



## WD200 3.1" La solution de Mobilité

Plateforme Qualcomm® 660 | 110g avec batterie 2050mAh | 2X2 MU-MIMO WLAN

Les appareils portables Unitech améliorent la productivité sur les marchés de la vente au détail, du commerce électronique, de l'entrepôt, du transport, de la logistique et des chantiers d'expédition. Nos appareils portables permettent aux utilisateurs de travailler en mains libres tout en accédant ou en collectant les données et fichiers requis.

Challé par les exigences croissantes du commerce électronique, le volume d'expédition, la quantité de commande et de livraison et les délais de livraison minimaux, de nombreux secteurs ont besoin d'outils pour les aider à répondre aux exigences. Les travailleurs de ces secteurs peuvent confirmer qu'ils traversent actuellement une transformation. Répondant à l'évolution des besoins, combinés aux dernières technologies, nous sommes heureux de vous présenter l'Unitech WD200.

### Petit mais puissant

Le WD200 est un appareil portable Android 10 de 3,1" avec certification GMS. Malgré sa taille compacte (96,7 mm x 60,7 mm x 14,43 mm), cet appareil intègre un processeur Qualcomm 660 Octa-core 64 bits 2,2 GHz. Le WD200 dispose d'un écran lumineux (450 nits) lisible au soleil de 3,1" (800 x 480) pour une visualisation facile et convient aux travaux nécessitant des gants. Il a une résistance aux chutes de 1,5 m et il est classé IP67 pour résister aux plus durs.

### Conception portable et légère

Le poids de seulement 110 g fait du WD200 l'ordinateur portable le plus léger de sa catégorie. Cet appareil peut être facilement attaché au bras d'un utilisateur à l'aide de l'un de nos straps ergonomiques et conçues par EZ-lock. Avec des accessoires optionnels, il est même possible de le porter au poignet, de clipser le WD200 sur une ceinture ou de le porter sur votre cou par une lanière. Vous pouvez connecter et retirer l'unité WD200 en quelques secondes.

### Collecte de données étendue

Le WD200 intègre un appareil photo 13MP avec mise au point automatique et lampe de poche intégrée, ce qui donne la flexibilité de capturer des codes-barres (pour une utilisation occasionnelle) et de capturer des photos comme preuve de livraison. Si vous avez besoin de capacités avancées de collecte de données, vous pouvez facilement combiner le WD200 avec l'un de nos scanners annulaires Unitech (1D ou 2D) et les deux mains peuvent rester libres pendant le travail sans interférer avec le flux de travail.

### Connectivité haut de gamme

Le WD200 prend en charge Bluetooth® 5.0, NFC, 4G LTE et améliore les performances sans fil car il prend en charge 2x2 antennes MU-MIMO, permettant aux appareils d'être connectés simultanément. Avec les microphones à double suppression de bruit intégrés, la clarté de la voix reste maintenue même dans un environnement bruyant.

### Fonctionnalités

- Android 10 avec certification GMS
- Écran couleur de 3,1" (800 x 480, 450 nits)
- Puissant processeur Octa-Core Qualcomm® 660 2,2 GHz
- Conception portable ergonomique et légère
- Facilité d'utilisation avec des accessoires portables
- Prend en charge Bluetooth® 5, NFC, 4G LTE
- Prend en charge le WLAN 802.11ac avec 2X2 MU-MIMO
- Appareil photo 13MP avec flash
- Classé IP67 et résistant aux chutes de 1,5 m
- Deux microphones antibruit
- Batterie 2050mAh (jusqu'à 10 heures de temps de travail)
- Prend en charge les solutions de mobilité Unitech Orchestra et les utilitaires Unitech
- Prend en charge MoboLink, SOTI, 42Gears, AirWatch, VMware, Ivanti Wavelink, StayLinked et Clyd.



### Unitech Ring Scanners:

- ✓ MS652+ (Bluetooth 2D)
- ✓ MS650 (Bluetooth CCD)
- ✓ MS632 (Bluetooth 2D)



Specifications are subjected to change without notice.

Tilburg, The Netherlands • Tel.: +31 (0)13 460 9292 • Email: [Info@eu.ute.com](mailto:Info@eu.ute.com) • Website: <http://eu.ute.com>

**unitech**



FR version v1.1 **WD200**  
Specifications

— **Operation System**

CPU Qualcomm Snapdragon™ 660 Octa Core,  
2.2 GHz , 64bits  
Memory 3 GB RAM / 32 GB Flash  
OS Android 10 with GMS (Google Mobile Service)  
certification and Zero-touch enrollment.  
Languages support Multi-language  
English, Simplified Chinese, Traditional Chinese,  
Japanese, Spanish, German, French, Italian,  
Portuguese, Korean.

