

Dolphin CT40

Ordinateur portatif

Les entreprises d'aujourd'hui ont besoin d'appareils mobiles qui peuvent les aider à fournir à leurs clients une expérience cohérente et de haute qualité à travers différents canaux. Idéalement, elles souhaitent un appareil multifonction prenant en charge tant la préparation des commandes dans les centres de distribution que la commercialisation en magasin et la livraison à domicile.

Présentation de l'ordinateur portatif Honeywell Dolphin™ CT40. Conçu pour les vendeurs et les autres travailleurs mobiles, le Dolphin CT40 est léger, ergonomique et élégant. Cet appareil professionnel entièrement tactile améliore la productivité des travailleurs et diminue leur fatigue. Doté d'un chipset octo-core hautes performances et d'une connectivité Wi-Fi et 4G LTE rapide, l'ordinateur portatif Dolphin CT40 offre aux travailleurs un accès rapide aux données commerciales dont ils ont besoin. Le Dolphin CT40 est conçu pour durer, avec un boîtier solide et un écran Corning® Gorilla® Glass 5 pour protéger l'appareil contre les chutes accidentelles.

L'ordinateur portatif Dolphin CT40 intègre la plate-forme Mobility Edge™ d'Honeywell. Il peut être mis à niveau sur cinq générations d'Android™, de Android Nougat à Android R, permettant un CTP inférieur et des retours optimisés sur l'investissement client. Les outils avancés de gestion d'entreprise offerts par Mobility Edge permettent aux entreprises de tester, puis valider leurs applications, d'accélérer leur déploiement au sein de l'entreprise, d'améliorer les performances des appareils, de simplifier les mises à jour logicielles, les formations et les maintenances, et d'allonger la durée de vie des produits.

Compatible avec une gamme étendue d'applications connectées Honeywell, des logiciels tiers et un large choix d'accessoires, l'ordinateur portatif Dolphin CT40 est une solution hautement intégrée conçue pour la vente et les activités légères sur le terrain. Il contient tous les outils requis pour effectuer des tâches quotidiennes, à l'intérieur (atelier, arrière-boutique) comme à l'extérieur (logistique légère, livraison).



Basé sur la plate-forme évolutive Mobility Edge, le Dolphin CT40 est un ordinateur portatif élégant et polyvalent qui permet aux vendeurs et aux travailleurs mobiles d'augmenter leur productivité et d'offrir une expérience client harmonieuse à tout moment.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES



La plate-forme matérielle Mobility Edge et les outils de gestion du cycle de vie professionnel offrent une approche intégrée, reproductible et évolutive garantissant la rapidité et la sécurité du développement, du déploiement, ainsi que de la gestion des performances et du cycle de vie.



Investissement à l'épreuve du futur grâce à la prise en charge de cinq générations d'Android jusqu'à Android R. Mises à jour de sécurité disponibles jusqu'à deux ans après le dernier patch Google via Honeywell Sentinel.



Compatibilité et intégration facile avec les applications connectées Honeywell, mais aussi des applications tierces comme le MDM, le Push to Talk ou la VoIP pour une efficacité optimale et un investissement sans risque.



En plus de sa solidité et son élégance, le Dolphin CT40 est ergonomique, léger et simple à utiliser, il tient dans la paume de la main pour une utilisation confortable et productive toute la journée.



Deux moteurs de balayage proposés pour une capture de données rapide et souple, même à l'extérieur : faites votre choix entre un point vert DEL intuitif et un viseur laser rouge.

Caractéristiques techniques du Dolphin CT40

MÉCANIQUE

Dimensions : 162 x 77 x 18,2 mm

Poids : 278 g avec batterie

Taille de l'affichage : 12,7 cm TFT

Résolution : Haute définition (1 280 x 720)

Rétroéclairage : DEL

Écran tactile : Capacitif multipoint, Gorilla Glass 5

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

Touche programmable : Touche balayage sur l'écran, reprogrammable en touche de lancement rapide d'application

Audio : Haut-parleur, compatibilité HAC

Ports E/S : Connecteur d'E/S durable et personnalisé

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 béton entre -10 °C et 50 °C. Plusieurs chutes de 1,8 m sur béton (norme MIL-STD-810G) avec boîtier en caoutchouc

Chocs : 1 000 cycles à 0,5 m

Décharges électrostatiques : ±8 KV direct et ±12 KV air

Étanchéité : Certification IP64 indépendante (résistance aux projections d'eau et aux poussières)

ARCHITECTURE SYSTÈME

Processeur : Qualcomm Snapdragon™ 660 octo-core de 2,2 GHz

Mémoire :

2 Go/4 Go de RAM DDR4, 32 Go de mémoire Flash

Système d'exploitation : Android 7.1.1 Nougat (compatibilité système jusqu'à Android R)

Langue par défaut : Anglais international

Mémoire supplémentaire : Carte microSD accessible de 512 Go max. (compatible SDXC/SDHC/SDIO)

Batterie : Li-Ion, 3,8 V, 4 090 mAh, batterie intelligente avec outils de diagnostic intégrés

Autonomie théorique : Supérieure à 12 heures

Moteur de balayage : Imager compact Honeywell N3601 et N6603 (symbolologies de code-barres 1D/2D) ; SDK Honeywell pour Android

Logiciels applicatifs : Utilitaires et démos Honeywell

Caméra : Couleur, 13 mégapixels avec mise au point automatique

Capteur : Capteur de luminosité ambiante, capteur de proximité, accéléromètre, gyroscope

GARANTIE

Garantie usine d'un an

CONNECTIVITÉ SANS FIL

WWAN : Radio WWAN (ATT/VZW/SPRINT/TMO/NA/EU)

Prise en charge LTE avancée

Lien descendant LTE CAT13 jusqu'à 400 Mbit/s

Lien ascendant LTE CAT5 jusqu'à 75 Mbit/s

LTE (FDD) – Bandes 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 19, 20, 25, 26, 28, 29

LTE (TDD) – Bandes 38, 39, 40, 41

UMTS/HSPA+ (3G) – Bandes 1, 2, 4, 5, 6, 8, 9, 19

GSM/GPRS/EDGE Quatre bandes (850/900/1800/1900 MHz)

1xRTT/EV-DO – Bandes BC0, BC1, BC10 (B26BW)

WLAN : IEEE 802.11 a/b/g/n/ac ; certifié Wi-Fi

Fonctionnalités WLAN supplémentaires : 802.11r (802.11k/mc - via version ultérieure)

Sécurité WLAN : OPEN, WEP, WPA/WPA2 (particuliers et entreprises)

EAP pris en charge : Certifié TLS, PEAP, TTLS, PWD, FAST, LEAP, CCX version 4

Bluetooth® : Prise en charge de Bluetooth V5.0 et BLE

Profils Bluetooth : HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT

NFC : Communication en champ proche intégrée

VPN : IPSec V4/L2TP, PPTP

Push to Talk (Appuyer pour communiquer) : Pris en charge

GPS Protocoles pris en charge : Prise en charge du récepteur GNSS simultané pour GPS, GLONASS, Galileo et Beidou

* Ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Pour obtenir la liste complète des approbations et certifications de l'appareil, veuillez visiter

www.honeywellaidc.com/compliance.

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

Dolphin et Mobility Edge sont des marques commerciales ou des marques déposées de Honeywell International 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 Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

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

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



Pour plus d'informations

www.honeywellaidc.com

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 Dolphin CT40 | Rév. C | 07/18
© 2018 Honeywell International Inc.

Honeywell