



MC75A

Üst Düzey 3.5G Uluslararası Kurumsal Dijital Asistan (EDA)



EDA gücünde yeni nesil

Motorola'nın MC75A cihazı, dünyanın önde gelen EDA'lerinden biridir ve sınıfındaki tüm diğer cihazlardan daha fazla kurumsal sınıf özellikler ve işlevler sunmaktadır. Çeşitli Motorola Mobilite Mimarisi Genişletme (MAX) özellikleri ile güç kazanan MC75A, iş ile ilgili en önemli mobilite ihtiyaçlarını karşılar, maksimum işlemci gücü, dayanıklı tasarım, çözüm kapsamının genişletilmesinde esneklik, veri yakalama özellikleri, bağlantı seçenekleri, güvenlik ve yönetilebilirlik sunar. 3.5G WWAN/WLAN ve yalnızca WLAN şeklinde iki seçenek, kuruluşların bina içindeki ve sahadaki çalışanlar için tek bir cihazı standart olarak kullanabilmelerini mümkün kılar. Tutması kolay, taşınması kolay ve kullanımı kolay, başarısı sahada ispatlanmış ergonomik bir tasarım ile birlikte, minimum alan kaplayarak en yüksek değeri, en doğru fiyat ile sunar.

Maksimum güç

MC75A, Microsoft Windows Mobile 6.5 dahil olmak üzere işletim sisteminden bellek mimarisine kadar günümüzün EDA sınıfındaki en sağlam işleme platformunu sunar. En hızlı işlemciyi (PXA320 @ 806 MHz), 256 MB RAM/1GB Flash bellek ve 32GB'a kadar ekstra depolama alanı sağlamak için kullanıcının erişebileceği bir microSD yuvası sunar. MC75A sonuç olarak, uygulamalarınızda yüksek çözünürlüklü video, belgeler ve resimler olmasından veya kalın istemci uygulamalarına ihtiyacınız olmasından bağımsız olarak, tutarlı ve masaüstü bilgisayarlara benzer bir performans sunar.

Motorola'nın en dayanıklı EDA'si

Motorola MAX Dayanıklı özelliği ile şirket içinde ve dışında güvenilir çalışma yapılabileceğinden emin olabilirsiniz. MC75A, gerilim (düşme) testi için MIL-STD 810G standardını ve ayrıca yuvarlanma ve sızdırmazlık için IEC özelliklerini karşılar ve aşar. MC75A, 5 ft./1,52 m yükseklikten betona düştüğünde sağlam kalacak şekilde üretilmiştir Motorola'nın yuvarlanma testine göre cihaz arka arkaya 1.000 adet 1,6 ft./0,55 m'lik yuvarlanmaya (2.000 çarpma) dayanabilir ve hala güvenilir performans sunabilir. IP54 sızdırmazlık derecesi ile tozlu ortamlarda ve yağmur veya dökülmeye maruz kalan ortamlarda çalıştırılabilir. Sonuçta onarım gereksinimleri ve çalışmama süreleri ciddi miktarda kısılır ve böylece varlık geri dönüşü (ROA) yüksek düzeyde olur.

Maksimum esneklik

MC75A, birçok Motorola'ya özgü özellik içeren işlevleri ile kendi başına kendi sınıfını oluşturacak bir esneklik seviyesi sunar.

Beş tuş takımı sunan tek EDA'dır. Sayısal, QWERTY, DSD, AZERTY ve QWERTZ tuş takımları, dünyanın herhangi bir yerinde, herhangi bir uygulama için veri girişini en basit hale getirir. Kuruluşlar, farklı uygulama ihtiyaçları olan birçok farklı çalışma grubu için tek bir cihazı standartlaştırabilirler ve böylece mobilite mimarisini basitleştirirken eğitim ve destek maliyetlerini de düşürürler.

Motorola Entegre Ses Çözümleri: benzersiz entegre ses birlikte çalışma özelliği. Bir bina içindeki farklı çalışma grupları için genellikle farklı ağlarda çalışan farklı türde cihazlar gerekir. Bunlar mobil bilgisayarlardan VoWLAN cihazlarına ve iki yönlü kablosuz iletişim sistemlerine kadar farklı olabilir. Sonuçta 'ses adacıkları' oluşur ve cihaz grupları arasında çapraz iletişim mümkün olmaz. MC75A bu sorunu ortadan kaldırmaktadır. Entegre TEAM Express ses istemcisi, diğer TEAM Express kullanan Motorola mobil bilgisayarlar, TEAM akıllı telefonları ve iki yönlü kablosuz iletişim cihazları (Kablosuz İletişim Bağlantı Sunucusu gereklidir) ile anında bas-konuş tabanlı iletişim sağlar. Bina içindeki tüm çalışanlar arasında güçlü ve son derece ekonomik bire bir ve birden çok kişiye

iletişim sayesinde kuruluş çok hızlı tepki süreleri, daha iyi üretkenlik ve karar verme süreçleri kazanır ve ayrıca müşteri hizmetleri, memnuniyeti ve müşteri tutma düzeyi iyileşir.

