

ScanPal EDA50

جهاز هجين خاص بالشركات



يوفر جهاز ScanPal™ EDA50 الهجين الخاص بالشركات من Honeywell تجربة استثنائية للمستخدم النهائي من العمال المتنقلين سواء داخل المبنى أو خارجه، والذين يحتاجون إلى الحصول على إمكانية العرض الفوري للبيانات الموجودة داخل معلومات العمل الضرورية. جهاز ScanPal EDA50 مصمم للتعامل مع الاستخدام طوال اليوم وكل يوم، فهو يتيح لمحترفي مبيعات المسارات، وفرق عمل الخدمات الميدانية، والعمال في طابق البيع بالتجزئة، الوصول وكذلك التقاط وإرسال معلومات العمل الضرورية في الوقت المناسب.

إن جهاز ScanPal EDA50 يجمع في مزاياه بين شاشة تعمل باللمس تتميز بتصميم عصري وأنيق وبسهولة استخدامها وبين أحدث التطورات في تقنيات الأجهزة المحمولة الحديثة، فهو يضمن الحد الأقصى من إمكانية الوصول لزملاء العمل وأنظمة إدارة الأعمال. جهاز ScanPal EDA50 مثالي لأداء العديد من الوظائف، بدءاً من احتوائه على نظام التشغيل Android™ الذي يلقي استحساناً طيباً والمعالج المصمم للتعامل مع طلبات العمال المتنقلين في الخطوط الأمامية، إلى تمتعه بإمكانيات التخزين القوية وخيارات التقاط البيانات المتقدمة.

إن جهاز ScanPal EDA50 الهجين الخاص بالشركات يجمع ما بين مستوى الموثوقية والقابلية للاستخدام لتزويد العمال المتنقلين بإمكانية العرض الفوري لمعلومات العمل الضرورية.

لقد تم تصميم جهاز ScanPal EDA50 لتحمّل الاستخدام الشاق. يمكن للعمال الاعتماد على عمر تشغيلي طويل للبطارية للعمل طوال مناوبة كاملة من خلال وجود خاصية إدارة البطارية الفائقة، ولوحة اللمس المتينة، وشاشة عرض يسهل قراءتها في الأماكن الداخلية والخارجية. كما يضمن التصميم المريح للجهاز توفير أقصى قدر من سهولة الاستخدام، والراحة، وإمكانية وضعه في الجيب.

الميزات والفوائد



يمكن بسهولة توصيل أجهزة ScanPal EDA50 بأجهزة متعددة، مما يوفر القدرة على دعم المزيد من حالات الاستخدام والتطبيقات.



يتميز جهاز ScanPal EDA50 باحتوائه على تقنية نكية للبطارية، حيث أن بإمكانه العمل طوال مناوبة كاملة وأكثر.



يتميز بتصميم خفيف الوزن مما يوفر للمستخدم التركيبة المثالية من المتانة والراحة والملاءمة وقابلية الحمل. هو صغير بما يكفي حتى يتم وضعه داخل الجيب بشكل مناسب.



ويحتوي على شاشة لمس سعوية كبيرة، بطول 12.7 سم (5 بوصة) مغطاة بطبقة حماية من Corning Gorilla® ويمكن قراءتها في الأماكن الداخلية والخارجية على حد سواء، وتعمل عند استخدامها بيد رطبة.



نظام بأفضل مستويات في الصناعة: يحتوي على المعالج Qualcomm® Snapdragon™ 410 مع وحدة معالجة مركزية رباعية النواة بتردد 1.2 جيجا هرتز، لذا فهو يتيح إمكانية الوصول السريع إلى تطبيقات الأعمال الضرورية.

ScanPal EDA50 المواصفات التقنية

المواصفات الميكانيكية

الأبعاد: 153.5 ملم × 78.9 ملم × 18 ملم
6.04 بوصة × 3.11 بوصة × 0.71 بوصة (بوصة)
الوزن: 270 جرام (9.52 أونصة)

حجم شاشة العرض: 12.7 سم (5.0 بوصة)
مستوى الدقة: 1280 × 720 عالية الجودة

الإضاءة الخلفية: LED

شاشة تعمل باللمس: تتميز بتقنية اللمس السعوي المتعدد

المفاتيح الصلبة: مفتاح رفع/خفض مستوى الصوت، مفتاح المسح في جهة اليسار/اليمن، مفتاح التشغيل، مفتاح إعادة الضبط

المفاتيح المرنة: ثلاثة مفاتيح تعمل باللمس (الرجوع، الصفحة الرئيسية، القائمة)

المواصفات البيئية

درجة حرارة التشغيل: -10 درجة مئوية إلى +50 درجة مئوية
(+14 درجة فهرنهايت إلى +122 درجة فهرنهايت)

درجة حرارة التخزين: -20 درجة مئوية إلى +60 درجة مئوية
(-4 درجة فهرنهايت إلى +148 درجة فهرنهايت)

الرطوبة: 10% إلى 90% (غير متكاثفة)

السقوط: تحمل حالات السقوط المتعددة من ارتفاع 1.2 متر (4 أقدام)
على الأسطح الخرسانية في درجة حرارة الغرفة

السقوط والارتطام: 200 مرة على ارتفاع 0.5 متر (1.64 قدم)

