

HT730 - Terminal portable durci de 4 pouces

Grand clavier | Performances supérieures de balayage 2D | WiFi6 | 2X2 MU-MIMO | Batterie échangeable à chaud de 6700mAh.

Conception ergonomique du grand clavier pour une utilisation d'une seule main.

Le HT730 est doté d'un écran de 4 pouces à la luminosité éclatante (400nits), pour une visualisation aisée dans des environnements intérieurs et extérieurs. Cet appareil est équipé en standard d'un grand clavier de 38 touches rétroéclairées, ainsi que de boutons de lecture de chaque côté de l'appareil pour une saisie instinctive des données et la capture des codes-barres. Équipé de matériaux spéciaux en silicone et d'une impression sous les touches, il assure la durabilité du clavier et la fiabilité de 2,5 millions de clics à vie pour une protection à long terme contre l'abrasion.

Le terminal portable HT730 offre un équilibre parfait entre robustesse et fonctionnalités haut de gamme, optimisées pour les environnements d'entrepôt, de service sur le terrain, de logistique et de distribution. pour les entrepôts, les services sur le terrain, la logistique et les environnements de distribution.

Amélioration des performances des communications sans fil

Le HT730 améliore les performances sans fil car il prend en charge les antennes MU-MIMO 2x2. Avec les emplacements 4G double-SIM intégrés, il offre une double couverture du signal et des communications en temps réel.

Technologie d'imagerie supérieure

Le HT730 est une machine à codes-barres puissante. Cet appareil intègre un puissant moteur de balayage 2D avec une conception de balayage inclinée à 30 degrés vers le bas (avec viseur de mise au point) pour augmenter la productivité et l'efficacité là où la lecture de codes à barres est intensive. Le HT730 prend en charge les symbologies 1D, 2D, Dot Code et OCR et est capable de lire les codes à barres mal imprimés et endommagés. Il peut augmenter les performances de lecture à une vitesse de 60 images par seconde et offre une tolérance de mouvement allant jusqu'à 5m/s. Cette tolérance de mouvement se révèle payante pour la numérisation manuelle, où vous pouvez passer rapidement et sans effort d'un code à barres à l'autre. En outre, équipé d'un appareil photo 13MP, les opérateurs et les chauffeurs peuvent utiliser cette option comme preuve de livraison, pour prendre et joindre des photos en cas de problème avec les marchandises ou les expéditions. L'imageur 2D et l'appareil photo sont alignés et partagent le même champ de vision, ce qui signifie que vous pouvez scanner un code-barres et capturer une image en même temps. - une solution idéale pour les applications telles que le traitement des livraisons.

Conçu pour les environnements difficiles, le HT730 présente une conception robuste et durable. Cet appareil est étanche à l'eau et à la poussière en vertu des normes IP65 / IP67, et il peut résister à une chute de 1,8 m sur du béton sans pare-chocs et à une chute de 2,4 m avec pare-chocs.

Batterie remplaçable à chaud pour réduire les temps d'arrêt

Avec une batterie amovible longue durée de 6700mAH, elle permet au HT730 de bénéficier d'une autonomie de 20 à 26 heures et, grâce à la technologie de remplacement à chaud, les travailleurs peuvent facilement changer la batterie du HT730 sans interruption ni redémarrage de l'appareil (en moins d'une minute) - ce qui réduit les temps d'arrêt et améliore la productivité tout en maintenant les applications actives!

Flexibilité

Le HT730 offre diverses options pour parfaire votre flux de travail.

- Le HT730 dispose d'accessoires en option, tels qu'une dragonne, un socle de chargement à fente unique ou un socle avancé à fentes multiples, et bien d'autres encore, pour améliorer la facilité d'utilisation.
- Outre la version standard du HT730 (comprenant un lecteur 2D standard), le HT730 sera bientôt disponible en version 2D intégrée longue portée (lecture jusqu'à 20 m*) et en version UHF/RFID avec lecteur 2D. Ces modèles sont spécialement conçus pour accroître la puissance et le confort La solution idéale pour la gestion et le suivi des stocks à usage intensif.