Daha sağlam konuma bağlı uygulamalar için Motorola MAX Bul.

Entegre aGPS/GPS teknolojisi gerçek zamanlı gezinme, daha iyi filo yönetimi, durum belirleme için fotoğrafların coğrafi konumunun belirlenmesi veya ulaştırma ve lojistik alanında teslimatın belirlenmesi veya denetim ve bakım alanında hizmetin belirlenmesi için koordinatların belirlenmesi dahil olmak üzere çok fazla sayıda konuma bağlı uygulamayı mümkün kılar. Sınıfının en iyisi uygulamaya, zorlu derin vadiler ve yoğun yeşillik olan bölgelerde bile sağlam bir kapsama alanı sağlayabilen SiRFstarIII GSC3f/LP GPS yonga kümesi dahildir ve böylece kullanıcılara daha fazla bölgede konuma bağlı hizmet sunulabilir. Düşük güç tüketen yonga kümesi, minimum güç gereksinimleri ile pil gücünü korur ve üstün doğruluk sağlar.

Motorola MAX Sensör özelliği ile kurumsal sınıf hareket algılama.

MAX Sensör, MC75A'daki en popüler tüketici tarzı cep telefonu teknolojilerinden biri olan akselometreyi kurumsal sınıfta kullanıma almayı mümkün kılar. Cihazın yönüne bağlı olarak, otomatik olarak yatay ve dikey görünüme geçme özelliğinin yanı sıra, birkaç saniye içinde çeşitli hazır özellikler devreye alınabilir. Güç yönetimi özellikleri, pil gücünün tam olarak kaydırılabilmesine yardımcı olur. Örneğin belirli bir süre içinde hareket algılanmazsa veya ekran aşağı bakıyorsa cihaz otomatik olarak uyku moduna dönebilir. Düşmeyi algılama ve kaydetme özelliği, cihaz durumu açısından çalışanların güvenliğini arttırmaya yardımcı olur. Açık mimari sayesinde kuruluşlar akselometre verilerini uzak bölgelerde çalışan saha servis teknisyenlerinin güvenliğini arttırabilecek ve cihazın çalınmasını önleyecek özelleştirilmiş uygulamalara entegre edebilirler.

Maksimum iş işlevselliği için MAX Veri Yakalama.

Neredeyse her türlü veriyi yakalama ve tüm iş işlevlerini yerine getirme yeteneği, MC75A'nın uygulama ihtiyaçlarınızı bugün ve gelecekte uzun bir süre boyunca karşılayabilmesini sağlar. Barkod tarama teknolojisinin mucidi olan Motorola, benzersiz 1D ve 2D tarama teknolojisi sunmaktadır. SE950 tarama motoru, sınıfının en iyisi 1D barkod tarama performansı sunarken, Motorola'nın devrim niteliğindeki görüntüleyici motoru SE4500, 1D ve 2D barkodlarda benzer derecede şaşırtıcı performans sağlar. Ayrıca, SE4500 çok yönlü tarama özelliği sunar ve böylece barkod ve tarayıcıyı hizalamaya gerek kalmaz ve hasarlı ve düşük kaliteli barkodları bile algılayabilecek bir zeka sağlar. Entegre 3,2 megapiksel otomatik odaklı, renkli ve flaş destekli kamera yüksek çözünürlüklü fotoğraflar, video çekimi ve belgeleri okunabilir ince yazılar ile birlikte kolayca yakalamayı mümkün kılar.

MC75A şirket binası içinde kullanımda



Perakende

MC75A tam yerinde müşteri sorularını yanıtlama, envanteri yönetme, mali kısıtlamaları ve satın alma süreçlerini yönetme ve daha fazlasını yapma gücü sağlayan, eksiksiz bir mobil yardımcıdır.



Üretim

MC75A, bir üretim tesisinde sağlam kalmak için gereken dayanıklı tasarımı sunar, sistemlerin uzaktan izlenebilmesini, envanter sayımlarının yapılmasını, yenilemeyi, kimlik doğrulamayı ve daha fazlasını mümkün kılar.



Sağlık

Silinme ve sterilizasyona dayanıklı olan MC75A, ilaç uygulama ve örnek toplamadan çağrı yönetimi, ücret belirleme ve envanter yönetimine kadar çok çeşitli bakım noktası (POC) uygulamasını mümkün kılar.