— **Display**

Screen Size 3.1" Color TFT-LCD (800 X 480) High Resolution  
Display (450nits backlight)  
Touch panel Ultra sensitive capacitive touch screen, compatible  
with gloves and support wet resistance

— **Keypad**

ON / OFF button , 1x User-defined function button, 3x touch buttons

— **Indicator**

LED, Speaker, Vibrator

— **Camera/Photos/Video/Audio**

13 MP Rear camera with LED Flash Light and auto-focus function

— **RFID**

**NFC/HF**  
Support HF/NFC  
Frequency 13.56Mhz  
Support: ISO14443A/B, ISO15693 standard, NFC,  
MIFARE, Felicia.

— **Communication**

USB USB 3.1 (type-C) support USB OTG  
Quick charge 3.0 supported  
Support Display Port Mode  
Interface USB Type-C/ Pogo Pin  
Pogo Pin Charging via cradle  
\*quick charge not supported over cradle via pogo pin connectors  
OTG Yes, over USB Type-C  
Bluetooth® Bluetooth® 5 with Bluetooth Low Energy (BLE)  
WLAN IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v, IPv4, IPv6  
Security of WLAN: WEP, WPA/WPA2 PSK,  
802.1x EAP, OWE, SAE  
Fast Roaming: PMKID caching, 802.11r, OKC  
2x2 **MU-MIMO**  
WWAN (optional) LTE:  
FDD-LTE (B1/B3/B4/B7/B20)  
TDD-LTE (B38/B39/B40/B41)  
Voice call Phone / voice call through VoLTE and VoWLAN  
Please note: provider needs to support VoLTE  
(not supported GSM or 3G).  
GPS GPS/GLONASS/Galileo/Beidou  
Sensors Gyroscope, G-sensor, E-compass, Light Sensor  
SIM Slot Nano SIM Slot

— **Audio**

One 1W speaker, Dual noise-cancelling microphones

— **Power Source**

Main Battery 3.85V, 2050mAh Li-polymer battery  
(embedded, can be repaired)  
Operating time 11 hours\*  
RTC battery Real time clock battery  
\*Depending on type of operation and environment.

— **User Environment**

Operating Temp. -20 ~ 50°C  
Storage Temp. -20 ~ 70°C  
Charging Temp. 0°C to 45°C  
Humidity 5% ~ 95% (non-condensing)  
Drop Specification 1.5 meter MIL-STD 810G  
Sealing IP67  
Tumble test 1,000 tumbles @ 1.6 ft./0.5m

— **Enclosure:**

Dimension 96.7mm x 60.7mm x 14.43mm (HxWxD)  
Weight 110g (with battery)

— **Regulatory Approvals**

CE, FCC, NCC, BSMI, VCCI, CCC, RoHS, CEC, BQB, N-Mark  
compliance

— **Software**

Unitech Orchestra Mobility Solution, MoboLink, SOTI, 42Gears,  
Airwatch, VMware Ivanti Wavelink and StayLinked



Avec Unitech Mobility Orchestra, nous réunissons quatre éléments clés pour transformer un appareil standard en un outil de travail géré par l'entreprise : 12Solutions, StageGo, UnitCare et MoboLink. Facilitez la gestion de votre investissement matériel avec MoboLink [Visibility](#) ou la version [Standard](#).

— **Standard package**

- WD200 Terminal with battery
- USB 3.0 cable (USB-C)

— **Accessories**

- USB 3.0 Type C cable
- USB Quick charge (3.0) Power adapter EU
- USB Quick charge (3.0) Power adapter UK
- USB QC3 Power adapter set (with EU, UK, US and AU Plugs)
- Wristband holder kit (Bracket, Strap and Pad)
- Wristband replacement Pad (Pack - 10x pieces per pack)
- Wristband replacement Strap (Pack - 10x pieces per pack)
- Wristband replacement bracket (Per single piece)
- Professional armband strap (Small size 16cm)
- Professional armband strap (Normal size 28cm)
- Professional armband strap (Large size 30cm)
- Necklace Holder
- Belt Holder
- Bluetooth noise cancellation headset
- 9H glass screen protector
- 4 slot charging cradle (charging via 2 pogo pins)
- MS632 2D Bluetooth ring scanner
- MS650 1D Bluetooth ring scanner
- MS652+ 2D Bluetooth ring scanner
- WD200 2D Engine Extended module

## Conception compacte et légère:



Le terminal WD200 est conçu pour augmenter la productivité du personnel avec un maximum de confort. Outre ses dimensions compactes de 96,7 mm x 60,7 mm x 14,43 mm (HxLxP), cet appareil est léger : il ne pèse que 110 g, batterie comprise, ce qui permet de le porter confortablement pendant toute une journée de travail.



## Logiciel intégré avancé

Le WD200 est livré avec un logiciel intégré qui vise à faire passer votre agilité et votre productivité mobiles au niveau supérieur.



