

MT 7100 ARES



CREATIVE MOBILE TECHNOLOGIES



cmt
technology

Optimize Performans

Ares MT7100'ün Marvell PXA320 (806 MHz) işlemcisi, merkezi uygulamaların talepleri göz önüne alınarak 512 MB RAM ve 1 GB ROM ile güçlendirildi.

Her türlü endüstriyel yazılım çözümleri için rahat ve sorunsuz bir platform olması adına Microsoft Windows CE 5.0 ve Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5 işletim sistemi seçenekleri ile optimize edildi. Performans ve stabilite hedefiyle, çeşitli kullanım senaryoları için titizlikle üretilen Ares MT7100, teknik altyapısı ile de aranan çözüm.



İşinize Göre Çeşitlilik



Dünya devi Honeywell tarafından üretilen okuyucu ünitesi sayesinde 1D ve 2D tüm barkodları hızlı ve sorunsuz okur. Ama sadece okuyucu ile yetinmeyenler, kayıt da almak isteyenler için opsiyonel 3.0 MP kamerası, ortam fotoğraflama ve uygulama kaydı oluşturmada başka bir üniteye gerek bırakmaz. İşlerinde ileri teknolojinin uçlarına ulaşmayı hedefleyenler için RFID modülü, HF çözümü seçeneği ile opsiyonel olarak Ares'e dahil edildi.

İş yeri ve saha senaryoları için de tamamen hazırlıklı olan Ares MT7100'de WiFi ve Bluetooth iletişimi standart. Saha kullanıcıları içinse GPS ve 3G bağlantı opsiyonel.

İşinizde Gücün Yeni Tanımı

Sağlamlık ve ergonomi hiç bu kadar kullanışlı olmamıştı. Son teknoloji ile üretilen ve tamamen endüstriyel kullanım için tasarlanan Ares MT7100, mağazacılık, sevkiyat, depolama ve sayım uygulamalarınız için ideal.



Tekstil Perakendesi



Gıda Perakendesi



Lojistik ve Ulaştırma



Depo Uygulamaları

Ortak Sorunlara Basit ve Uygun Fiyatlı Çözüm

Farklı sorunlar, farklı çözümler gerektirir. Ama farklılaşan her çözüm de beraberinde daha fazla prosedürü ve daha fazla maliyeti getirir. Oysa sektörel farklılara rağmen ortak sorunlar ve çözümleri olabilir. Mal kabul, sayım, sevkiyat, saha koordinasyon ve takibi, depolama, üretim denetimi, kalite kontrol; ister tekstil, ister gıda perakendesi, ister lojistik, ister depolama, ister üretim sanayiisi hepsinin ortak dilidir. Ares MT7100 de tüm bu sektörler için aynı dilin sadeliğinde çalışan bir el terminalidir.

Peki Ares MT7100 hem sahada, hem de depoda, hem mağazada, hem yağmurlu, fırtınalı sahada çözümün tek adresi nasıl olabilir? Ares MT7100, kapalı alan hafif sanayi uygulamalarında rahatlıkla, yorulmadan kullanılmak üzere en minimal ölçekte dizayn edildi. Diğer yandan sahada kullanıma uygunluk için IP 65 su ve toz geçirmezlik özellikleri ile üretildi. Ayrıca 1.8 metreden beton zemine düşme ihtimaline karşı da güçlendirildi. Açık alanlardaki zor koşullarda, endüstriyel yapısı ve sağlamlığıyla sizi yarı yolda bırakmaz. Değişken hava ve iklim koşullarında performansından ödün vermez. Bu yüzden ister iç, ister dış mekan kullanımlarında mükemmel performans verir.

En optimum çözümü sunarken, prosedür karmaşasından ve yüksek maliyetlerden kaçınmanız için sadece Ares MT7100 yeter.

Güç Şartlar İçin

Savaşçı Çizgiler

Zor şartlara ve zamana karşı verilen savaşta, sizinle birlikte çarpışan en yakın çalışma arkadaşınız.



Sağlam ve Akıllı Tasarım

Sadece 363 gr ağırlığında ve 36 mm inceliğinde olmasına karşın Ares MT7100, cüssesinden beklenmeyecek bir dayanıklılığa sahiptir. Dört köşesinde bulunan şok kalkanları (bumper) tasarımındaki savaşçı çizgilerini ortaya koyarken ona inanılmaz bir dayanma gücü kazandırır. *IP 65, toz ve su geçirmezlik sertifikasına sahiptir. Ayrıca 1.8 metreden beton zemine karşı düşme dayanımıyla da sizi asla yarı yolda bırakmaz. Özel üretim parça kitleri sayesinde -20 derecenin soğuşunda, 50 derecenin sıcaklığında da sorunsuz çalışır.