Kapsamlı aksesuar ailesi, çözümün erişim alanını genişletir

Manyetik Şerit Okuyucu (MSR) ve Mobil Ödeme Modülü (MPM) sayesinde çalışanlar perakende mağazalarından müşterinin kapısına kadar, dünyanın herhangi bir yerinde satın alma işlemlerini gerçekleştirebilirler. RFID okuyucular gibi başka şirketlerce sağlanan çevre birimleri, kullanıcıların RFID verilerinden yararlanarak envanter ve diğer iş akışlarını kolaylaştırmalarını ve hataya karşı korumalarını sağlar. Motorola'nın Bluetooth® destekli RS507 Görüntüleyicisi iki parmağa takılır ve eller boşta tarama özelliği sağlar. Bir tetik sapı sayesinde çalışanlar el tipi ve endüstriyel silah tipi arasında birkaç saniye içinde geçiş yapabilirler ve bu özellik taramanın yoğun olarak gerektiği çoğu görevde rahatlık sağlar.

Maksimum bağlantı seçeneği

Çalışanlarınız, MC75A ile kablosuz bağlantı seçenekleri dünyasını ellerinde tutarlar. WWAN işlevi, en hızlı hücresel ağlara bağlanabilmenizi sağlar. 3.5G HSDPA veya CDMA EVDO Rev A desteği, dünyanın herhangi bir yerindeki çalışanlara yüksek performanslı geniş bant hızı sağlar. Kapsamlı 802.11a/b/g desteği, bina içinde ve hot spot'larda sorunsuz ve ekonomik bir WLAN bağlantısı sağlar ve 802.11a desteği ile ses trafiği parçalara ayrılarak VoWLAN iletişimi için servis kalitesi sağlanır. Bluetooth, kulaklıklar ve yazıcılar gibi çok çeşitli Bluetooth destekleyen çevre birimlerine kablosuz bağlantı sağlar. En yeni Bluetooth teknolojisi (v2.1 ve EDR) desteklenir ve böylece basit bir şekilde tek adımla eşleme yapılabilir, güvenlik artırılır ve güç tüketimi azaltılır. IrDA desteği, tıbbi donanımdan faks makinelerine kadar çeşitli iş cihazları ile kablosuz iletişim sağlar.

Motorola MAX Güvenli özelliği ile devlet kurumu seviyesinde güvenlik

MC75A ister WWAN, ister WLAN'e bağlansın, Motorola MAX Güvenli özellikleri, verilerinizi güvende tutar. En gelişmiş şifreleme ve kimlik doğrulama algoritmaları için yerel FIPS 140-2 Seviye 1 sertifikasyon ve desteği. Sanal Özel Ağlar (VPN) devlet seviyesinde uygulamalar ve ayrıca katı sektör yönetmelikleri için (perakende için PCI ve sağlık hizmetleri için HIPAA dahil) gereken uyumluluğu sağlar. Motorola'nın kablosuz iletişim altyapısına dair derin bilgisi, WLAN performansı üzerinde tipik etki olmadan FIPS ve diğer güvenlik standartlarının entegrasyonunu mümkün kılar.

Uygulama geliştirme ve cihaz yönetiminde maksimum kolaylık

MC75A, kullanıcılarınız ve uygulamalarınız için doğru özellikleri sağlamanın yanı sıra, ayrıca BT süresi ve maliyetini azaltmak için de aşağıdaki işlevleri sunmaktadır:

Hızlı ve ekonomik uygulama geliştirme Motorola MAX MPA (Motorola Platform Mimarisi) mevcut teknoloji ortamınıza kolay entegrasyon sağlayan bir sanayi standardı platform sağlar. Tüm Motorola mobil bilgisayarlar bu ortak platformu paylaştığı için, diğer Motorola mobil bilgisayarlar için geliştirilen mevcut uygulamalar kolayca ve sorunsuz bir şekilde MC75A'ya aktarılabilir, son derece hızlı devreye alma işlemleri sağlanır ve mevcut uygulamalar için yatırım geri dönüşü iyileştirilebilir. Ayrıca Motorola'nın sağlam ve ödül kazanmış iş ortakları kanalı, iyi bir şekilde test edilmiş ve sınıfının en iyisi iş alanı uygulamalarına erişim sağlayarak uygulama geliştirme süre ve maliyetlerini daha da azaltır.

MC75A sahada kullanımda



Saha Hizmeti/Satış

MC75A sahada dayanıklı bir otomasyon işlemini destekler, gerçek zamanlı dinamik iş emri atama, hizmet takibi, satış emri yönetimi, varlık yönetimi ve COD işlemlerini işleme özelliklerini mümkün kılar.



T&L

Kamyon içinde sağlam kalabilecek dayanıklı bir tasarımı olan MC75A, gerçek zamanlı alma ve teslimat, envanter yönetimi, konum ve durum takibi ve daha fazlasını mümkün kılar.



Devlet

Dayanıklı tasarımı ve FIPS 140-2 sertifikasyonu ile devlet, yerel ve federal devletler MC75A'yı operasyonel verimi arttırmak ve geliri -ve vatandaşları- daha iyi şekilde korumak için kullanabilirler.

