

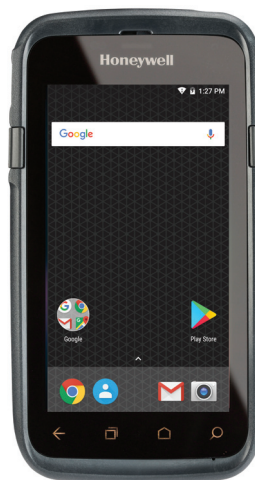
CT60

Ordinateur portatif

L'ordinateur portatif CT60 d'Honeywell est dédié aux entreprises qui requièrent une connectivité en temps réel aux applications stratégiques partout et à tout moment, ainsi que des fonctionnalités de capture rapide des données. Doté d'une robustesse et d'une extrême durabilité, il garantit une disponibilité et une productivité optimales que ce soit dans les locaux ou sur le terrain. L'ordinateur mobile CT60 intègre la plate-forme Mobility Edge™. Son approche intégrée, reproductible et évolutive repose sur une plate-forme matérielle et logicielle standard qui supprime les contraintes auxquelles les clients sont actuellement confrontés en matière d'intégration et de technologies rigides sans sacrifier la sécurité, la fiabilité, les performances ou les fonctionnalités de gestion de l'entreprise.

Pour le personnel informatique, la gestion et la maintenance de plusieurs appareils différents au sein de l'entreprise s'avèrent complexes et demandent énormément de temps et d'argent. L'ordinateur mobile CT60 doté de la plate-forme Mobility Edge accélère l'allocation, la certification et le déploiement au sein de l'entreprise. Il prolonge la durée de vie des produits Android™ sur quatre générations d'Android™ pour optimiser le retour sur investissement tout en garantissant un faible coût total de possession. Il est validé par Android Enterprise Recommended, une initiative de Google qui aide les entreprises à choisir, déployer et gérer les appareils et services Android les mieux adaptés à leurs besoins.

Les fonctionnalités intégrées à l'ordinateur mobile CT60 permettent aux utilisateurs de rester connectés et productifs tout au long de la journée. La connectivité réseau avancée de pointe simplifie le transfert de fichiers volumineux, la diffusion vidéo en continu et l'accès à distance rapide aux applications professionnelles. De plus l'autonomie de la batterie est suffisante pour durer toute la journée. La lecture 1D/2D et la capture des données sont rapides et précises même lorsque les codes à barres sont extrêmement endommagés.



Doté de la plate-forme Mobility Edge, l'ordinateur mobile CT60 se caractérise par une connectivité en temps réel et une capture avancée des données tout en constituant un investissement d'avenir.

De conception robuste, l'ordinateur résiste aux chutes accidentelles. Il est également ergonomique et léger pour une utilisation quotidienne confortable. Le clavier tactile 118 mm en verre Corning® Gorilla® Glass 5 offre une grande précision. Facilement lisible en intérieur et en extérieur, vous pouvez l'utiliser avec le doigt, un gant ou un stylet.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES



La plate-forme matérielle commune 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.



Prise en charge via Android R, en commençant par Android 8.1 (O). De plus, les clients utilisant des systèmes d'exploitation Windows® peuvent migrer vers Android sans sacrifier la fiabilité, les performances ou les fonctionnalités de gestion.



L'ordinateur mobile CT60 est le premier périphérique de qualité professionnelle à intégrer de manière avancée un signal porteur et le protocole LTE pour offrir un débit pouvant atteindre 300 Mbit/s. Optimise la couverture réseau, le débit, la connectivité partout et à tout moment, ainsi que la durabilité du périphérique.



L'imageur 2D avancé offre une capture de données de premier ordre sur les codes-barres linéaires et 2D. Une poignée de lecture en option permet de basculer en souplesse entre un fonctionnement portable et une utilisation au pistolet afin de réduire la fatigue de l'utilisateur.



Élégant, léger et robuste. Il se range facilement dans la poche. Conforme aux indices de protection IP65 et IP67 de résistance aux projections d'eau et à la poussière. Résiste à plusieurs chutes de 1,5 m sur du béton et 1 000 chutes de 1 m.