التفريغ الإلكتروني: ±8 كيلوفولت تيار مباشر؛ ±12 كيلوفولت تيار هوائي

العزل ضد العوامل البيئية: IP54

الاهتزاز: جذر متوسط المربعات الرأسى = 1.04 جرام،

جذر متوسط المربعات المستعرض = 0.2 جرام، جذر متوسط

المربعات الطولي = 0.74 جرام

بنية النظام

المعالج: Qualcomm Snapdragon 410 MSM8916 مع وحدة معالجة مركزية رباعية النواة بتردد 1.2 جيجا هرتز

الذاكرة: ذاكرة وصول عشوائي 2 جيجا بايت، ذاكرة فلاش 8 جيجا بايت

نظام التشغيل: Android 4.4.4

اللغة الافتراضية: الإنجليزية المستخدمة في جميع أنحاء العالم

زيادة مساحة التخزين: بطاقة microSDHC (مساحة تصل إلى 32 جيجا بايت)

البطارية: أيون الليثيوم، 3.8 فولت، 4000 مللي أمبير في الساعة

البطاريات الحلقية: مُكثف كهربائي فائق بسعة 22 مللي فاراد

الساعة المخصصة لإظهار الوقت الفعلي: قدرة التشغيل الاحتياطي

لمدة 10 دقائق عبر المُكثف الكهربائي الفائق

المدة الزمنية للشحن: 4 ساعات

مدة تشغيل البطارية: 12 ساعة

إخطارات عملية المسح: الضوء الأحمر/الأخضر

تواجد أجهزة الراديو في نفس المكان: يمكن لجميع أجهزة الراديو أن

تعمل في نفس الوقت

محرك المسح الضوئي: ماسح ضوئي للصور أحادية الأبعاد أو ثنائية الأبعاد

الكاميرا: كاميرا ملونة بدقة 5.0 ميغا بكسل مع تركيز تلقائي وفلاش

من نوع LED

مصابيح الإضاءة LED: حالة البطارية:

الضوء الأحمر/الأخضر/الأزرق

الضمان: ضمان المصنع لمدة عام واحد

إمكانية الاتصال اللاسلكي

شبكة WWAN: GSM وEDGE: نطاق ثلاثي/نطاق ثنائي؛

WCDMA: نطاق ثلاثي/نطاق ثنائي؛ غير معتمد لنظام GCF

شبكة WLAN: راديو IEEE 802.11 a/b/g/n

NFC

تقنية Bluetooth® الفئة 4.0

بروتوكولات GPS المدعومة: جهاز استقبال GNSS - GPS و

GLONASS و Compass (Beidou)

الملحقات

حامل شحن فردي

شريط يد

بطارية للتبديل

كابل توصيل من النوع USB: منفذ Micro USB 2.0

(يتم توصيله بجهاز الكمبيوتر الشخصي، ويدعم الشحن عن طريق المحول/كابل USB)

محول حائطي من النوع USB: 5 فولت/2 أمبير

للإطلاع على قائمة كاملة بكل

اعتمادات وشهادات التوافق، يُرجى

زيارة الموقع

www.honeywellaidc.com

compliance

للإطلاع على قائمة كاملة بجميع

أنظمة رموز الأكواد الشريطية

المعتمدة، يُرجى زيارة الموقع

www.honeywellaidc.com

symbolologies

ScanPal هي علامة تجارية مسجلة

أو علامة تجارية خاصة بشركة

Honeywell International Inc.

في الولايات المتحدة الأمريكية

و/أو غيرها من الدول.

تقنية Bluetooth هي علامة

تجارية أو علامة تجارية مسجلة

لشركة Bluetooth SIG, Inc.

في الولايات المتحدة الأمريكية

و/أو غيرها من الدول.

نظام التشغيل Android هو

علامة تجارية أو علامة تجارية

مسجلة لشركة Google, Inc.

في الولايات المتحدة الأمريكية

و/أو غيرها من الدول.

Qualcomm و Snapdragon

علامتان تجاريتان أو علامتان

تجاريتان مسجلتان لشركة

Qualcomm Technologies,

Inc. في الولايات المتحدة و/

أو غيرها من الدول.

Gorilla هي علامة تجارية أو علامة

تجارية مسجلة لشركة Corning

Incorporated في الولايات المتحدة

الأمريكية و/أو غيرها من الدول.

نظام منتدى الشهادات المعتمد

(GCF) هو نظام مستقل لشهادات

الهواتف المحمولة والأجهزة

اللاسلكية التي تعتمد على معايير

3GPP القياسية. للإطلاع

على المزيد من المعلومات،

تفضل بزيارة <http://www.globalcertificationforum.org>

جميع العلامات التجارية الأخرى

هي ملك لأصحابها المعنيين.

للحصول على المزيد من المعلومات

www.honeywellaidc.com

**Honeywell Sensing and
Productivity Solutions**

Nijverheidsweg 9-13

5627BT Eindhoven

The Netherlands

+3140 2901 600

www.honeywell.com

جهاز ScanPal EDA50-DS | مراجعة 08/16 | B

حقوق الطبع والنشر © محفوظة لشركة Honeywell International Inc. لعام 2016

Honeywell