Başka bir Motorola aracı olan PocketBrowser, Pocket Internet Explorer ve Internet Explorer'a göre geliştirilmiştir ve barkod taramadan imza yakalamaya kadar MC75A'ya entegre edilmiş çok çeşitli gelişmiş veri yakalama özelliklerini bulunduran tanıdık ve kullanımı kolay bir ortam sunar.

Ekonomik günlük yönetim için kapsamlı merkezi araçlar.

Motorola Mobilite Paketi ile uyumluluk, MC75A cihazlarınızın sıradışı düzeyde merkezi kontrolünü sağlar. Motorola Mobilite Hizmetleri Platformu (MSP), BT'nin uzaktan, tamamen merkezi bir konumdan dünyanın neredeyse herhangi bir yerindeki, bina içinde ve dışında bulunan on binlerce cihazın hazırlamasını, sağlamasını, izlemesini ve sorunlarını gidermesini sağlar. Cihaz seviyesinde yetkisiz girişe karşı koruma ve Mobil Sanal Özel Ağ (VPN) çözümleri, cihaz üzerinde bulunan ve MC75A ile ağınız arasında aktarılan verilerin korunması için ekstra güvenlik katmanları eklenmesini mümkün kılar. AppCenter ile kuruluşlar kolayca kullanıcıların hangi özellik ve yazılım uygulamalarına erişebileceklerini belirleyebilirler ve böylece üretkenliği azaltabilecek olan yetkisiz cihaz kullanımını önleyebilirler.

Motorola avantajı: dünya çapında iş ortakları ve dünya çapında destek

Ödüllü iş ortağı ekosistemimiz, çok çeşitli sektörler için sınıfının en iyisi olan, kullanıma hazır ve özel uygulamalar sunarak dağıtım süresini ve maliyetlerini en aza indirmektedir. Dayanıklı cihazlar bile bir destek planına ihtiyaç duyduğu için Motorola, MC75A'nızı en yüksek performans ile çalıştırmanıza yardımcı olmak için Başlangıçtan itibaren Geniş Kapsamlı Servis Hizmeti sunar. Bu benzersiz ve her şeyi kapsayan hizmet, tamamen ücretsiz olarak, normal aşınma ve iç ve dış parçaların kazayla bozulması da dahil olmak üzere önceden tahmin edilemeyen onarım harcamalarınızı büyük oranda azaltır. Ayrıca Devreye Alma Servisi ve Ekspres Nakliye gibi seçenekler, cihazınızın pek de olası görünmeyen onarım ihtiyacı durumunda devre dışı kalma süresinin en aza indirilmesine yardımcı olur.

MC75A'nın gücünden kuruluşunuzda nasıl yararlanabileceğiniz hakkında daha fazla bilgi almak için lütfen www.motorola.com/MC75A adresindeki web sitemizi ziyaret edin veya www.motorola.com/enterprise/contactus adresinden global dizinimize erişin

MOTOROLA'DAN MC75A:

Maksimum özellik... maksimum işlevsellik... maksimum değer.

Maksimum güç

Mobilite için tasarlanmış güçlü mikroişlemci: PXA320 @ 806 MHz

Daha uzun vardiya süresi için masaüstü bilgisayara benzer multimedia performansı

Microsoft'un en güncel işletim sistemi: Windows® Mobile® 6.5

Mevcut kurumsal altyapıyla artırılmış birlikte çalışabilirlik; gelişmiş güvenlik özellikleri; daha esnek dağıtım platformu; gelişmiş mobil mesajlaşma işbirliği

256MB RAM/1GB Flash

Veritabanı uygulamalarına güçlü performans sağlamak için gereken bellek alanını sağlar

Kullanıcının erişebileceği microSD kart yuvası

32GB'a kadar ek bellek ve genişletilebilir işlev sunar

Maksimum dayanıklı tasarım

Motorola MAX Dayanıklı: Sektörde lider düşme, yuvarlanma dayanımı ve sızdırmazlık özellikleri

Hafif ve dayanıklıdır; neredeyse her ortamda yıl boyunca kullanılmak üzere geliştirilmiştir

Maksimum bağlantı seçeneği ve maksimum kablosuz iletişim performansı

3.5G WWAN: GSM HSDPA veya CDMA-EVDO Cep telefonu şebekesi üzerinden Rev A geniş bant bağlantı

Dünyanın her yerinde yüksek performanslı kablosuz geniş bant ses ve veri bağlantısı:

- Tek bir platform kullanılarak dünyadaki çoğu operatöre bağlanabilir
- Sınıfının en iyisi hücresel geniş bant bağlantı
- Entegre ses ve veri hizmetleri: çalışanların veri bağlantısı kullanırken telefon görüşmesi yapabilmesini sağlar operatör tarafından destekleniyorsa*)
- Dahili WWAN anten, daha iyi sinyal alımı ve daha güvenilir bir bağlantı sağlar

