

BM7550

Terminal mobile biométrique



Intégré, Durable, Fiable. L'ARATEK BM7550 est un puissant terminal de tablette biométrique multi-facteurs, qui intègre l'authentification par empreinte digitale et la reconnaissance faciale ainsi qu'un NFC sans contact dans un package complet. Il prend également en charge l'USB Type-A, la charge CC et la connexion LAN, ce qui le rend idéal pour les applications telles que la gestion du temps, les soins de santé, les forces de l'ordre, etc.



Authentification forte des empreintes digitales

Scanner optique durable, entièrement conforme aux normes FAP 20, ISO19794-2, ANSI-378, Norme WSQ



Algorithme de reconnaissance faciale Aratek

Le BM7550 a un algorithme de reconnaissance faciale breveté, le taux de reconnaissance est de 99,72% dans la base de données internationale des visages LFW



Batterie ultra longue durée

Capacité de la batterie 6000mAh pour votre choix, répond pleinement aux exigences d'identification mobile extérieure



Système d'exploitation ouvert

Système d'exploitation Android 8.1, personnalisable pour diverses applications



GPS

Localisez avec précision la position de l'appareil, enregistrez, affichez et lisez automatiquement l'itinéraire parcouru



Communication sans fil

Avec 3G, Wi-Fi et Bluetooth, le transfert de données est aussi simple que 1-2-3



NFC

Lecture de carte sans contact



Multi-interface

Prise en charge des interfaces USB Type-A, Micro USB, charge CC et RJ45

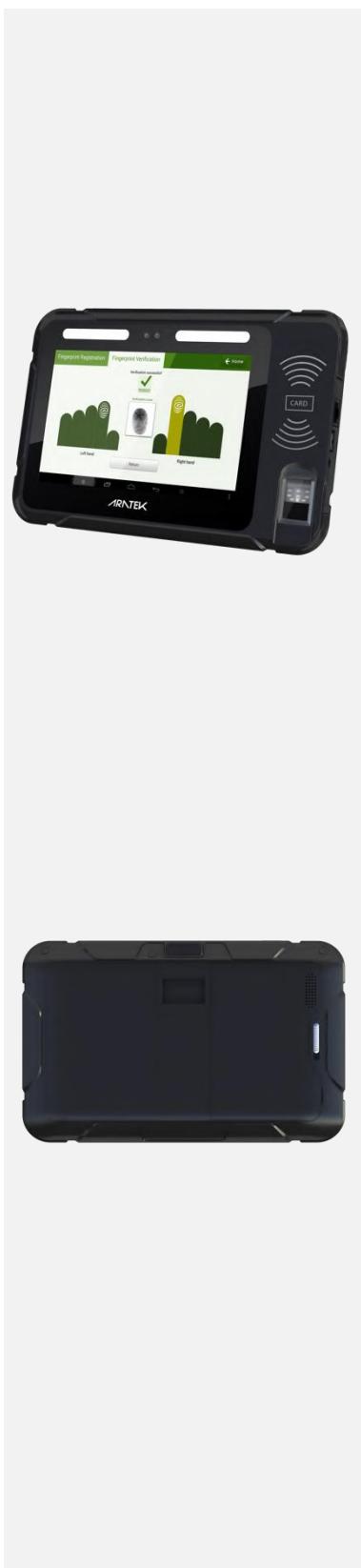
Applications

- **Carte d'identité**
Vérification d'identité avec une grande précision
- **Sécurité publique**
Système de patrouille, vérification de la carte d'identité et du permis de conduire
- **Soins de santé**
Améliorer les normes cliniques, protéger le personnel et les patients et lutter contre la fraude
- **Vérification des électeurs**
Contrôle d'identité ultra-sécurisé des électeurs
- **Temps de présence**
Optimisez vos systèmes de présence
- **Forces de l'ordre**
Prouvez rapidement votre identité sur le terrain

BM7550 Terminal mobile biométrique

Paramètre physique

Système opérateur	Android 8.1
Processeur	Quad-core 1.3GHz
Mémoire	1G RAM + 8G ROM ou 2G de RAM + 16G de ROM (Option)
Affichage	7 pouces capacitif
Résolution	1280*800
Caméra	Caméra frontale : 8 M Caméra arrière : 8M, mise au point automatique
USB	Type-A*1, Micro USB*1
LAN	Soutien
DC Charging	Soutien
Carte SIM	Carte Micro-SIM * 2
Carte d'extension	Carte TF, jusqu'à 64G
La batterie	6000mAh
Lester	717g
Dimension	235*147*28mm (L*W*H)



Biométrie

Capture d'empreintes digitales	Presse optique
Taille du plateau	16*21mm
Zone de détection	15.24*20.32 mm
Taille de l'image	300*400 pixels
Résolution de l'image	500 dpi
Niveaux de gris	256 niveau
Reconnaissance de visage	Soutien



Communications sans fil

WiFi	802.11 b/g/n
3G	Soutien
GPS	Soutien
Bluetooth	Bluetooth 4.0

Lecture des titres de compétence

NFC	ISO14443A/B
-----	-------------

Aratek Biometrics Co., Ltd.

⑨ 10F, No. 131, Songjiang Road, Zhongshan District, Taipei City 10491, Taiwan

✉ +886 2-2501-0001 ☰ sales@aratek.co

✉ www.aratek.co