Caractéristiques

- Système d'exploitation Android 10 (ensible à Android 12) avec certification GMS
- Performances de numérisation 2D:
 - Version standard: Prise en charge d'une inclinaison de 30 degrés du scanner vers le bas.
 - Version longue portée: Prise en charge d'une distance de lecture de 20 m*.
- Clavier durable: 38 touches/29 touches avec 2,5 millions de clics et impression des touches au dos des touches.
- Clavier avec rétro-éclairage
- Utilisation ergonomique à une main
- Prise en charge de Bluetooth® 5.1
- Prise en charge de la norme WLAN IEEE 802.11a/b/g/n, 802.11 ax-ready, 802.11ac Wave 2 avec MU-MIMO 2X2
- Batterie 6700mAh pour 20-26 heures de fonctionnement**.
- Batterie remplaçable à chaud sans temps d'arrêt
- Boîtier résistant aux chutes de 1,8 m (2,4 m avec pare-chocs)
- Protection IP65/IP67 contre l'eau et la poussière
- Prend en charge les solutions de mobilité Unitech Orchestra et Unitech Utilities.
- Prend en charge: MoboLink, SOTI, 42Gears, AirWatch, Ivanti Wavelink, VMware StayLinked et Clyd.

^{*}La distance de lecture dépend du type et de la densité des codes à barres. **La durée de vie de la batterie dépend du type d'opération et de l'environnement.





FR version v1.3

Operation System

OS Android 10 (upgradable to Android 12)

GMS certified CPU

Octa-core 2.3 GHz

Al Engine - Qualcomm 720G (SM7125)

Support 2.2 TOPS (2.2 trillion operations per second)

Memory 4GB DDR4 RAM / 64GB Flash

Flash memory storage

Language support Multi-language

Display

Screen Size 4" TFT-LCD WVGA (480x800) color screen (400 nits) Touch panel Ultra-sensitive capacitive touch screen, compatible

with gloves and supports wet resistance.

Keypad

Function Numeric (38 keys) / Numeric (29 keys) with backlight. Hard silicon material with key printing underneath the keys.

Side SCAN button x 2 (Left / Right)

Camera/Photos/Video/Audio

Rear 13 MP Autofocus with flash

Indicator

LED, Speaker, Vibrator

Symbologies

Engine: N6703 imager or N3603 imager, depending

on key-configuration

UPC/EAN/JAN, GS1 DataBar, Code 39, Code 128, 1D codes:

Code 32, Code 93, Codabar/ NW7, Interleaved 2 of 5,

Matrix 2 of 5, MSI, Trioptic

PDF417, MicroPDF417, GS1 Composite, 2D codes:

Code11, Aztec Code, Data Matrix, QR Code, Micro QR Code, MaxiCode, Han Xin Code, DOT Code. Postal: Intelligent Mail Barcode, Postal-4i, Australian Post, Japanese Post, Netherlands (KIX) Post, Postnet,

Planet Code

OCR: OCR-A, OCR-B, E13B (MICR)

HF (RFID) Support HF/NFC

Frequency 13.56Mhz

Support: ISO14443A/B, ISO15693 standard

Long-range: Only available for Long Range reading version.

(optional) EX30 - Extra Long range 2D imager.

Reading distance up to 20m*.

*Reading distance depends on barcode type and density.

UHF reading: Only available for UHF/RFID reading version.

(optional) UHF/Reader with 2D imager.

Reads up to 6m*.

*Reading distance depends on barcode type and density.

Power Source

Main Battery Main battery 3.7V 6700mAh

Hot Swap battery Keeps applications active up to 1 minute

RTC battery Yes Operating time

20-26 hours*

*Depending on type of operation and environment.

Audio

2W output ,105 dB at 10cm, Dual-Microphone, support noise

cancellation.