WLAN: 802.11a/b/g üç modlu telsiz; kapsamlı VoIP desteği

Ofis ve hot spot'larda ekonomik ses ve veri bağlantısı; 802.11a ile ses kalitesini korumak için ses trafiği parçalara ayrılabilir

WPAN: EDR ile Bluetooth® v2.1**

Microsoft veya Stonestreet yığınları ile daha fazla cihaza genişletilmiş bağlantı özellikleri için modemlere, yazıcılara, kulaklıklara ve daha fazlasına kablosuz bağlantı özelliği; v2.1 eşlemeyi kolaylaştırır, güvenliği artırır ve güç tüketimini azaltır

IrDA

Eski yazıcılara ve diğer iş donanımlarına kablosuz bağlantı özelliği

Maksimum yönetilebilirlik

Motorola MAX MPA: Mobilite Platform Mimarisi 2.0

Sınıfının en iyisi en son teknoloji mimarisini sunar; diğer Motorola mobil terminallerdeki uygulamaların kolayca ve uygun maliyetli olarak taşınabilmesini sağlayarak mevcut uygulama yatırımlarını korur

Kapsamlı merkezi cihaz yönetimi

Motorola Mobilite Hizmetleri Platformu (MSP) ve Motorola Mobilite Paketi'ne uyumlu olması dünyanın herhangi bir noktasındaki tüm cihazların, tek bir konsol kullanılarak merkezi ve uzaktan üstün bir şekilde yönetilebilmesini sağlar

Maksimum güvenlik

Motorola MAX Güvenli

FIPS 140-2 sertifikasyonu ve en gelişmiş şifreleme ve kimlik doğrulama algoritmalarının yanı sıra Sanal Özel Ağlar'ın (VPN'ler) desteklenmesi, hassas devlet uygulamaları da dahil olmak üzere en katı sektör güvenlik düzenlemelerine uyumluluk sağlar

Maksimum esneklik

Motorola MAX Veri Yakalama: Barkod tarayıcı ve bir renkli kamera ile çok modlu veri yakalama

Tek bir cihazda resimlerin, belgelerin, imzaların yanı sıra 1D ve 2D barkodların yüksek kaliteli görüntülerini alma yeteneği, iş gücü otomasyonunu geliştirerek üretkenliği artırır ve aşağıdaki özellikler ile veri hatalarını azaltır:

- Motorola'nın devrim niteliğindeki 2D görüntüleyicisi: 1D barkodlarda benzersiz ve lazere eşdeğer performans sağlar, hasarlı ve düşük kaliteli kodları okur, çok yönlü okumayı mümkün kılar
- 3,2 megapiksel otomatik odak ve flaş özelliklerine sahip olan renkli dijital kamera, kurumsal uygulamaların gereksinimlerini karşılayacak şekilde tasarlanmıştır:
 - Otomatik odak özelliği, daha yüksek görüntü kalitesi ve belge okuma da dahil olmak üzere, daha fazla uygulama esnekliği sağlar
 - Kullanıcı tarafından kontrol edilebilen flaş sayesinde, çalışanlar flaş gerektiğinde etkinleştirilebilir veya devre dışı bırakabilir
 - Barkod okuma modunda, barkodların bir kerede okunabilmesi için ekranda bir hedef tahtası gösterilir
 - Uygulama yatırımı korunur: Diğer Motorola mobil bilgisayarlardaki lazer tarayıcıyı veya görüntüleyiciyi kullanan barkod tarama uygulamalarında çok az değişiklik yapılması gerektiğinden, uygulama geliştirme maliyetleri azaltılarak hızlı bir dağıtım sağlanabilir

Motorola MAX Sensör

Kurumsal sınıf Etkileşimli Sensör Teknolojisi (IST), dinamik ekran yönlendirme, güç yönetimi ve serbest düşme olay kaydı da dahil olmak üzere önde gelen modern hareket tabanlı uygulamaların kullanılmasına olanak sağlar

Motorola MAX Bul: SiRFstarIII GSC3ef/LP GPS yonga kümesi

Sağlam konuma bağlı uygulamalar için entegre ve otonom GPS desteği; yüksek performanslı, güç tasarrufu yapan işlemci sinyallerin genelde zayıf olduğu bölgelerde sinyal alabilmeyi ve alınan sinyali koruyabilmeyi sağlar, GPS uygulamalarının kapsama alanını genişletir; ilk sabitleme süresini (TTFF) hızlandırır; özellikle zorlayıcı alanlarda daha hızlı ve daha doğru konumlandırma yapmak için tek başına veya yardımcı GPS (aGPS) modunda çalışma esnekliği sağlar (operatöre bağımlıdır)

