MEMOR™ 10

DATALOGIC



android enterprise recommended

MEMOR™ 10 – AKILLI TELEFONUN GÜCÜ, KURUMLAR İÇİN TASARLANDI

Bir akıllı telefonun güç ve performans özelliklerini arıyor ve fakat Kurumsal uygulamaların kendine özgü zorlukları konusunda endişe duyuyorsanız, yeni Datalogic Memor 10 PDA, tam size göre bir dayanıklı cihazdır!

En yeni akıllı telefon teknolojilerini ve kullanıcı dostu Android™ deneyimini ince ve kompakt bir tasarımla buluşturan Memor 10, bu özellikleri yüksek performanslı 1D/2D barkod tarama işlevi ve hemen tüm iç ve dış mekanlarda endüstriyel düzeyde sağlamlıkla destekler.

MAKSİMUM PERFORMANS

En zorlu uygulamalarda en iyi performans için 2 GHz hızında çalışan üstün sekiz çekirdekli bir platformdan güç alan Memor 10, Google Mobile Services (GMS) özelliğine sahip Android 8.1 (Oreo) işletim sistemi üzerinde çalışır.

Ayrıca Memor 10, Google tarafından dayanıklı cihazlara yönelik "Android Enterprise Recommended" (Kurumsal Kullanım için Önerilen Android Yüklü Cihazlar) programı için onaylanan ilk dayanıklı mobil bilgisayarlardan biridir.

KABLOSUZ ŞARJ VE DEĞİŞTİRİLEBİLİR PİL SEÇENEĞİ

Memor 10, Datalogic'in sektörde bir ilk olan kablosuz şarj sistemiyle ultra güvenilir temassız şarj imkanı sağlar. Bu teknoloji, cihaz ve stand üzerindeki temas noktalarını temizleme gerekliliğini ortadan kaldırır. Dahası Memor 10, en iyi operasyon avantajını sağlamak için bir yekpare değiştirilebilir pil sunar.

İLETİŞİM

Memor 10, hem iç hem de dış mekan uygulamalar için gerekli olan tüm kablosuz teknolojilere sahiptir: En yeni 802.11ac standardı dahil çift bant Wi-Fi, hızlı ve ultra düşük güçte çalışan bağlantılar için BLE özellikli Bluetooth® v4.2, kolay eşleştirme için NFC ve şimdiden LTE-Advanced/4G+'yi kullanan hücresel alan ses ve veri bağlanırlığı.

NOT: Android robotlar, Google tarafından oluşturulan ve paylaşılan çalışmalardan yola çıkılarak türetilir veya modifiye edilir ve Creative Commons 3.0 Atıf Lisansında belirtilen şartlara göre kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Ultra Ergonomik, kompakt ve sağlam
- Dragontrail™ sertleştirilmiş camlı 5 inç kapasitif çok noktalı dokunmatik HD ekran
- Google Mobil Hizmetleri (GMS) özelliğine sahip Android 8.1 (Oreo) işletim sistemi
- Kablosuz şarj, cihaz ve beşikle temas ihtiyacını ortadan kaldırır
- 1,5m / 5,0 ft'ten betona düşme direnci ve IP65 sızdırmazlık derecesi ile sağlam bir yapıya sahiptir
- Hızlı dolaşım için en hızlı 802.11ac standardı ve 802.11r/k özellikleriyle çift bant Wi-Fi
- LTE-Advanced / 4G + özelliği ile ses ve veri için eksiksiz hücresel bağlantı paketi
- Konum tabanlı uygulamalar için destekli GPS
- Bluetooth v4.2 kısa menzilli kablosuz teknoloji
- Yakın iletişim için NFC
- Görsel doğru okuma geri bildirimi için Datalogic'in patentli 'Green Spot' teknolojisine sahip gelişmiş 2D ultra ince görüntüleyici
- Dokunmatik ekran üzerinden tetikleme sağlayan yenilikçi Datalogic SoftSpot™ teknolojisi
- Her gün sert dezenfektan solüsyonlarla temizlenmeye dayanacak şekilde tasarlanmış, kimyasal maddelere karşı dayanıklı plastik parçalar/muhafaza
- EASEOFCARE Servis Planları açık, yazılı, yatırımınızı korumak için size çok çeşitli servis seçenekleri sunarak maksimum verimlilik ve yatırım getirisi sağlar

