksek performanslı lazer ve geniş açılı 2D imager
- > Entegre HF RFID okuyucu
- > Ekranı otomatik çeviren Akselerometre(WM 6.5)
- > Flaşlı 3 Megapixel autofocus kamera (WM 6.5)
- > 256 MB RAM / 256 MB ROM
- > XScale™ PXA 310 @ 624 MHz işlemci
- > Micro SD hafıza kartı girişi (SDHC)
- > 1.5 m (5 ft)'den betona düşmeye dayanıklı ve IP64 koruma sınıfı
- > Wavelink Avalanche® terminal yönetim yazılımı
- > Pal yazılım uygulamaları (Önlisanslı)

UYGULAMA ALANLARI

- > Saha Otomasyonları: Satış, Servis ve Kurye
 - > İşgücü yönetimi
 - > Teslimat onayı
 - > Filo yönetimi
 - > Geçiş kontrolü
 - > Stok yönetimi
 - > Sipariş yönetimi
 - > Sipariş ve fiyat kontrolü
 - > Mobil CRM
- > Perakende: Büyük ve genel dağıtıcılar, toptancılar, ecza depoları, mağazalar ve süpermarketler
 - > Mağaza yönetimi
 - > Envanter
 - > Raf düzenleme
 - > Fiyat yönetimi
 - > Sipariş girişi
 - > Satış destekleme



DATALOGIC™

www.mobile.datalogic.com

> FİZİKSEL ÖZELLİKLER

BOYUT AĞIRLIK EKRAN	157 x 81x 42 mm (6.18 x 3.18 x 1.65 in) 415 - 440 g (Batarya dahil) Gün ışığında okunabilen yansıtımlı renkli TFT, 320 x 240 (Win CE) ve 640 x 480 çözünürlük, 3.5 inç, 65 bin renk, arka aydınlatmalı, dokunmatik
TUŞ TAKIMI	27-tuş nümerik veya 46-tuş QWERTY arka aydınlatmalı tuş takımı. Yan tarama tuşları, bas-konuş ve ses ayar tuşları
UYARI ÇALIŞMA ISISI SAKLAMA ISISI DÜŞME SEVİYESİ SIZDIRMAZLIK SEVİYESİ	Titreşim, Led ve Green Spot -10° +50°C (14° to 122°F) -20° +70°C (-4° +158°F) 1.5 m (5 ft)'den beton zemine Su ve toza karşı IP64 direnç

> SİSTEM

İŞLETİM SİSTEMİ	Microsoft Windows CE 6.0 ve Windows Mobile 6.5: Outlook, Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, One Note Mobile ve Internet Explorer Mobile 6.0 XScale™ PXA310 @ 624 MHz ARM-7 32 bit 72 MHz
MİKRO İŞLEMCI YARDIMCI İŞLEMCI SİSTEM RAM SİSTEM ROM GENİŞLEME YUVASI GERÇEK ZAMANLI SAAT GÜÇ	256 MB 256 MB SDHC destekleyen Micro SD kart girişi Yazılım ile kontrol edilen zaman ve tarih Takılabilir-çıkarılabilir Li-Ion Batarya 3.7 V 3000/5000 mAh (11.10/18.50 Watt saat)

> İLETİŞİM

ARAYÜZLER	Mikro USB konnektör: USB 2.0 Client, USB 1.1 Host ve Client OTG, ayrıca güç girişidir. Elektrikli: Entegre RS232, 115.2 Kbps'e kadar USB 2.0 Client, USB 1.1 Host
WAN	UMTS HSDPA 850 1900 2100 - GSM/GPRS/EDGE 850 900 1800 1900 MHz (Ses ve Veri aktarımı için)
LAN	Summit IEEE 802.11a/b/g Frekans aralığı: Ülkeye bağlı olarak 2.4 ve 5.2 GHz
PAN	CCX v4 Güvenlik Bluetooth® kablosuz Teknoloji IEEE 802.15 Class 2 +EDR
GPS	Skyhook çekirdek motor, hibrid yer belirleme sistemli Assisted GPS (A-GPS)

