

SCANPAL EDA51 HC

L'ordinateur mobile pour le secteur des soins de santé

Construit spécialement avec la bonne combinaison d'équipements et d'accessoires pour les applications à petite échelle du secteur des soins de santé.

De nombreux défis s'imposent dans le secteur des soins de santé. Les exigences évoluent constamment, les dynamiques de marché également. Les marges diminuent. Le besoin de rationaliser et d'éviter les erreurs est permanent. L'ordinateur mobile, spécialement conçu pour le secteur des soins de santé, constitue un outil précieux pour relever ces défis.

Des admissions à la gestion des stocks en passant par les lieux de soins, l'ordinateur mobile ScanPal™ EDA51 HC est conçu pour des applications de petite échelle. Il est doté d'un processeur rapide Qualcomm® Snapdragon™ SDM450, d'une connectivité sans fil robuste et d'une autonomie de 12 heures sur batterie, afin que vos professionnels de la santé puissent accéder à des applications et à des informations professionnelles cruciales aux moments et aux endroits où ils en ont besoin.

Même les plus petites erreurs peuvent avoir de grandes répercussions. C'est pourquoi la gestion des médicaments en circuit fermé et le prélèvement d'échantillons basé sur la lecture de codes-barres sont aujourd'hui les procédures standards afin d'assurer la sécurité des patients. Grâce au ScanPal EDA51, qui intègre un puissant scanner, faites instantanément l'acquisition des données du code-barres, même si ce dernier est endommagé. Vous pouvez également documenter des images pour faciliter les soins aux patients avec l'appareil photo couleur autofocus de 13 mégapixels de l'appareil.

Et pour aider à protéger la santé de vos patients contre les infections nosocomiales, cet appareil mobile est fabriqué avec un boîtier de qualité médicale que vous pouvez désinfecter et assainir pendant toute sa durée de vie de trois ans.

Le ScanPal EDA51 HC vous aide à prodiguer les meilleurs soins à faible coût total de possession. Avec son écran tactile au design moderne et intuitif, l'appareil est facile à utiliser en très peu de temps. De plus, son design épuré et compact est semblable à un appareil personnel, confortable à utiliser et à emporter toute la journée, mais aussi assez robuste pour une utilisation dans des environnements médicaux difficiles. L'appareil peut être mis à niveau vers Android™ Q afin d'offrir à votre organisation la flexibilité dont elle a besoin tout en protégeant vos investissements.



Le ScanPal EDA51 HC est un assistant facile à utiliser, élégant et compact qui permet au personnel soignant de prodiguer d'excellents soins centrés sur le patient. Il diminue également le coût total de possession d'une solution spécialement conçue pour le secteur des soins de santé.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES



Fonctionne sous Android O, et peut être mis à niveau vers Android Q, protégeant ainsi vos investissements futurs.



Facile à utiliser et à transporter, il est doté d'un écran tactile de près de 13 cm et d'une interface intuitive de type smartphone, incorporés à un design léger, confortable et compact.



Réactif et agile avec un accès rapide aux informations stratégiques de l'organisation grâce au processeur octa-core Qualcomm Snapdragon SDM450.



Capturez facilement des données de codes-barres 1D/2D, même si elles sont endommagées, avec l'imageur haute performance N3601, et documentez tout avec l'appareil photo couleur autofocus de 13 MP.



Le boîtier résistant aux produits désinfectants est spécialement conçu pour résister à une exposition régulière aux solutions de nettoyage recommandées dans le secteur des soins de santé.

Caractéristiques techniques du **SCANPAL EDA51 HC**

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Dimensions : 157 mm x 78,2 mm x 16,9 mm

Poids : 272 g

Taille de l'affichage : 12,7 cm

Résolution : 1 280 x 720 haute définition

Rétroéclairage : DEL

Écran tactile : capacitif (CTP), GFF

CARACTÉRISTIQUES

ENVIRONNEMENTALES

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

Température de stockage : -20 °C à 70 °C

Humidité : 10 % à 90 % (sans condensation)

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

Chocs : 300 fois à 0,5 m

Étanchéité : IP64

ARCHITECTURE DU SYSTÈME

Processeur : Qualcomm Snapdragon

SDM450 octa-core de 1,8 GHz

Mémoire : 2 Go de RAM, 32 Go de mémoire Flash

Système d'exploitation : Android 8.1

Mémoire supplémentaire : MicroSDHC (jusqu'à 128 Go)

Caméra : couleur, 13 mégapixels

Interface PC : Micro USB 2.0

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

Horloge temps réel : sauvegarde de 10 minutes via un supercondensateur

Durée de charge : 4,5 heures

Autonomie sur batterie : 12 heures

Module de lecture : moteur d'imageur compact Honeywell N3601 (sybologies de code à barres 1D/2D)

TÉMOIN

Indicateur d'état de la batterie :

rouge/vert/bleu

CAPTEURS

Capteur d'accélération, capteur d'éclairage et capteur de proximité

LOCALISATION ET LANGUE

Anglais international

CONNECTIVITÉ SANS FIL

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

Sécurité WLAN : WEP, 802.1x, TKIP, AES, LEAP, PEAPv0, PEAPv1, EAP-M, SCHAPv2, EAP-GTC, EAP-TLS, EAP-TTLS, WPA-PSK, WPA2

Bluetooth® : Bluetooth Classe 4.2

NFC : communication en champ proche intégrée

ACCESSOIRES (STANDARD)

Câble de communication USB : Micro USB 2.0 (communique avec le PC, permet de recharger via un adaptateur/USB)

Adaptateur USB mural : 5 V/2 A

ACCESSOIRES (EN OPTION)

Dragonne

Poignée de lecture

Base d'accueil : charge un terminal et une batterie amovible simultanément

Chargeur de batterie à 4 emplacements : charge 4 batteries simultanément

Chargeur de terminaux 4 emplacements : charge 4 terminaux simultanément

Rétrocompatibilité avec les accessoires du ScanPal EDA50

GARANTIE

Garantie usine d'un an

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

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

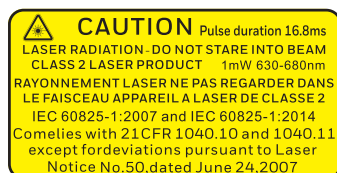
ScanPal est une marque commerciale ou une marque déposée de Honeywell International Inc.

Android est une marque commerciale ou déposée de Google LLC.

Qualcomm et Snapdragon sont des marques déposées ou des marques commerciales de Qualcomm Incorporated.

Bluetooth est une marque commerciale ou une marque déposée de Bluetooth SG, Inc.

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



Pour plus d'informations

www.honeywellaidc.com

www.android.com/AER

Honeywell Safety and Productivity Solutions

38 Rue Mozart,

92110 Clichy-La-Garenne, France

Tél : +33 (0) 170 76 20 74

www.honeywell.com

Fiche technique du ScanPal EDA51 HC | Rév. A | 11/19
© 2019 Honeywell International Inc.

**THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT**

Honeywell