Google Play · Wi Fi CERTIFIED · Bluetooth · LTE Advanced · GREEN SPOT · GS1

ENDÜSTRI - UYGULAMA

- Perakende:
  - Destekli satışlar
  - Envanter
  - Erişim denetimi
  - Üretim hattı uygulamaları
  - Mobil POS
- Nakliye ve Lojistik:
  - Rota hesaplama
  - Doğrudan mağazaya teslimat
  - İş gücü yönetimi
  - Kuryeler için Katma Değerli Hizmetler
- İmalat:
  - Üretim ve kalite kontrolü
  - Kurum içi lojistik
  - Envanter
  - Sahada bakım
- Sağlık Hizmetleri:
  - Yatakta bakım
  - Ezcane
  - Stok yönetimi
  - Laboratuvarlar

MEMOR™ 10

TEKNİK ÖZELLİKLER

KABLOSUZ İLETİŞİM

Yerel Ağ (WLAN)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac ve 802.11 k/r/v; Frekans aralığı: Ülkeye bağlı, tipik olarak 2.4 GHz ve 5 GHz bantları
Kişisel Alan Ağı (WPAN)	Bluetooth kablosuz teknoloji v4.2 (Klasik Bluetooth kablosuz teknoloji ve BLE)
NFC İletişimi	Desteklenen standartlar: ISO14443-4 (tip A, tip B); ISO15693; Mifare; Felica
WWAN / Hücresel	LTE-Gelişmiş / 4G+; Cat 6 • **EMEA ve ROW Yapılandırması:** GSM: Dört band; CDMA: BC0; WCDMA: B1/5/8; FDD_LTE:B1/3/5/7/8/20/28; TDD_LTE:B38/39/40/41 • **Güney Amerika Yapılandırması:** (PTCRB onaylı): GSM: Dört band; CDMA: BC0/1; WCDMA: B1/2/4/5/8; FDD_LTE:B2/4/5/7/12/13/17/25/26; TDD_LTE:B38/39/40/41

TARAMA BECERİSİ

1D / Lineer Kodlar	GS1 DataBar™ doğrusal kodlar dahil tüm standart 1D kodları otomatik olarak ayırt eder.
2D Kodlar	Aztec Kodu, Data Matrix, HanXin Kodu, MaxiCode, MicroQR Kodu, QR Kodu, UPU FICS, USPS Akıllı Posta
Posta Kodları	Avustralya Postası, Japon Postası, KIX Kodu, PLANET, POSTNET, Royal Mail Kodu (RM4SCC)
Kümelenmiş Kodlar	Micro-PDF417, PDF417, GS1 DataBar Kompozitleri, GS1 DataBar Genişletilmiş Kümelenmiş, GS1 DataBar Kümelenmiş, GS1 DataBar Kümelenmiş Çok Yönlü

ELEKTRİKSEL

Pil	Şarj edilebilir ve çıkarılabilir Li-Ion pil takımı; 3,8v; 4.100 mAh (15,6 Watt saat)
Kablosuz Şarj	Qi Uyumlu; 10 Watt hızlı şarj

ÇEVRESEL

Düşme dayanıklılığı	Beton üzerine 1,5 m / 5,0 ft 'ten (kauçuk kılıf ile), beton üzerine ise 1,2 m / 4,0 ft'ten (kauçuk kılıf olmadan) düşmelere karşı dayanıklıdır Çelik/beton üzerinde IEC 68-2-32 Yöntem 2 ve MIL STD 810G Transit düşme testlerine uygun şekilde test edilmiştir.
Yuvarlanma	Kauçuk kılıf ile IEC 600-2-32'ye göre 0,5 m/1,6 ft'ten 1000 darbeye ve 1,0 m/3,2 ft'ten 250 darbeye dayanır; Kauçuk kılıf olmadan IEC 600-2-32'ye göre 0,5 m/ 1,6 ft'ten 600 darbeye dayanır
Toz ve Su Sızdırmazlığı	IP65
Kimyasal Maddelere Karşı Dayanıklılık	Kimyasal temizleyici ve endüstriyel yağlara karşı dayanıklıdır (hem Standart hem de Sağlık Hizmetleri modelleri)
Sağlık Hizmetleri için temizlenebilir	İzopropil Alkol, Hidrojen Peroksit, Clorox® Beyazlatıcı; hem cihaz hem de stand için geçerlidir
Sıcaklık	Çalışma: -20 ila 50 °C / -4 ila 122 °F Saklama/Taşıma: -30 ila 70 °C / -22 ila 158 °F

ARA BİRİMLER

Arayüzler	USB Type C tipi konektörü ile yüksek Hızlı USB 2.0 ana ve istemci bağlantısı

SENSORS

Titreşim	Dayanıklılık ve yoğunluk için yazılım üzerinden programlanabilir
İvme Ölçer	Yön tespiti için 3 Eksenli ivme ölçer
Jiroskop	Açısal hızı algılar
Ortam ışığı	Ekran arka aydınlatması otomatik ayarlanır
Yakınlık	Yüze yaklaştırıldığında ekran otomatik olarak devre dışı bırakılır

