

memorK

GÜNLÜK İŞ ARKADAŞINIZ

Temmuz, 2020



 **BİLKUR**
Barkod Çözümlerinde Aklın Yolu "BİLKUR"
www.bilkur.com.tr

Memor™ ailesinin yeni bir üyesi: Memor K



Memor K, Giriş seviyesi, rekabetçi ve tuşlu el terminali



Memor K Tanıtım



- Üretkenliği artırmak için düşük maliyetli klavyeli El Terminali
- Herhangi bir veri yakalama uygulaması için cepte taşınabilir mükemmel iş arkadaşı
- Özellikle Perakende Sektöründe doğru işletme özelliklerine sahip olmak
- Dayanıklılık, bakım kolaylığı ve güvenilirliğin sağlanması
- Güçlü 2 GHz sekiz çekirdekli işlemci ve Android TM 9 özellikli 3 GB bellek
- Arkadan aydınlatmalı sayısal klavye ile çok hızlı veri girişi sağlar
- 4 inç ekran, uygulamalarınız için size bol miktarda alan sağlar
- 802.11 ac/a/b/g/n) Wifi bağlantı imkanı
- Aksesuarlar: tek yuvalı cradle, kemer kılıfı ve plastik koruyucu kılıf

Memor K

Pazarlar ve Uygulamalar



Memor K: Perakende



- **Sanayi:** Perakende
- **Alt Sanayi:** Bakkal, Gıda Dışı
- **Uygulamalar:** Sayım, Destekli Satış, Personel Giriş Kontrolü, Fiyat Kontrolü, Mağaza Katı Uygulamaları, Çevrimiçi Sipariş yerine getirme

Memor K: Taşımacılık ve Lojistik



- **Sanayi:** Taşımacılık & Lojistik
- **Alt-Sanayi:** Kurye, Posta, 3PL
- **Uygulamalar :** Ürün Kabul, Manuel Toplama (PTG), Sipariş Doğrulama, Sayım, Nakliye

Memor K: İmalat



- **Sanayi:** İmalat
- **Uygulamalar:** Üretim ve kalite kontrol, Envanter Yönetimin, Veri Toplama

Memor K: Sağlık Hizmetleri



- **Sanayi:** Sağlık Hizmetleri
- **Alt-Sanayi:** Hastane, Laboratuvar
- **Uygulamalar:**
 - Eczane - Mağaza içi operasyon,
 - Eczane/Hastane, Eczane – Envanter Yönetimi,
 - Ecza Deposu/ Hastane Eczane Deposu – Hafif Depolama
 - Analiz Laboratuvarları – numune izlenebilirliği, Evde sağlık hizmeti

Neden Memor K: Karar Vericiler

Mağaza Operasyonları Yöneticisi	• Ticari bölümlere raporlama, Perakende Mağaza süreçlerine bakar • Çalışanların ve mağaza yöneticilerinin ellerinde olacak çözüme (donanım + yazılım) karar vermesi gerekiyor • KPIs: hızlı aktiviteler, çalışan memnuniyeti, ek gelirler
BT / BT Operasyonları Yöneticisi	• Teknoloji bölümlerine raporlama • Tam çözümü (donanım + yazılım) nitelendirmekten ve ticari ve süreç bölümlerinden gelen iş gereksinimlerini karşılayacağından ve gerekli güvenilirliği garanti etmekten sorumludur. • KPIs: TCO, hizmet sürekliliği, çözümün gelecekteki kanıtı

Neden Memor K: Yetkilendirenler

Satınalma Müdürü	• Şirkete bağlı olarak farklı organizasyon yerleşimleri olabilir, ancak genel olarak tedarikçi seçim sürecini ve müzakereyi yönetmekten sorumludur. • Doğru çözüm donanımını + yazılımını seçme, ilgili departmanlardan girdi / gereksinimleri toplama ve teknik doğrulama hedefine sahiptir. • KPIs: TCO, çözümün gelecekteki kanıtı