Birden fazla klavye seçeneği: sayısal, QWERTY, DSD, QWERTZ ve AZERTY

Farklı kullanıcı ve uygulama gereksinimlerini karşılayacak şekilde esneklik

Yüksek kaliteli hoparlör, mikrofon ve alıcı

Üst düzey ses kalitesi ve performansı

Çoklu ses modları: kulaklık, ahize ve hoparlör

Doğru zamanda doğru modu kullanılabile esnekliği

En güncel LCD teknolojisi ile 3,5 inç renkli yüksek çözünürlüklü VGA ekran (640 x 480)

Her türlü ışık koşulunda kolay görülebilir; video ve harita dahil yüksek çözünürlüğe sahip görüntüleri destekler

MC70 ve MC75 aksesuarları ile geriye dönük uyumluluk

Mevcut yatırımlar için yatırım koruması sağlar

Kapsamlı aksesuar paketi

Eklenmiş işlevleri sayesinde çözümün kapsamı genişler, yatırımlar korunur ve dünya çapında banka kartlarını ve kredi kartlarını okuma, eller boşta tarama, RFID ve diğer özellikler sunan zengin aksesuar ekosistemi ile toplam sahip olma maliyetinde en uygun değer yakalanır

MC75A Özellikleri

Fiziksel Özellikler	
Boyutlar:	WWAN: 7 inç U x 3,3 inç G x 1,7 inç D 17,78 cm U x 8,4 cm G x 4,4 cm D WLAN: 6 inç U x 3,3 inç G x 1,7 inç D 15,24 cm U x 8,4 cm G x 4,4 cm D
Ağırlık (standart pil dahil):	WWAN standart 1.5X pil: 14,9 oz./423 g WLAN standart 1.5X pil: 14 oz./398 g
Ekran:	Renkli 3,5" tam VGA ve arka aydınlatma, 640 x 480
Dokunma Paneli:	Cam analog, dokunmaya dayanıklı
Arka Aydınlatma:	LED arka ışığı ile
Ana Pil:	Şarj edilebilir Lityum İyon 3,7 V, 3600 mAh Akıllı Pil
Yüksek Kap. Pil:	İsteğe bağlı 3,7 V, 4800 mAh Akıllı Pil
Yedek Pil:	Ni-MH pil (şarj edilebilir) 15 mAh 2,4 V (kullanıcı tarafından erişilemez)
Genişletme Yuvası:	microSD yuvası ve SDHC Desteği (32GB'a kadar)
Ağ Bağlantıları:	Ethernet (iletişim ve şarj ünitesi yoluyla); tam hızlı USB, ana bilgisayar veya istemci
Bildirim:	Titreşim ve LED
Tuş Takımı Seçenekleri:	Sayısal; QWERTY; DSD; AZERTY; QWERTZ
Ses:	VoWWAN; VoWLAN; TEAM Express uyumlu; kablolu ve kablosuz (Bluetooth) kulaklık desteği; kulaklık, ahize ve telefon modları
Performans Özellikleri	
CPU:	PXA320 @ 806 MHz işlemci
İşletim Sistemi:	Microsoft® Windows Mobile® 6.5 Classic ve Professional
Bellek:	256MB RAM; 1GB Flash
Arabirim:	RS-232, USB 1.1
Kullanıcı Ortamı	
Çalışma Sıcaklığı:	14°F – 122°F/-10°C – 50°C
Depolama Sıcaklığı:	-40°F – 158°F/-40°C – 70°C (pil olmadan)
Nem:	%95 yoğunlaşmaz
Düşme Özelliği:	Oda sıcaklığında, betona birden fazla 5 ft./91,44 cm yüksekten düşme; Çalışma sıcaklığı aralığında betona birden fazla 4 ft. yüksekten düşme; yürürlükteki MIL-STD 810G standartlarını karşılar ve aşar
Yuvarlanma Özelliği:	1.000 defa 1,6 ft./0,5 m yüksekten yuvarlanma (2.000 düşme); yürürlükteki IEC yuvarlanma standartlarına uygundur
Sızdırmazlık:	IEC sızdırmazlık standartlarına göre IP54 uyumludur
IrDA:	Yazıcılara ve diğer cihazlara bağlantı için kızılötesi yuvası
Saat:	Gerçek zamanlı entegre saat
Aydınlatma Bağışıklığı:	Okunabilirlik: Parlak Işık — 450 feet mum; Güneş Işığı — 8000 feet mum; Floresan: 450 feet mum
Elektrostatik Boşalma (ESD):	± 15KV hava boşalımı, ± 8KV doğrudan boşalma