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Boyutlar	15,5 x 7,8 x 1,87 cm (6,1 x 3,07 x 0,73 inç)
Ekran	5 inç IPS HD çözünürlük 720 x 1280; LED arka ışık; Dokunmatik Ekran: Dragontrail™ sertleştirilmiş camlı 5 inç kapasitif panel
Tuşlar	Fiziksel Tuşlar: 2 taraflı tarama tuşları; Güç Açma/Kapatma; Ses Yükseltme/Kısma; 3 kullanıcı tarafından programlanabilir
Ağırlık	Pil ile birlikte: 285,0 g / 10,0 oz

OKUMA PERFORMANSI

Kamera	Çözünürlük: 13 megapiksel; Aydınlatma: Kullanıcı denetimli LED flaş; Mercek: Otomatik odaklama
Barkod Okuyucu	2D Ultra ince alan görüntüleyici (1D/2D kodları destekler); doğru okuma geri bildirimi için Datalogic'in 'Green Spot' teknolojisi; Alan Derinliği: 8,5 ila 50 cm / 3,3 ila 19,7 inç, barkod yoğunluğu ve tipine göre değişir Çözünürlük: VGA (640 x 480 piksel); Aydınlatma: Beyaz LED'ler; Nişan alma: 650nm VLD; Görüş Alanı: 48°H x 34°V
Baskı Kontrastı (Minimum)	%25
Alan Genişliği	1D Doğrusal: 0,0762 mm / 4 mils PDF: 0,127 mm / 6,6 mils Data Matrix: 0,195 mm / 7,5 mils

GÜVENLİK VE YASAL DÜZENLEMELER

Ajans Onayları	Ürün, kullanım amacıyla ilgili tüm güvenlik şartlarına ve yasal düzenlemelere uygundur.
Çevresel Uyum	AB RoHS uyumludur

YAZILIM

Uygulamalar	Yapılandırılabilir yazılımsal tetiklemeler için Datalogic'in SoftSpot teknolojisi; Datalogic'in Queue-busting (Kuyrukları Ortadan Kaldırma) uygulamasını destekler; Önceden lisanslanmış cihaz ve web tarayıcısı kilidi 42Gears desteklidir; Zello'nun sunduğu Kurumsal sınıf PTT
Hazırlık	Android Zero Touch kaydı ve QR Kodu veya NFC Bump'a hazır
Konfigürasyon ve Bakım	PC üzerinden cihaz konfigürasyonu ve aygıt yazılımı yükseltmesi için Datalogic DXU
Geliştirme	Java ve Xamarin SDK mevcuttur
MDM	SOTI MobiControl, VMWare AirWatch, Wavelink Avalanche, 42Gears SureMDM
Terminal Emülasyonu	StayLinked SmartTE, Wavelink Velocity

SİSTEM

Genişletme yuvaları	Micro-SD Kart Yuvası: Micro SD-HC kartlarla uyumludur; 48 Mbps'ye kadar veri aktarımı; Kullanıcı tarafından erişilebilir
Bellek	Sistem RAM: 3 GB; eMMC Flash: 32 GB
Mikro İşlemci	2 GHz Sekiz Çekirdekli
İşletim Sistemi	GMS özellikli Android v8.1
Gerçek zamanlı saat	Yazılım denetimli saat ve tarih damgalama

GARANTİ

Garanti	2 Yıllık Fabrika Garantisi

AKSESUARLAR

Şarj Cihazları



94A150095
Tek Yuvalı Şarj Beşiği



94A150096
3 Yuvalı Şarj Beşiği



94ACC0192
4 Yuvalı Pil Şarj Cihazı

Çeşitli



94A150097
Araç Şarj Beşiği



94ACC0201 Tak-Çıkar
Kabza



94ACC0193
Kauçuk Kılıf

© 2018-2019 Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. ▪ All rights reserved. Without limiting the rights under copyright, no part of this documentation may be reproduced, stored in or introduced into a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, or for any purpose, without the express written permission of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. ▪ Datalogic and the Datalogic logo are registered trademarks of Datalogic S.p.A. in many countries, including the U.S. and the E.U. ▪ Memor is a trademark of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates, registered in many countries, including the U.S. and the E.U. ▪ Android is a trademark of Google Inc. The Android robot is reproduced or modified from work created and shared by Google and used according to terms described in the Creative Commons 3.0 Attribution License. ▪ The Bluetooth word mark and logos are owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Datalogic Group companies is under license. ▪ All other trademarks and brands are property of their respective owners ▪ Product specifications are subject to change without notice. ▪ DS-MEMOR10-TR Revision A 20190418