Neden Memor K: Anahtar etkileyiciler

Mağaza Müdürü / Sorumlusu	• Çalışanlar, Perakendeci mağazasında fiziksel olarak bulunur ve günlük işleri yönetir. • Ürünün ve çözümün günlük işine uygunluğunu doğrulamak için gerçek son kullanıcı olarak dahil edildi. • KPIs: güvenilirlik, ergonomi, kullanıcı deneyimi
ISV / SW House	• Seçilen donanım üzerinde çalışacak tam yazılım çözümünden sorumlu • Donanım satışına dahil olabilir veya olmayabilir (ör. Yeniden satma, tavsiye etme veya sadece yazılımındaki yazılımını nitelendirme) • KPIs: TCO, Yazılım uyumluluğu, çözümün gelecekteki kanıtı

Memor X3 kurulu taban değiştirme fırsatı

Memor K, Memor X3'ün geliřtirilmiř özelliklerle doęal olarak deęiřtirilmiř halidir:

Özellik	Memor X3	Memor K
İşletim Sistemi	Microsoft Windows CE 6.0 Pro	Android 9
Daha Hızlı İşlemci	XScale™ PXA310 @ 806 MHz	2 GHz Sekiz Çekirdekli
Daha Büyük Ekran	2.4" QVGA, Çözünürlük: 240 x 320 piksel	4" WVGA Çözünürlük: 800 x 480
Daha Fazla Bellek	256 MB	RAM: 3 GB; ROM: 32 GB
Daha Yüksek Kapasite Pil	2300 mAh	3800 mAh
Kamera	No	8 MP Otomatik Odaklamalı ve flaşlı
Geniřleme Yuvası	No	Up to 64 GB Micro SD
BT Sürümü	BT 2.1	BT 5
Wifi	IEEE 802.11 a/b/g/n	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/e/i/w
NFC	Yok	Var

Memor K

Temel Özellikler



Giriş Seviyesi ancak rekabetçi tuşlu el terminali



**2 Ghz 8 Çekirdekli
Platform
Android 9**



**4" WVGA Kapasitif
Dokunmatik Ekran**



**Ultra ince
2D Barkod Okuyucu**



**8 MP Arka
Kamera**



1.2 m IP54



24 sayısal tuş



WiFi 802.11ac



**3800 mAhr
Değiştirilebilir
Pil**

Ultra Ergonomik, cep boyutunda ve sağlam



- Kullanıcıların rahat bir şekilde çalışmasına yardımcı olmak için ergonomik olarak dengeli
- Ayrıca yoğun tarama uygulamaları durumunda
- Hafif
- Klavye ve SoftSpot (Datalogic Patentli) kullanarak tek elle kullanımı kolay
- Plastik koruyucu ve kemer kılıfı aksesuarları

Daha iyi uygulama performansı



Memor K mobil bilgisayar şunları içerir:

- Güçlü bir 2 GHz sekiz çekirdekli işlemci
- 3 GB RAM Bellek
- Mikro-SD kart yuvası 64 GB Destekli
- Android ortamında en iyi kullanıcı deneyimleri için Android 9'u içerir
- Bu özellikler işgücü üretkenliğini artırmaya yardımcı olur.

4 inç kapasitif çoklu dokunmatik ekran



- 4 inç WVGA ekran, kullanıcıların daha fazla bilgi görüntülemesi için daha fazla ekran alanı sağlar
- Üretkenliği artırabilecek sezgisel uygulamaların geliştirilmesi için geniş alan sağlar.
- Eğitim gereksinimlerini azaltın
- Dragontrail™ sertleştirilmiş cam

Veri girişi uygulaması için ideal özüm



- Yumuşak kauçuk arka aydınlatmalı klavye, taranan öğenin miktar, açıklama, konum vb. Gibi verilerini girmeyi çok kolaylaştırır.
- Rahat yan tarama tuşları (2), kullanıcının parmağı kullanarak öğeyi taramasına izin verir.
- Diğeri iki programlanabilir yan tuş tercih edilen herhangi bir uygulamaya atanabilir.
- SoftSpot™, geniş dokunmatik ekranın herhangi bir yerinde en rahat konuma yerleştirilebilen, kullanıcı tarafından tanımlanabilen bir "değışken yumuşak tetikleyicidir".