Caractéristiques techniques du CT60

ARCHITECTURE SYSTÈME

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

Système d'exploitation : Android 8.1 (O), possibilité de mise à niveau via Android R

Mémoire : 3 Go/4 Go de RAM DDR4, 32 Go de mémoire Flash
Écran : afficheur couleur LCD brillant 118 mm (4,7 po) en haute définition (1280 x 720) avec rétroéclairage, lisible en extérieur, liaison optique de la dalle tactile, refus des empreintes oléophobiques

Dalle tactile : dalle tactile multiple robuste, liaison optique pour une durée de vie exceptionnelle et une meilleure lisibilité à la lumière du jour. Basculement automatique entre les modes gant et doigt. Rejet des gouttelettes d'eau. Visibilité de l'écran en mode paysage avec des lunettes polarisantes dans les environnements ensoleillés. Doté du verre Gorilla Glass 5 pour encore mieux résister aux chutes. (Le verre Gorilla Glass 5 n'est proposé que sur les modèles dotés des modules de lecture N6703SR ou N6703HD)

Clavier : clavier à l'écran personnalisable, déclencheurs de balayage latéral double action, réglage du volume, appareil photo, bouton de mise sous/hors tension

Audio : haut-parleur, microphone double avec suppression des bruits parasites. Prise en charge PTT et prise en charge casque sans fil Bluetooth®.

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

Caméra : caméra couleur 13 mégapixels, vidéo 4K avec stabilisation des images et fonctionnalités logicielles avancées assurant un contrôle optimal de l'exposition

Capteurs : capteur de lumière ambiante, capteur de mouvement, accéléromètre, gyroscope, magnétomètre, capteur de pression

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

Batterie : Li-Ion, 3,6 V, 4 040 mAh avec diagnostics intégrés de la batterie. Capacité de transfert thermique qui permet de changer les piles en 1 minute sans perte de flux de travail de l'application. (Cette fonctionnalité n'est proposée que sur les modèles dotés des modules de lecture N6703SR ou N6703HD)

Autonomie théorique : supérieure à 12 heures

Fonctions de décodage : moteur d'imageur compact Honeywell N6603SR, N6703SR, ou N6703HD (symbolologies de code à barres 1D/2D) SDK Honeywell pour Android

Logiciels applicatifs : utilitaires et démos Honeywell

Garantie : garantie usine d'un an

CONNECTIVITÉ SANS FIL

Radio cellulaire

Prise en charge LTE avancée

Compatible VoLTE

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 (B26 BW))

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

Fonctionnalités WLAN supplémentaires : 802.11 r (802.11 k/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,

Qualcomm Gen9, Galileo et Beidou

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Dimensions : 160 x 82,5 x 19 mm

Poids : 350 g avec batterie

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Température d'utilisation : -20 °C à +50 °C

Température de stockage : -30 °C à 70 °C

Humidité : 0 % à 95 % d'humidité relative (sans condensation)

Chutes : 2,4 m sur du béton à température ambiante selon la norme MIL-STD 810G, 1,5 m sur du béton dans une plage de températures de -10 °C à 50 °C, 1,2 m sur du béton à une température pouvant atteindre -20 °C

Chutes avec retournement : plus de 1 000 chutes d'une hauteur de 1 m selon la norme CEI 60068-2-32

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

Étanchéité : certifications IP67 et IP65 indépendantes (résistance aux projections d'eau et aux poussières)

AUTRES CERTIFICATIONS ET HOMOLOGATIONS*

États-Unis, Canada : Classe 1, Div 2, Groupes A, B, C, D

Classe 2, Div 2, Groupes F, G

Classe 2

T4 (-20 °C < T° amb. < 50 °C)

ATEX :

Ex II 3G Ex ic op is IIC T4 Gc IP64

Ex II 3D Ex ic op is IIIB T135°C Dc IP64

-20 °C < T° amb. < 50 °C

IEC Ex :

Ex ic IIC T4 Gc IP64

Ex ic IIIB T135°C Dc IP64

-20 °C < T° amb. < 50 °C

*Disponible sur certains modèles avec le module de lecture H6603SR, Gorilla Glass 3, et sans batterie échangeable à chaud

Rendez-vous sur le

Centre de conformité

Honeywell à l'adresse

[www.honeywellaidc.com/](http://www.honeywellaidc.com/compliance)

[compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance) pour consulter

et télécharger toute

documentation accessible

au public relative à la

certification de ce produit

dans un pays donné.

Pour obtenir la liste

complète des symbolologies

de codes à barres prises

en charge, consultez le site

[www.honeywellaidc.com/](http://www.honeywellaidc.com/symbolologies)

[symbolologies](http://www.honeywellaidc.com/symbolologies).

Windows est une marque

commerciale ou une

marque déposée de

Microsoft Corporation.

Bluetooth est une

marque commerciale

ou une marque déposée

de Bluetooth SIG, Inc.

Gorilla Glass et Corning

sont des marques

déposées ou des

marques commerciales

de Corning, 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.

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 CT60 - Toutes les régions
sauf l'Amérique du Nord | Rev E | 05/19

© 2020 Honeywell International Inc.

Honeywell