Pil Performansı	
Bekleme süresi:	150 saat
Konuşma süresi:	5 saat
Kullanıcı profilleri:	Dış Mekanda WAN+GPS, 15dak./saat ses iletişimi, her 10 dakikada bir 10kB aktarım ve GPS sürekli açıkken 8 saat çalışma. Dış Mekanda Ses, 15 dak./saat ses iletişimi, 8 saat çalışma ve 75 saat bekleme süresi.
Not: Yukarıdaki performans değerleri, Pil koruma seçeneği en yükseğe (72 saat) ayarlanmış olarak ölçülmüştür	
Kablosuz WAN Veri ve Ses İletişimi	
WWAN Kablosuz İletişim:	GSM: HSDPA; CDMA: EVDO Rev A
GPS:	Entegre, Otonom ve Destekli GPS (A-GPS) SUPL; SiRFstarIII GSC3/LP yonga kümesi ile
Kablosuz LAN Veri ve Ses İletişimi	
WLAN Kablosuz İletişim:	Üç modlu IEEE® 802.11a/b/g
Desteklenen Veri Hızları:	1, 2, 5, 5, 6, 9, 11, 12, 18, 24, 36, 48 ve 54 Mbps
Çalıştırma Kanalları:	Kan. 8-165 (5040 - 5825 MHz) Kan. 1-13 (2412-2472 MHz) Kan. 14 (2484 MHz) yalnızca Japonya Fiili çalışma kanalları/frekansları yasal düzenlemelere ve sertifikasyonlarına bağlıdır
Güvenlik:	WPA2, WEP (40 veya 128 bit), TKIP, TLS, TTLS (MS-CHAP), TTLS (MS-CHAP v2), TTLS (CHAP), TTLS-MD5, TTLS-PAP, PEAP-TLS, PEAP (MS-CHAP v2), AES, LEAP, CCXv4 sertifikalı; FIPS 140-2 sertifikalı
Yayımla Tekniği:	Doğrudan Sıralı Yayımla Spektrumu (DSSS), Ortogonal Frekans Bölme Çoğullama (OFDM)
Anten:	LAN için dahili, WAN için harici
Ses İletişimi:	Entegre Voice-over-IP'ye hazır (P2P, PBX, PTT), Wi-Fi™-sertifikalı, IEEE 802.11a/b/g doğrudan sıralı kablosuz LAN
Kablosuz PAN Veri ve Ses İletişimi	
Bluetooth:	Sınıf II ve 2.1, Gelişmiş Veri Hızı (EDR) entegre anten
Veri Yakalama Seçenekleri	
Tarama:	1D Tarayıcı; 2D Görüntüleyici; 3,2 MP otomatik odaklı flaşlı dijital renkli kamera, semboloji kod çözme yazılımı ile
Dört Konfigürasyon. Seçenekler:	1D lazer tarayıcı; 2D görüntüleyici; 1D lazer tarayıcı ve kamera; 2D görüntüleyici ve kamera
Renkli Kamera	
Çözünürlük:	3,2 megapiksel
Aydınlatma:	Kullanıcı tarafından kontrol edilebilen flaş
Mercek:	Otomatik odaklı

1D Lazer Tarayıcı (SE950)

%100 UPCA üzerinde menzili:	24 inç/60 cm
Çözünürlük:	4 Milyon minimum öge genişliği
Dönme:	Dikeyden $\pm 35^\circ$
Adım Açısı:	Normalden $\pm 65^\circ$
Eğim Toleransı:	Normalden $\pm 50^\circ$
Ortam Aydınlatması Bağışıklığı:	10.000 feet mum/107.640 lüks
Tarama Hızı:	104 (+/- 12) tarama/saniye (iki yönlü)
Tarama Açısı:	$47^\circ \pm 3^\circ$ varsayılan; $35^\circ \pm 3^\circ$ azaltılmış

2D Görüntüleyici Altyapısı (SE4500-SR)

Odak Uzaklığı:	Çıkış penceresinin merkezinden: SR – 7,5 inç/19 cm
Sensör Çözünürlüğü:	752 x 480 piksel
Görüş Alanı:	Yatay: 40° ; Dikey: 25°
Eğri Okuma Toleransı:	$\pm 60^\circ$
Eğim Toleransı:	$\pm 60^\circ$
Dönme Toleransı:	360°
Ortam Aydınlatması Bağışıklığı:	9.000 feet mum/96.900 lüks
Hedefleme LED'i (VLD):	655 ± 10 nm Lazer
Aydınlatma Elemanı (LED):	625 ± 5 nm LED (2x)

Motorola Etkileşimli Sensör Teknolojisi

Hareket sensörü: Dinamik ekran yönlendirme, güç yönetimi ve serbest düşüş algılama için hareket algılamalı uygulamalar sağlayan 3 eksenli akselerometre