SoftSpot™ Teknolojisi



- Kayan sanal tetik, dokunma eylemlerini, tetikleyicileri ve uyarıları etkinleştirir
- Kullanıcı, boyutu ve konumu hareketle değiştirebilir
- Dokunmatik ekranı güçlendiren yeni tetikleme deneyimi
- API tarafından açığa çıkar, yalnızca tarama motorunu değil, herhangi bir uygulamayı tetikleyebilir
- Kamera deklanşörü, başlat menüsü, tuş takımı işlevi / kısayol tuşları
- Kullanıcı deneyimini geliştirin ve üretkenliği artırın
- Patentli

Ultra ince “Green Spot” Teknoloji destekli 2D Barkod Okuyucu

GREEN SPOT

*En rahat şekilde
tarayın,
kullanıcı deneyimini
geliştirin ve üretkenliği artırın*

*Patentli görünür
iyi okuma geri
bildirimi, gürültülü
veya sessiz ortamlarda
onsuz yapamazsınız*



İhtiyacınız olanı yakalayın ve belgeleyin!



Görüntü ve belge, onarım kanıtı, ürün / paket hasarı, bakım kanıtı, varlık durumu için yüksek çözünürlüklü kamera. Herhangi bir ışık koşulunda.

Avantaj: çalışanlar görevlere daha fazla zaman ayırabilir,
bu yüzden maliyetleri düşürmeye yardımcı olur.

İşinizi sağlamlıkla güçlendirmek için tasarlandı



Memor K, bu kadar ince tasarımıyla bile güçlü ve sağlam bir cihazdır.

IP 54'e kadar toz ve suyu desteklerken beton üzerinde 1,2 m / 4 ft (1,5 m / 5 ft) değerine kadar tekrarlanan düşüşlere dayanabilir.

Daha etkili bir pil yönetimi için daha fazla güç



- Memor K, değiştirilebilir 3.800 mAh Li-on Pil ile birçok uygulamayı ve birçok vardiyayı kapsayabilir.
- Kullanıcının gücü biterse, beşikten yeni bir pil çıkarabilir ve başka bir 12 saatlik çalışma için hızlıca değiştirebilir.
- Deęiřtirmesi kolay bir tasarımdan yararlanan, kullanıcı tarafından değiştirilebilir pil

Her Zaman Bağlı - Çok yakın, çok bağlı

Yakınlık mesafe iletişim için **NFC**



Mağaza veya depodaki çevre birimlerine ve cihazlara bağlanmak için düşük enerji (BLE) desteğine sahip **Bluetooth 5.0**



#2135

Memor K

Aksesuarlar



Memor K aksesuarlar



Ürün Kodu: 94A150111
Memor K Tekli Dock Ünitesi
Sadece Şarj Özelliği
(Ethernet / USB Bağlantısı Yok)



Ürün Kodu: 94ACC0312
Memor K Taşıma Kılıfı



Ürün Kodu: 94ACC0313
Memor K Plastik Koruyucu Kılıf

Memor K

Yazılım Araçları



Cihaz Yapılandırma: Scan2Deploy Studio

- DL Android mobil bilgisayarlar için yapılandırma yardımcı program
- Tamamen GUI tabanlı sihirbaz
- Özellikler arasında Wi-Fi kurulumu, tarayıcı yapılandırması, uygulama yükleme, aygıt yazılımı güncellemesi ve daha fazlası bulunur!
- Android için yeni yapılandırma aracı olarak DXU'nun yerini alır (daha kullanıcı dostu!)
- Daha Fazla Bilgi için: <https://datalogic.github.io/scan2deploy/>