Suivi de la batterie et de la santé de l'appareil :  
[Solution Unitech Mobile Orchestra](#)

Solution pour la taille de l'écran de saisie du clavier :  
[Application Unitech Numpad mode](#)

## Fonctionnement en mode mains libres



Le WD200 d'Unitech est une excellente solution polyvalente. Une fois le WD200 attaché à votre bras, poignet, ceinture ou cordon et couplé à un casque Bluetooth ou à l'un des nombreux ring scanner d'Unitech, vous disposez de la solution de prélèvement mains libres parfaite.



Voice Picking\*  
Prend en charge le prélèvement vocal sur une oreillette Bluetooth.

Appels téléphoniques et vocaux pris en charge par VoWLAN et VoLTE\*\*.

## Vue étendue - Moniteur externe.



Display Mode  
pris en charge par USB-C

\* Saisie vocale: veuillez noter qu'une application de solution tierce est requise.  
\*\*VoLTE: veuillez noter que le fournisseur doit prendre en charge la VoLTE..

## Unitech Mobility Orchestra

**ORCHESTRA**  
UNITECH MOBILITY SOLUTIONS



### Unitech Mobility Orchestra

La solution Unitech Mobility Orchestra garantit l'utilisabilité des produits livrés et prend en charge la traçabilité pendant la durée de vie du produit utilisé. Elle vise à renforcer l'utilisabilité, la traçabilité et la durabilité afin de préserver l'investissement de l'utilisateur dans les dispositifs de mobilité Unitech, de la mise sur le marché à la fin de vie du produit. Il comprend 4 composants : 12Solutions, StageGo, UnitCare et Mobolink Visibility.



#### 12Solutions

12Solutions fournit un ensemble d'outils qui améliorent l'expérience de l'utilisateur et les besoins de gestion, transformant un appareil standard en un outil de travail d'entreprise.

#### UnitCare

UnitCare protège votre investissement sur le terrain pour qu'ils soient utilisés avec la meilleure qualité. Profitez d'une protection accrue et d'un faible coût total de possession.

## Outil de développement



### Unitech API

Interface de programmation d'applications au niveau du système Unitech.

### Third party EMMs

Les EMM tiers d'Unitech sont pris en charge.



Control Your Devices

## Staging et gestion



### MoboLink

Android Enterprise ready EMM pour surveiller la santé des appareils et gérer les applications, les configurations et les fichiers.



### StageGo

Utilitaire de mise à disposition de dispositifs basés sur des codes-barres, offrant des centaines de commandes de script avec lesquelles vous pouvez travailler.



### OEMConfig

Si vous utilisez une solution EMM tierce, OEMConfig permettra à ces solutions EMM de configurer les paramètres spécifiques d'Unitech sur l'appareil.



### Enterprise Launcher

Sécurisez vos appareils en les mettant en kiosque avec Enterprise Launcher. Bloquez l'accès au système Android et n'autorisez qu'un nombre limité d'applications à être exécutées.



### Battery info

Surveillez l'état de santé avancé de la batterie et gérez le cycle de remplacement de la batterie.

Utilisez MoboLink pour recevoir des alertes en temps réel sur l'état de la batterie sur votre téléphone.



### Software Update

Vérifiez et installez les mises à jour logicielles en ligne. Pour qu'un appareil soit toujours à jour, configurez-le pour qu'il vérifie et installe automatiquement les mises à jour au démarrage.



### System Update Center

Vérifiez et installez les mises à jour du microprogramme via FOTA.

Vous pouvez mettre à jour le microprogramme via le serveur FOTA en ligne, ou en utilisant un fichier ZIP OTA placé dans le stockage interne.



### App Update Center

Les APK installés avec App Update Center peuvent rester intacts même après une réinitialisation d'usine.

## Productivité et utilitaires



### File Manager

Gérer les fichiers et les dossiers sur tous les emplacements de stockage internes et externes.



### UNote

Un visualiseur et éditeur de texte simple à utiliser dans vos flux de travail.



### Startup

Lancement automatique des applications au démarrage de l'appareil.



### KeyRemap

Reprogrammez les boutons physiques pour qu'ils servent de touche supplémentaire ou pour lancer une application.



### Ivanti Velocity

L'émulateur de terminal Android d'Ivanti donne à vos travailleurs les bons outils pour être plus productifs.



### NTP Server Settings

Personnalisez le paramètre du serveur NTP pour maintenir la synchronisation de la date et de l'heure de votre appareil.



### WLAN Advanced

Configurer les paramètres avancés du WiFi.

## Unitech Europe

Tilburg, The Netherlands • Tel.: +31 (0)13 460 9292 • Email: [Info@eu.ute.com](mailto:Info@eu.ute.com) • Website: <https://eu.ute.com>. Specifications are subjected to change without notice.

Specifications subject to change without notice. Copyright 2021 Unitech Electronics Co., Ltd. All rights reserved. Unitech is a registered trademark of Unitech Electronics Co., Ltd. All product and company names are trademarks, service marks, or registered trademarks of their respective owners.