

Introduction du lecteur portable RFID UHF :

Le lecteur portable UHF RFID peut prendre en charge le système d'exploitation Android, qui peut fournir une fonction RFID UHF au choix des clients. Selon la conception ergonomique, il adopte l'antenne externe, avec une apparence petite et délicate, une robustesse élevée, un fonctionnement simple, facile à transporter, une flexibilité élevée, adaptée au travail dans diverses conditions environnementales. Principalement utilisé dans la logistique, la gestion des actifs, la gestion de l'entreposage, la gestion des bibliothèques, la gestion des escortes financières, la gestion de la production, la gestion des tickets et d'autres domaines.



Caractéristiques du lecteur portable RFID UHF :

L'appareil est compact et portable, avec des claviers physiques et virtuels et une configuration flexible

Haute précision et longue distance de lecture

Toute fonction de lecture et d'écriture de fréquence RFID en option

Fonction de communication sans fil diversifiée

Fonction puissante de lecture de codes à barres

Chargement rapide

Style de fonctionnement à haute efficacité

Conception ergonomique et surmoulée robuste avec une stabilité extrême



Spécifications du lecteur portable RFID UHF :

Paramètre de base	
Taille	170 mm × 85 mm × 23 mm
Poids	Environ 400g
Afficher	Écran IPS HD de 5 pouces, résolution 720×1280
Écran tactile	Écran capacitif multi-touch industriel
Emplacement d'extension	1 SIM, 2 PSAM
Interface de Communication	Interface de chargement USB 2.0, 3,5 prises
l'audio	Diffusion vocale
Voyant	Indicateur de réseau, indicateur de charge
Clé	Clavier numérique, touche de numérisation, touche de fonction
Caméra (facultatif)	Caméra arrière de 8 mégapixels avec flash et fonction autofocus
Lampe de poche	Éclairage LED basse consommation, utilisé en cas d'urgence
GPS	Système de positionnement global GPS intégré, erreur de portée ± 5 m
Paramètre de performances	
CPU	Cortex-A53 quadricœur 64 bits
Mémoire	RAM : 2 Go, ROM : 16 Go
Système opérateur	Android 7
Expansion	Prend en charge jusqu'à 32 Go de carte MicroSD
Communication de données	
4G	Bande TDD-LTE 38/39/40
3G	WCDMA (850/1900/2100 MHz)
WIFI	2,4G/5G, conforme à la norme IEEE 802.11a/b/g/n
Bluetooth	Bluetooth4.0
Environnement de travail	
Température de fonctionnement	-20 °C ~ 50 °C
Température de stockage	-20 °C ~ 70 °C

Degré de protection	IP65
Performances de la batterie	
Capacité de la batterie	Batterie au lithium polymère 8000 mAh
Temps d'attente	360 heures lorsque vous désactivez la communication sans fil et d'autres fonctions
Temps de fonctionnement	10 heures ou plus (charge complète)
Temps de charge	<4,5 heures
Lecture de codes-barres (facultatif)	
Code à barres 1D	Code 39, Code 93, Code128, Codebar, EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ITF14, UCC/EAN-128, ITF25, Matrix 25, EAN-128, ISBN, etc.
Code-barres 2D	PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, code QR, code Micro QR, Aztec, MaxiCode, codes postaux, US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal, Dutch Postal, etc.
RFID (facultatif)	
UHF	ETSI : 865 ~ 868 MHz, FCC : 902 ~ 928 MHz. Protocole de travail : ISO18000-6C Distance de lecture : 0~7 m (les plages dépendent des étiquettes et de l'environnement) Anti-collision (facultatif) : 200 pièces/s Puissance de sortie : 0 ~ 30 dBm/2 W
HF	Fréquence de travail: 13,56 MHz Protocole de travail : ISO14443A&ISO15693 Distance de lecture : 0 ~ 7 cm (les plages dépendent des étiquettes et de l'environnement)
LF	125 kHz/134,2 kHz
PSAM	2PSAM
HF (CARTE CPU)	Lecture et écriture, fonctionne uniquement avec PSAM
Actif 2,45G (personnalisé)	Distance de lecture : 200 m, 200 pièces/temps de lecture.

Barcode Scanner



UHF RFID reader







IP65 protection standard

Drop Specifications 5ft./1.5 m drop to
concrete across the operating
Operating Temperature-20C~50°C
storage temperature-20C~70°C



Application de lecteur RFID portable UHF :



Produits connexes:

