

CW45

Un robuste ordinateur portable

L'ordinateur portable CW45 est un robuste outil de performance qui améliore la productivité en présentant de manière ergonomique les informations de flux de travail au point d'activité et en intégrant les outils nécessaires pour effectuer le travail en cours.

Ultra-fiables, la performance, la connectivité des données et les communications pour les travailleurs mobiles de première ligne dans les entrepôts/entres de données, la vente au détail, la logistique et la fabrication sont toujours là où on en a besoin, quand on en a besoin. Conçu de A à Z pour le confort, la facilité d'utilisation et la fiabilité, le CW45 offre un grand écran HD discret, une robustesse de niveau entreprise et des accessoires confortables et faciles à porter. Le CW45 est conçu pour les entreprises qui investissent dans des solutions sophistiquées et veulent une plateforme durable, stable et sécurisée pour les mettre en œuvre. Construite sur la génération la plus récente de la plateforme Mobility Edge™ de Honeywell, la gamme CW45 offre le cycle de vie, la sécurité et la durabilité nécessaires pour optimiser à long terme le retour sur investissement de la solution.

LES NOUVEAUX DÉFIS DEMANDENT UNE RÉPONSE AGILE

Au cours des dernières années, la chaîne d'approvisionnement n'a cessé de changer. L'adoption de l'e-commerce s'étend maintenant à tous les groupes démographiques et à toutes les catégories de vente au détail et les protocoles de sécurité élevés ainsi que les perturbations des modèles commerciaux sont devenus chose courante. Les entreprises relèvent ces défis avec de nouvelles solutions basées non seulement sur des dispositifs mobiles avancés, mais également sur des capacités logicielles clés. La gamme CW45 intègre de puissantes solutions de logiciels de Honeywell telles que l'optimisation des actifs par l'intelligence opérationnelle et les communications unifiées Smart Talk, ainsi qu'un vaste écosystème de solutions UEM, WMS, vente au détail et ERP.



Le CW45 : Un terminal mobile portable dédié offrant une ergonomie et des performances optimisées pour les applications tenues sur le bras. Puissant, compact, durable et facile à utiliser, le CW45 permet un retour sur investissement maximal.

CARACTÉRISTIQUES ET BÉNÉFICES



La plateforme Mobility Edge permet aux entreprises de tester puis de valider leurs applications, d'accélérer leur déploiement en interne, d'améliorer les performances des dispositifs, de simplifier la maintenance et de prolonger le cycle de vie des produits.



Conçu expressément pour une utilisation en portable et un confort haut de gamme, le CW45 offre un centre de gravité bas, une taille compacte, un grand écran HD, la possibilité de remplacer la batterie à chaud sans mettre l'appareil hors service, et des accessoires portables durables et faciles à utiliser qui garantissent que l'appareil reste confortablement en place pour une opération mains libres optimale.



Avec l'intégration de la toute dernière technologie Wi-Fi 6, le CW45 augmente le débit des données et offre une meilleure expérience pour les communications voix ou vidéo, même dans un environnement connecté très dense.



Complétez l'ensemble de solutions avec des logiciels et des accessoires pour mobiliser votre personnel. Connectez le scanner portable robuste 8675i (via Bluetooth ou câble d'alimentation) pour une capture de données rapide, fiable et FlexRange(TM). Appuyez pour associer avec les casques Honeywell Voice. Mettez en œuvre les solutions vocales de travail guidé Honeywell. La solution complète est prête à fonctionner quand vous l'êtes.

Honeywell

UNE CONNECTIVITÉ FIABLE À L'INTÉRIEUR COMME À L'EXTÉRIEUR

Les travailleurs mobiles ont souvent du mal à obtenir des informations à jour en temps opportun pour stimuler l'efficacité. En réponse à ce problème, le CW45 exploite la toute dernière technologie Wi-Fi 6 pour faciliter l'accès aux informations essentielles avec une faible latence, même dans un environnement connecté très dense.

HAUSSE DE LA PRODUCTIVITÉ

L'efficacité mains libres peut améliorer la cadence de vos processus actuels simplement en éliminant le besoin constant de soulever et de régler l'appareil. Les appareils qu'on porte sur soi minimisent également le temps perdu à rechercher des appareils tenus à la main. Et le fait de disposer des bonnes informations lorsque cela est nécessaire peut améliorer la prise de décision et réduire les erreurs.

FACILITER LE DÉPLOIEMENT POUR L'UTILISATEUR

Spécialement bâti comme appareil portable, le CW45 a été conçu de A à Z pour s'adapter à l'utilisateur, et non l'inverse. Faible poids, taille compacte, centre de gravité bas et accessoires portables sûrs, confortables et faciles à régler, tout cela facilite la mise en œuvre dès le premier jour pour les utilisateurs.

INTÉGRATION SIMPLE

Conçu pour être équipé de composants de solution courants, le CW45 peut être associé aux solutions matérielles et logicielles nécessaires pour une mise en œuvre facile dans des flux de travail courants.

CONSTRUITE SUR NOTRE PLATEFORME MOBILITY EDGE

Construite sur la génération la plus récente de la plateforme Mobility Edge de Honeywell, qui constitue une base durable, stable et sécurisée pour des solutions efficaces et durables, la gamme CW45 fournit le cycle de vie, la sécurité et la durabilité requis par les entreprises sérieuses. Le CW45 exploite la dernière technologie en matière de processeurs et de mémoire afin d'offrir des performances élevées grâce à une prise en charge garantie d'Android 13 et un engagement de prise en charge d'Android 14 et d'Android 15, sous réserve de faisabilité.



CW45 Caractéristiques techniques

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Dimensions : 133 mm x 86 mm x 14 mm

Poids : 292 g (9,9 oz) avec batterie standard

Taille de l'affichage : 11,9 cm (4,7 po)

Résolution : Haute définition (1 280 x 720)

Rétro-éclairage : DEL

Écran tactile : Écran tactile capacitif robuste, prévu sur le plan optique pour la durabilité et la lisibilité à l'extérieur. Modes gant, stylet et pluie pris en charge. Rejet des gouttelettes d'eau avec le mode protecteur d'écran. Couvert par verre Gorilla Glass 5 pour plus de résistance aux chocs et chutes.

Touches programmables : Touches F1, F2 et F3 le long du bord inférieur de l'appareil.

Les fonctions par défaut sont Volume haut, Volume bas et Entrée. Reprogrammable par application.

Audio : Prise en charge PTT, compatible VoIP, haut-parleur, compatible HAC. Un microphone

Ports E/S : Connecteur E/S plat et durable. Prise en charge USB OTG

Plate-forme d'accueil universelle : compatible

CONDITIONS AMBIANTES

Température de fonctionnement : -20 °C à +50 °C (-4 °F à +122 °F)

Température de stockage : -30 °C à +70 °C (-22 °F à +158 °F)

Humidité : 5 % à 95 % (sans condensation)

Résistance aux chutes : Plusieurs chutes de 1,8 m (6 ft) sur béton entre -20 °C et +50 °C (-4 °F à +122 °F) selon MIL-STD-810H

Chutes avec retournement : Plus de 1 000 fois d'une hauteur de 0,5 m (1,64 ft) selon spécification CEI 60068-2-32

Décharges électrostatiques : ±8 kV direct et ±15 kV air

Étanchéité : Certifié de façon indépendante suivant normes IP65 et IP67 pour intrusion d'humidité et de poussière

Choc thermique : -30 °C à +70 °C

ARCHITECTURE SYSTÈME

Processeur : Qualcomm QCS4290/

QCM4290 octa-core, 2,0 GHz

Système d'exploitation : Chaque version d'Android est garantie depuis Android 12 jusqu'à au moins 15

Mémoire : 6 Go DDR4x RAM, 64 Go UFS Flash

Appareil photo : Appareil photo latéral 13 millions de pixels ; appareil photo frontal 8 millions de pixels

Capteurs : Capteur de lumière ambiante, accéléromètre, gyroscope, eCompass, capteur haute gravité

Batterie : Li-Ion ; batterie intelligente avec outils de diagnostic intégrés

Batterie standard : 3,6 V, 3 500 mAh

Batterie à autonomie étendue : 3,6 V, 7 000 mAh

Remplacement à chaud de la batterie : Durée 1 minute

Charge : Heures pour charge complète (25 °C) :

Batterie standard : 3 heures en général

Batterie étendue : 6,5 heures en général

Autonomie :

Batterie standard : 6 heures

Batterie étendue : 12 heures

(varie selon le cas d'utilisation)

Fonctions de décodage : Symbologies de code-barres 1D/2D, SDK Honeywell pour Android

Logiciels applicatifs : Utilitaires et démos Honeywell Mobility Edge

GARANTIE

Garantie de l'ordinateur :

Garantie usine d'un an

Garantie de la batterie :

Garantie usine d'un an

CONNECTIVITÉ SANS FIL

WLAN :

Certifié Wi-Fi6 : IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax et 2*2 MU-MIMO

Sécurité WLAN : OUVERT, WEP, WPA/WPA2/WPA3 (particuliers et entreprises)

EAP pris en charge : TLS, PEAP, TTLS

Bluetooth® : Bluetooth V5.1 et BLE

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

NFC : Lecteur NFC intégré, conforme aux normes ISO/CEI 14443 A, ISO/CEI 14443 B, ISO/CEI 15693 (iCode), MIFARE 1K/4K, MIFARE DESFire, Sony FeliCa, ISO/CEI 18092 (Type F)

VPN : IPsec V4/L2TP, PPTP

Push to Talk (PTT) Appuyer pour parler : Pris en charge

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

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

* Ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

**Pour en savoir plus,
consultez le site Internet :**

sps.honeywell.com/fr/fr

**Honeywell Safety and
Productivity Solutions**

855 S Mint St

Charlotte, NC 28202

USA

1-800-582-4263

www.honeywell.com/fr/fr

Android, Bluetooth, Gorilla Glass et Qualcomm
sont des marques commerciales ou des marques
déposées de leurs propriétaires respectifs.

Fiche technique CW45 LTR | Rév. A | 10/22
© 2022 Honeywell International Inc.

Honeywell