Tüm bunların yanında Ares MT7100 kullanıcı dostu, ergonomik bir tasarıma sahiptir. Smart Design farkı ile ister sol el, ister sağ elini kullanan operatörlerin rahatlıkla kullanabileceği bir el terminali olması hedeflendi. Bunun yanında ister tek el, ister iki elinizle, ister yarım avuç içi ister tam avuç içinde farklı tutuş varyasyonlarına göre uyum sağlaması için üç farklı tetik tuşu yerleştirildi. Bu sayede Ares MT7100 kullanırken tarzınızı ve kurallarınızı siz belirler, yorulmadan rahat ve kolay bir şekilde çalışsınız.

*IP 65: (6) Toz Geçirmez, (5) Her Yönden Düşük Basıncılı (12.5l/dak) Sulamaya Karşı Koruma

Tüm İhtiyaçlarınız Tek Pakette

Ares MT7100 kutulanırken de müşterilerimizin beklentileri dikkate alındı. Base Pack, Core Pack, Value Pack, Pro Pack gibi farklı paketlemeler yerine, gereksiz hiçbir ekstranın olmadığı ama sizin için gerekli tüm ekipmanların dahil edildiği tek bir paket tasarladık. 3.7 V 4.000 mAh Li-Ion şarj edilebilir pili en uzun süre kullanım sağlaması için seçildi. Farklı kullanım tarzlarını düşünerek hem pena, hem de kalem stylusu standart yaptık. Aynı anda yedek pil şarj edebilen cradle ünitesini de pakete dahil ettik.



Tekli Şarj ve İletişim Beşiği



Eİ Kayışı



1GB
Flash



Wi-Fi



Bluetooth
v2.1



3G
Bağlantı



GPS



RFID
(HF)



1D
Laser



2D
imager



3MP
CAM



Micro
SD



USB




IP65



1.8 Metre
Düşme
Dayanımı

MT 7100

ARES



Sistem	Marvell PXA320 @ 806MHz işlemci RAM : 512 MB - Flash : 1GB
İşletim Sistemi Seçenekleri	Microsoft Windows CE 5.0 Microsoft Embedded Handheld 6.5
Kablosuz Bağlantı	WLAN (IEEE 802.11 b/g/n) WPAN (Bluetooth v2.1 + EDR Class II) WWAN : UMTS 3.8G HSPA+ UMTS 800/850, AWS, 1900, 2100 MHz GSM850, 900, 1800, 1900 MHz GSM / GPRS / EDGE A-GPS Dahili beş band anten
RFID	HF RFID 13.56 MHz ISO/IEC 14443A/B, 15693 Mifare
Barkod Okuyucu	1D Lazer (Tüm 1D barkodları okuyabilir) 2D Imager (Tüm 1D ve 2D barkodları okuyabilir)
Kamera	3.0 Mega Piksel / Dijital Renkil Otofokus LED Flaş
Ekran	3.5" QVGA (240x320) 3.5" VGA (480x640) Opsiyonu Arkadan aydınlatmalı dokunmatik TFT LCD
Tuş Takımı Seçenekleri	38 Tuşlu Numerik Tuş takımı 53 Tuşlu QWERTY Tuş takımı
Ses	Dahili Hoparlör Mikrofon VoIP ve Push to Talk desteği
Genişleme Yuvası	Micro SD yuvası (Maks. 32 GB)
Bağlantı Arayüzleri	USB 2.0 Client, RS-232C & Ethernet (cradle ile)
Fiziksel	Ağırlık: 363 g Boyutlar: 163 mm x 78 mm x 36 mm
Çevresel	Çalışma Sıcaklığı: -20 °C ile 50 °C arası Depolama Sıcaklığı: -30 °C ile 70 °C arası Bağıl Nem: 50 °C 'de %93 yoğunlaşmaz Suya ve Toza Karşı Koruma: IP65 Düşme Dayanımı: 1.8 metre
Bilgilendirme	Titreşim ve 3 farklı LED
Pil	3.7 V 4.000 mAh Li-ion şarj edilebilir pil
Kutu İçeriği	Tekli şarj ve iletişim beşiği Şarj kablosu USB iletişim kablosu Pena ve Kalem Stylus El kayışı Ekran koruma filmi