> TARAMA OPSİYONLARI

LAZER ÖZELLİKLERİ

TARAMA HIZI	104 ± 12 tarama/sn
MİNİMUM ÇÖZÜNÜRLÜK	0.10 mm / 4 mils
ALAN DERİNLİĞİ	5 to 64 cm (2 -25 in), barkod yoğunluğuna bağlı olarak
BARKODLAR	GS1 Databar, EAN/UPC, Code 39, 2/5 Codes, Plessey, Codabar, Code 128, EAN128, MSI, Code 93, Code 11

LAZER SINIFLANDIRMA IMAGER ÖZELLİKLERİ TARAMA HIZI MİNİMUM ÇÖZÜNÜRLÜK BARKODLAR

LAZER SINIFLANDIRMA LED SINIFLANDIRMA ÇÖZÜNÜRLÜK RESİM FORMATLARI RFID ÖZELLİKLERİ ÇALIŞMA FREKANSI RFID TAG ISO14443

RFID TAG ISO15693

ÇALIŞMA MESAFESİ KAMERA ÖZELLİKLERİ (WM 6.5) ÇÖZÜNÜRLÜK AYDINLATMA LENS

VLD - Class 2/II EN 60825-1/CDHR

60 frame/sn maksimum
Liner kodlar : 3 mils; 2D kodlar: 5 mils
UPC A, UPC E, EAN 8, EAN 13, Interleaved 2 of 5, Code 39, Code 39 Full ASCII, Codabar, Code 128, EAN 128, Code 93, MSI, PDF417, Micro PDF, DataMatrix, QR, GS1 Databar, Aztec, Maxicode, POSTNET, PLANET, Japan Post, Australia Post, KIX Code, Royal Mail RM4SCC, USPS 4CB, UPU FICS
CDRH/IEC Class II
IEC Class 1M
W VGA (752 H x 480 V piksel), 256 gri seviye
BMP, JPEG

13.56 MHz
Philips Mifare Classic 1k (okuma/yazma kilitleme) Philips Mifare Classic 4k (okuma/yazma kilitleme) Philips Mifare Ultralight
EMS LRP ISO15693 Serisi
EMS HMS Serisi
Texas Tag-It HF-I ISO15693
Infineon ISO15693
I-CODE SLI ISO15693
10 cm'ye kadar

3 Megapiksel
Kullanıcı kontrollü flaş
Auto focus

> YAZILIM

GELİŞTİRME
Windows SDK™
MCL-Collection™
Java Virtual Machine

TERMİNAL EMÜLASYONU
Wavelink Terminal Emulation™
Wavelink TermProxy

KONFİGÜRASYON & BAKIM
Wavelink Avalanche® prelicensed
Avalanche Remote Control™
Avalanche CE Secure™
Datalogic Firmware Utility
Datalogic Desktop Utility
Datalogic Configuration Utility

UYGULAMALAR
Vo-CE™ (ses tanıma)
Wavelink SpeakEasy (Ses Tanıma)
Pal uygulama yazılımı (Önlisanslı)



Uyarı: Lazer Işıma – Işına direk bakmayınız



ANA AKSESUARLAR



Yedek batarya şarj yuvalı Tekli Cradle
(Ops. Ethernet ya da Modem bağlantı)



Dörtlü Cradle
(Opsiyonel Ethernet Bağlantı)



Araç Cradle (Güç verilebilir)



Kolay takılabilir Kabza

Özellikler değişebilir. Ürünün güncel özellikleri için lütfen www.mobile.datalogic.com adresini ziyaret ediniz. Ürünün kullanımı ile ilgili olarak lütfen www.mobile.datalogic.com/manuals adresindeki kullanıcı klavuzuna başvurunuz.