Enclosure: Dimension 195 mm x 72 mm x 34 mm

Weight 395g (with battery)



Communication

USB USB 3.1 (type-C) support USB OTG

Supports Display Port Mode Ethernet/USB-Host via cradle

Quick charge over USB charging

over cradle* charging

*quick charge supported over cradle via pogo pin connectors)

Yes, over USB Type-C OTG

POGO PIN Custom IO connector (include USB Host)

WLAN 802.11a/b/g/n, 802.11ax-ready,

802.11ac Wave 2

(Dual Antenna, MU-MIMO 2X2 support)

Bluetooth® Bluetooth® 5.1

WWAN (optional) LTE Advanced Support Up to CAT4 LTE

downlink 300Mbps/uplink 100Mbps

LTE (FDD) - Bands 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 17, 20, 28

LTE (TDD) - Bands 38, 39, 40, 41 UMTS/HSPA+ (3G) - Bands 1, 2, 5, 8 GSM/GPRS/EDGE Quad-Band (850/900/1800/1900 MHz)

GPS GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou Sensors Gyroscope, G-sensor, E-compass,

Light & Proximity Sensor

Nano SIM Slot x 2 SIM Slot

Expansion Slot Micro SD/TF x 1(Support SD, SDHC and SDXC)

Micro SD up to 256GB

User Environment

Operating Temp. -20 ~ +50°C

-30 ~ 70°C (without battery) Storage Temp.

Charging Temp. 0°C to 45°C

Humidity 5% ~ 95% (non-condensing) 1.8 m / 2.4 m (with Bumper) Drop Specification

Sealing IP65 / IP67

Regulatory Approvals

CE, FCC, NCC, IC, VCCI, TELEC, CCC, SRRC, RoHS, CEC, BQB, GMS,

N-Mark

Software

Unitech Orchestra Mobility Solution, MoboLink SOTI, 42Gears, AirWatch, Ivanti Wavelink, VMware 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.

Accessories

- USB Type C cable
- Single Slot Charging cradle
- Single Slot Ethernet cradle with USB host
- Single slot with VGA out
- 4-Slot Charging cradle
- 4-Slot Ethernet cradle
- 4-Slot battery charger Hand strap
- Pistol grip
- Stylus with coil strap
- Battery
- Glass Screen Protector
- Power adapter for cradle Power adapter for USB
- 3-pin power cord
- **Unitech Europe**
- Tilburg, The Netherlands Tel.: +31 (0)13 460 9292 Email: 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.

HT730 Highlights

- Configuration:







Sans bumper de 1,8 m







Fonction Numérique 38 ou 29 touches

Clavier de conception durable.



Clavier avec rétro-éclairage. Clavier durable avec durée de vie de 2,5 millions de clics. Matériau en silicone dur avec impression sous les touches.

Versions:



Version standard: Imageur N6703 ou imageur N3603, selon sur la configuration des touches.



Version longue portée: EX30 Near-Far imager 20m de distance de lecture*



Version UHF/RFID avec image 2D.

Image et appareil photo:



L'imageur 2D (inclinaison de 30 degrés vers le bas) et la caméra sont alignés et partagent le même champ de vision, ce qui signifie que vous pouvez scanner un code-barres et capturer une image en même



Batterie remplaçable à chaud:



Changez facilement la batterie du HT730 sans interruption/redémarrage de l'appareil. Redémarrez en 1 minute - l'écran lancera automatiquement le compte à rebours.

^{*}La distance de lecture dépend du type et de la densité du code à barres.

^{**}Inclinaison de 30 degrés vers le bas, uniquement applicable à la version standard.

HT730 Solutions logicielles



FR version v1.3 Specifications

Unitech Mobility Orchestra



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.



ivanti Wavelink

StayLinked



Staging et gestion



MoboLink

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

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.



StageGo

Utilitaire de mise à disposition de dispositifs basés sur des codesbarres, 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.



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

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.

Software Update

Productivité et utilitaires



File Manager

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



Ivanti Velocity

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



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



NTP Server Settings

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



Startup

Lancement automatique des applications au démarrage de l'appareil.



WLAN Advanced

Configurer les paramètres avancés du WiFi.



KeyRemap

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

Unitech Europe

Tilburg, The Netherlands • Tel.: +31 (0)13 460 9292 • Email: 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.