

ScanPal EDA50

Appareil hybride pour professionnels

L'appareil hybride pour professionnels Honeywell ScanPal™ EDA50 offre une expérience utilisateur final exceptionnelle aux travailleurs nomades en intérieur et en extérieur qui recherchent une visibilité en temps réel sur les informations stratégiques de l'entreprise. Conçu pour une utilisation quotidienne toute la journée, le ScanPal EDA50 permet aux commerciaux itinérants, au personnel des services sur site et aux travailleurs de l'espace de vente d'accéder aux informations stratégiques de l'entreprise, de les récupérer et de les envoyer en temps réel.

Associant un écran tactile moderne, facile à utiliser et ergonomique aux dernières avancées en matière de technologie mobile, le ScanPal EDA50 garantit une accessibilité optimale aux collègues et aux systèmes commerciaux. Du système d'exploitation et du processeur Android™ bien accueillis pour gérer les exigences du personnel mobile sur le terrain aux capacités de stockage robustes et aux options avancées de capture de données, le ScanPal EDA50 convient parfaitement à de nombreuses fonctions.

Le ScanPal EDA50 est conçu pour supporter un usage intensif. Les utilisateurs peuvent compter sur une autonomie suffisante pour une journée de travail grâce à une gestion optimale de la batterie, un écran tactile robuste et un affichage facilement lisible en intérieur comme en extérieur. La conception ergonomique garantit une facilité d'utilisation maximale, le confort et le faible encombrement de l'appareil.



L'appareil hybride pour professionnels ScanPal EDA50 associe fiabilité et facilité d'utilisation pour fournir aux travailleurs nomades une visibilité en temps réel sur les informations stratégiques de l'entreprise.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES



Une plateforme de pointe : le processeur Qualcomm® Snapdragon™ 410 à unité centrale quad-core de 1,2 GHz permet un accès rapide aux applications stratégiques de l'entreprise.



L'écran tactile capacitif Corning Gorilla® de 12,7 cm (5 pouces) de large est lisible en intérieur comme en extérieur et peut même être utilisé les mains mouillées.



Conception légère offrant à l'utilisateur une alliance parfaite entre robustesse, confort, praticité et portabilité. Suffisamment compact pour se ranger facilement dans la poche.



Intégrant la technologie Smart Battery, le ScanPal EDA50 peut fonctionner pendant toute la journée de travail et même au-delà.



Les ScanPal EDA50 se connectent facilement à plusieurs appareils, permettant ainsi la prise en charge d'applications et de types d'utilisation supplémentaires.

ScanPal EDA50

Caractéristiques techniques

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Dimensions : 153,5 mm x 78,9 mm x 18 mm

Poids : 270 g

Taille de l'écran : 12,7 cm

Résolution : 1 280 x 720, haute définition

Rétroéclairage : DEL

Écran tactile : multiple

Touches non programmables : touches de réglage du volume, lecture à gauche et à droite, alimentation, réinitialisation

Touches programmables : trois touches tactiles (Retour, Accueil, Menu)

CONDITIONS AMBIANTES

Température d'utilisation : -10 °C à +50 °C

Température de stockage : -20 °C à +60 °C

Humidité : 10 % à 90 % (sans condensation)

Résistance aux chutes : plusieurs chutes de 1,2 m sur du béton à température ambiante

Chutes avec retournement : 200 chutes de 0,5 m

Pointes de tension : ± 8 kV direct et ± 12 kV air

Étanchéité : IP54

Vibrations : RMS vertical = 1,04 g, RMS transversal = 0,2 g, RMS longitudinal = 0,74 g

ARCHITECTURE SYSTÈME

Processeur : quad-core de 1,2 GHz Qualcomm Snapdragon 410 MSM8916

Mémoire : 2 Go de RAM, 8 Go de mémoire Flash

Système d'exploitation : Android 4.4.4

Langue par défaut : anglais international

Mémoire supplémentaire :

MicroSDHC (jusqu'à 32 Go)

Batterie : Li-Ion, 3,8 V, 4 000 mAh

Piles boutons : supercondensateur de 22 mF

Horloge temps réel : secours de 10 min via supercondensateur

Temps de charge : 4 heures

Autonomie de la batterie : 12 heures

Notification de lecture : témoin rouge/vert

Co-location radio : fonctionnement simultané de tous les modules radio

Moteur de balayage : imageur HI2D

Appareil photo : caméra couleur de 5 mégapixels avec mise au point automatique et flash à DEL

Témoins DEL : état de la batterie : rouge/vert/bleu

Garantie : garantie usine d'un an

CONNECTIVITÉ SANS FIL

WWAN : GSM et EDGE Bande 3/Bande 8 ; AMRC large bande : Bande 1/Bande 8 ; non certifié GCF

WLAN : module IEEE 802.11 a/b/g/n

NFC

Bluetooth® classe 4.0

GPS Protocoles pris en charge : Récepteur GNSS pour GPS, GLONASS et Compass(Beidou)

ACCESSOIRES

Socle de charge unique

Sangle de main

Batterie de secours

Câble de communication USB : Micro USB 2.0 (communiqué avec le PC, supporte la charge via un adaptateur/USB)

Adaptateur USB mural : 5 V, 2 A

Pour obtenir la liste complète des approbations et certifications de l'appareil, consultez le site www.honeywellaidc.com/compliance.

Pour obtenir la liste complète des symbologies de codes-barres prises en charge, consultez le site www.honeywellaidc.com/symbologies.

ScanPal est une marque déposée ou une marque commerciale de Honeywell International Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Bluetooth est une marque commerciale ou une marque déposée de Bluetooth SG, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Android est une marque commerciale ou une marque déposée de Google, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Qualcomm et Snapdragon sont des marques commerciales ou des marques déposées de Qualcomm Technologies, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Gorilla est une marque déposée ou une marque commerciale de Corning Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Le Global Certification Forum (GCF) est un organisme de certification indépendant qui teste des téléphones mobiles et des appareils sans fil basés sur les normes 3GPP. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.globalcertificationforum.org/>.

Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs dépositaires respectifs.

Pour plus d'informations

www.honeywellaidc.com

Honeywell Sensing and Productivity Solutions

38 Rue Mozart,

92110 Clichy-La-Garenne, France

Tél : +33 (0) 170 76 20 74

www.honeywell.com

ScanPal EDA50-DS | Rév. B | 08/16
© 2016 Honeywell International Inc.

Honeywell