Geliştiriciler için web sitesi

- Datalogic'ten Yeni Yazılım Portalı
- URL: <http://developer.datalogic.com/>
- Mobil yazılım için tek adres
 - Araçlar, SDK, Firmware, vb.
- Teknik değişim için bir platform
 - Moderatörlü Tartışma Panosu
- Teknik Beyaz Kitaplar ve Teknik Haber Gönderileri
- Yazılım güncellemeleri için kişiselleştirilmiş e-posta bildirimleri
- Bulut depolama sayesinde çok daha hızlı indirme hızları
- Teknik ortaklar ve müşterilerin teknik topluluğa yazılım soruları sormaları için tartışma

Software Tools

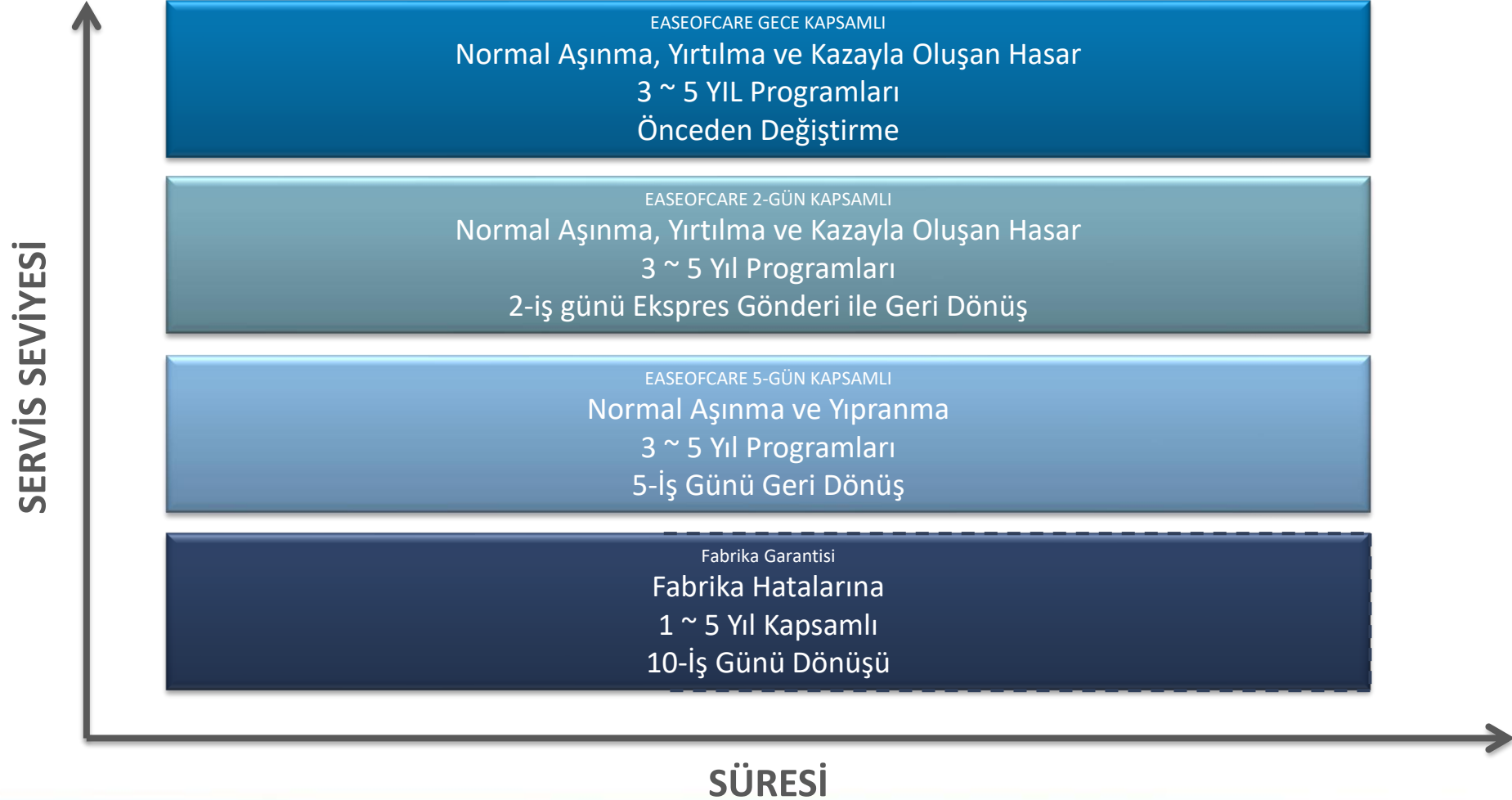
Mobil Cihaz Yönetimi	 Avalanche	 MobiControl	
Modern TE	 Velocity		
Uygulama Geliştirme			
Güvenlik	 Kiosk Mode	 Industrial Browser	

