

# L'ORDINATEUR MOBILE CT 30 XP HEALTHCARE

Résumé de la  
solution

Malgré les défis posés par une pénurie de main-d'œuvre de cliniciens qualifiés, les organisations de soins de santé sont toujours censées répondre aux attentes et aux demandes toujours croissantes des patients. Alors que les hôpitaux commencent à intégrer la prochaine génération de fournisseurs de soins de santé, ils cherchent à adopter une solution de transformation numérique qui leur permet d'avoir la liberté d'automatisation et permettent à leurs cliniciens de se concentrer sur ce qui compte vraiment : leurs patients.

## SITUATION

Alors que les hôpitaux et les établissements de soins de santé continuent de faire face à la pression croissante pour répondre aux attentes et aux demandes élevées des patients, ils découvrent que les flux de travail manuels ont une incidence sur la capacité des cliniciens à fournir efficacement des soins de haute qualité. Les flux de travail manuels – en particulier l'identification des patients hospitalisés, la localisation des actifs et des fournitures et la saisie des données – prennent un temps précieux qui pourrait être consacré aux patients et augmentent le risque d'erreurs médicales.

Les cliniciens sont des travailleurs hautement mobiles et les appareils qu'ils utilisent pour fournir des soins à leurs patients doivent suivre le rythme. Lorsqu'ils se déplacent entre plusieurs salles de patients ou étages d'un établissement de soins de santé, ils ont besoin d'une solution fiable qui est

confortable à utiliser, qui leur permet de communiquer de façon transparente avec les membres de leur équipe et de saisir et d'enregistrer avec précision les données des patients. Alors que la composition générationnelle de la main-d'œuvre des soins de santé change, les organisations constateront que leur main-d'œuvre clinique sera aussi exigeante sur la polyvalence de la technologie qu'elles utilisent au travail, car elles sont de leurs propres appareils intelligents personnels à la maison.

De même, les gestionnaires des TI des soins de santé recherchent une solution numérique durable qu'ils peuvent déployer en toute confiance dans la main-d'œuvre clinique et savent qu'elle est durable, stable et sécurisée. Les gestionnaires des TI ont besoin d'une solution facile à utiliser, qui nécessite un minimum de formation, qui aide à automatiser les flux de travail grâce à des analyses prédictives et approfondies, et s'intègre parfaitement à leurs infrastructures informatiques existantes.



reddot design award  
winner 2022

**Honeywell**



Alors que les organismes de soins de santé se dirigent vers cette frontière numérique, ils ont besoin d'une solution complète spécialement conçue pour améliorer les flux de travail cliniques et permettre aux cliniciens de fournir des soins plus sûrs et plus efficaces aux patients.

## **SOLUTIONS**

L'ordinateur mobile Honeywell CT30 XP Healthcare (HC) est un outil polyvalent qui aide les cliniciens et les soignants à fournir des soins efficaces et sécuritaires aux patients. Les cliniciens qui exigent des utilisateurs de leurs appareils mobiles personnels constateront que le CT30 XP HC fonctionne presque de la même façon, avec quelques améliorations axées sur l'entreprise. Le CT30 XP HC permet un accès rapide et toute la journée à des renseignements complets sur le patient et le traitement; des communications vocales, textuelles et vidéo intuitives et une numérisation efficace et rapide avec une expérience téléphonique élégante et légère.

Le CT30 XP HC offre une performance et une productivité supérieures pendant toute la durée de vie de l'appareil. Sa conception mince et légère permet à l'appareil de se glisser facilement dans les poches de récurage et d'être transporté pendant une longue journée de travail. Il est facile à utiliser et à tenir, et la pince de transport simple et efficace protège l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé, mais facilement accessible au besoin.

Malgré son élégance, le CT30 XP HC résiste aux dommages cumulatifs causés par une utilisation à long terme et peut résister à plusieurs chutes de 1,5 m (5 pi) sur le béton à température ambiante et 500 culbutages de 0,5 m (1,6 pi). Son boîtier prêt à l'emploi est spécialement conçu pour résister aux exigences difficiles d'un environnement de soins de santé sans compromettre l'intégrité de l'appareil.