Çevre Birimleri ve Aksesuarlar

İletişim ve Şarj Kabloları:	Seri ve USB v1.1 şarj kabloları, yazıcı kabloları, araç şarj kablosu, elektrik/şarj kablosu
Pil Şarj Cihazları:	4 yuvalı pil şarj cihazı (1X, 1,5X ve 2,5X), evrensel pil şarj cihazı (1X, 1,5X ve 2,5X kapasiteli piller için adaptör gerektirir)
Dikey ekler:	Geçmeli Manyetik Şerit Okuyucu (MSR); Geçmeli Ödeme (Banka ve Kredi Kartı); Mobil Ödeme Modülü; Çipli ve PIN kodlu Mobil Ödeme Modülü
Elektrik Güvenliği:	Sertifikalar: UL / cUL 60950-1, IEC / EN60950-1
EMI/RFI:	ABD: FCC Parça 15; Kanada: ICES 003 Class B; Avrupa: EN55022 Sınıf B, EN 55024, EN60601-1-2; Avustralya: AS/NZS CISPR 22

ABD, Kanada, Avrupa Ekonomik Bölgesi, Japonya ve Avustralya dışındaki ülkeler için yerel Motorola temsilcinize başvurun

MC75A Çevre Birimleri ve Aksesuarlar'ın tam listesi için şu adresi ziyaret edin: www.motorola.com/mc75a

Yasal

Elektrik Güvenliği:	Sertifikalar: UL / cUL 60950-1, IEC / EN60950-1
Çevre:	RoHS ile uyumludur
WLAN ve Bluetooth:	ABD: FCC Parça 15.247, 15.407 Kanada: RSS-210 AB: EN 300 328, EN 301 893 Japonya: ARIB STD-T33, ARIB STD-T66, ARIB STD-T71 Avustralya: AS/NZS 4268
Dört Bant GSM/EDGE, Üç bant HSDPA:	Genel: 3GPP TS 51,010, 3GPP TS 34,121, 3GPP TS 34,123 GCF onaylı modül ABD: FCC Parça 22, Parça 24 Kanada: RSS-132, RSS-133 AB: EN301 511, EN301 908 Avustralya: AS/ACIF S042.1&3
CDMA-EVDO Değ. A:	Verizon ve Sprint (En son bilgiler için, yerel Motorola temsilcinize başvurun)
RF'ye Maruz Kalma:	ABD: FCC Bölüm 2, FCC OET Bülteni 65 Ek C Kanada: RSS-102 AB: EN 50360 Avustralya: Radiocommunications Standard 2003
EMI/RFI:	Kuzey Amerika: FCC Parça 15, Sınıf B Kanada: ICES 003 Sınıf B AB: EN55022 Sınıf B, EN 301 489-1, EN 301 489-3 EN 301 489-7, EN 301 489-17, EN 301 489-24, EN 60601-1-2 Avustralya: AS/NZS CISPR-22
Lazer Güvenliği:	IEC Class 2/FDA Sınıf II, IEC60825-1/EN60825-1'e uygun
ABD, Kanada, Avrupa Ekonomik Bölgesi, Japonya ve Avustralya dışındaki ülkeler için yerel Motorola temsilcinize başvurun	
Garanti	Ürünün değiştirilmeden kullanılması, normal ve uygun koşullarda çalıştırılması koşuluyla MC75A, nakliye tarihinden itibaren işçilik ve malzeme kusurlarına karşı 12 ay süreyle garanti altındadır.
MC75A, tüm sanayi ülkelerinde desteklenen, gerçek bir küresel üründür. Desteklenen ülkelerin tan bir listesi için lütfen www.motorola.com/mc75a adresini ziyaret edin.	



MAX
Dayanıklı



MAX
Güvenli



MAX
Sensör



MAX
Veri Yakalama



MAX
Locate



MAX
MPA

* Mobil ses, veri ve GPS hizmetlerinin bir arada sağlanabilmesi taşıyıcıya bağlıdır. GSM HSDPA hücresel ağı bu üç hizmeti de aynı anda destekler. CDMA EVDO Rev. A şebekesi, GPS ile birlikte sesin ya da verinin aynı anda iletilmesini sağlar.

** MC75, gelişmiş uygulama taşınabilirliği için standart Microsoft Bluetooth yığını veya platform tabanlı Stonestreet One yığını seçeneği sunar.

ÖZELLİK SAYFASI

MC75A

Üst Düzey 3.5G Uluslararası Kurumsal Dijital Asistan (EDA)



MOTOROLA

motorola.com

Parça numarası SS-MC75A. ABD'de 03/10 tarihinde basılmıştır. MOTOROLA ve Stil Verilmiş M Logosu ABD Patent ve Ticari Markalar Ofisinde tescil edilmiştir. Tüm diğer ürün veya hizmet adları ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir. ©2010 Motorola, Inc. Tüm hakları saklıdır. Ülkenizdeki sistem, ürün veya hizmetlerin bulunabilirliği ve özel konular hakkında bilgi için, lütfen yerel Motorola ofisi veya İş Ortağıyla bağlantı kurun. Özellikler haber verilmeden değiştirilebilir.