Memor K

Servis ve Destek



EASEOFCARE Destek Programları



Memor K ve Rakipleri



Memor K ve Ana Rakipleri

	Datalogic Memor K	Zebra TC20 Keyboard	Honeywell EDA50K
İşlemci Mimarisi	MediaTek 8 Çekirdekli, 2.0 GHz	Qualcomm 8 Çekirdekli 1.4 GHz	Qualcomm 4 Çekirdekli 1.2 GHz
Memory	3 GB / 32 GB	2 GB / 16 GB	2 GB / 8-16 GB
İşletim Sistemi	Android 9	Android 8.1 (GMS içerir)	Android 7.1 (GMS içerir)
Ekran	4 inç WVGA	4.3 inç WVGA	4 inç WVGA
Kablosuz Bağlantı	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 a/b/g/n
Çevresel	IP54; 1.2m düşme	IP65; 1.2 m düşme	IP54; 1.2 m düşme
Kamera	8 MP otomatik odaklamalı ve flaşlı	8 MP otomatik odaklamalı ve flaşlı	5 MP otomatik odaklamalı ve flaşlı
Veri Yakalama	2D Imager (VGA)	2D Imager (VGA & MP)	2D Imager (VGA)
Bağlantılar	USB Type C	USB Type C	USB Type C
Değiştirilebilir Pil	Evet	Hayır	Evet
Pil Kapasitesi	3,800 mAh	3,000 mAh	4,000 mAh
Ağırlık	269 gram	215 gram	300 gram
Boyutlar	160 x 71 x 17 mm	164 x 73.1 x 16 mm	164 x 73 x 24.5 mm

Memor K: Anahtar satış noktaları



- Memor K hafifliği, ince tasarımı ve cepte taşınabilen boyutu, personelin bu cihazı tüm gün boyunca herhangi bir yorgunluk stresi olmadan kullanmasına olanak tanır.
- Son derece güçlü CPU, herhangi bir uygulamayı ve hatta birkaç uygulamayı aynı anda sorunsuzca çalıştırmak için bol miktarda hesaplama gücü sağlar.
- Android 9, güçlü bir cihaz güvenliği ve kararlılığını korurken, Android ortamında en iyi kullanıcı deneyiminden birini sunar.
- Yumuşak kauçuk arkadan aydınlatmalı klavye, karanlık ortamlarda bile taranan öğeye ait her türlü veriyi eklemeyi çok kolaylaştırır.
- **Değiştirilebilir pil:** Memor K, birçok uygulamayı ve birçok vardiyayı kapsayabilir ve bu durumda kullanıcı, beşikten yeni bir pil alıp 12 saatlik çalışma için çabucak değiştirebilir.

Teşekkürler !



Barkod Çözümlerinde Aklın Yolu "BİLKUR"

www.bilkur.com.tr