Le moteur de balayage de 7e génération avec éclairage à DEL convivial pour le patient réduit la fatigue de l'utilisateur lors du balayage de tout support – flacons, seringues, sacs pour perfusion intraveineuse, bracelets pour patients et plus encore. L'écran haute définition complet (2160 x 1080p) est agréable pour les yeux et prend en charge les logiciels haute définition modernes. Le bouton Appuyer-pour-parler permet aux cliniciens de communiquer efficacement, et l'appareil photo avant de 8 mégapixels permet la documentation des dossiers numériques et électroniques sur la santé.



### CONSTRUIT SUR ANDROID

Le CT30 XP HC tire parti de la plus récente technologie de processeur et de mémoire requise par les logiciels haute performance futurs, tout en assurant la compatibilité à long terme d'Android, avec une prise en charge garantie d'Android 11 à 13, et une prise en charge d'Android 14 et 15, sous réserve de la faisabilité.

### ALIMENTÉ PAR MOBILITY EDGE™

Le CT30 XP HC est construit sur la plateforme Honeywell Mobility Edge™, une base durable, stable et sûre pour des solutions efficaces et durables. Cette plateforme est idéale pour les dirigeants des TI de soins de santé qui sont mis au défi de trouver une solution adaptée à leur organisation sans compromettre la gérabilité, le cycle de vie, la durabilité ou la sécurité de l'entreprise.

### COMPATIBLE AVEC L'INTELLIGENCE OPÉRATIONNELLE

La suite de solutions d'intelligence opérationnelle fournit des informations opérationnelles approfondies sur les appareils déployés et permet l'automatisation du flux de travail qui aide à prévenir les problèmes avant qu'ils ne surviennent. L'intelligence opérationnelle est conçue pour aider les dirigeants des TI des soins de santé à gérer les problèmes liés aux appareils déployés en temps réel et à réduire les coûts de soutien des TI.

### MEILLEURE COMMUNICATION AVEC SMART TALK

Lorsqu'il est pris en charge par les communications unifiées Smart Talk, le CT30 XP HC aide les organisations à surmonter le problème des communications fragmentées et habilite les équipes avec une sécurité de classe entreprise pour les appels vocaux, la messagerie texte et multimédia, et la présence des utilisateurs à partir d'un seul appareil.

### LÉGER ET ÉLÉGANT

Le CT30 XP HC est un format léger et élégant conçu pour le clinicien de première ligne et l'équipe de soins. Facile à utiliser et à tenir, il est conçu pour être porté confortablement tout au long du quart de travail et s'insère dans les poches de blousons stériles. Les cliniciens trouveront tout le confort de leurs appareils mobiles personnels en utilisant le CT30 XP HC.



## AUTONOMIE DE LA PILE

Le CT30 XP HC est alimenté par une batterie CT30 XP HC\_Back\_Highres3 400 mAh facile à remplacer, qui peut durer un quart de travail complet.

## ACCESSOIRES COMPLETS

Le CT30 XP HC est livré avec une vaste sélection d'accessoires, y compris des chargeurs à 1, 4 et 5 baies basés sur le système de quai universel et peu encombrant qui aide à maximiser le rendement du capital investi (RCI) à long terme en permettant des mises à niveau à moindre coût des appareils futurs. La prise en charge du Wi-Fi 6 dans certaines UGS augmente la fiabilité, la portée et le débit de la connexion dans des conditions bondées et offre une meilleure expérience des communications vocales et vidéo.

## REGARDER VERS L'AVENIR

Dans un monde moderne où les demandes changent, Honeywell offre des services et des solutions appuyés par une technologie novatrice qui aidera à traiter les nouveaux flux de travail, tout en maintenant une concentration sur la productivité des cliniciens, le tout accompli sans compromettre la précision et la vitesse. Notre engagement est de vous fournir la solution de soins de santé de la plus haute qualité, afin que vous puissiez continuer à fournir le niveau de service auquel vos patients s'attendent.

**Découvrez comment Honeywell peut s'associer avec vous pour façonner l'avenir de votre entreprise.**

**Communiquez avec un représentant Honeywell au  
1 800 934-3163 ou visitez notre [site Web](#).**

### Pour en savoir davantage

[sps.honeywell.com](https://sps.honeywell.com)

### Honeywell Safety and Productivity Solutions

855 S Mint St  
Charlotte, NC 28202  
USA  
800-582-4263  
[www.honeywell.com](https://www.honeywell.com)

CT30 XP Ordinateur mobile - Résumé de solution  
de soins de santé LTR | Rév. B | 05/22  
©2022 Honeywell International Inc.

**Honeywell**