



RK26

Séries



android
enterprise
recommended

Efficacité et précision avec touches à retour haptique



Le terminal mobile RK26, robuste et durable, améliore l'efficacité opérationnelle pour le commerce et l'entrepôt léger. Conçu avec des fonctions faciles à utiliser, des capacités avancées, une forte connectivité sans fil, et des fonctions de capture de données polyvalentes, le RK26 de CipherLab assure des performances fiables, un flux de travail amélioré et une productivité accrue.

Capacité à performer dans les environnements difficiles

Le robuste RK26 de CipherLab, avec un indice de protection IP65, une résistance aux impacts jusqu'à 1,8 m, et 300 chutes à 0,5 m, convient à diverses tâches en intérieur et en extérieur. Le verre Corning Gorilla protège l'écran des rayures. La batterie rechargeable et remplaçable de 4000 mAh assure une performance prolongée. En outre, il offre une option de batterie ergonomique permettant aux utilisateurs de l'utiliser confortablement pour les opérations à une main.



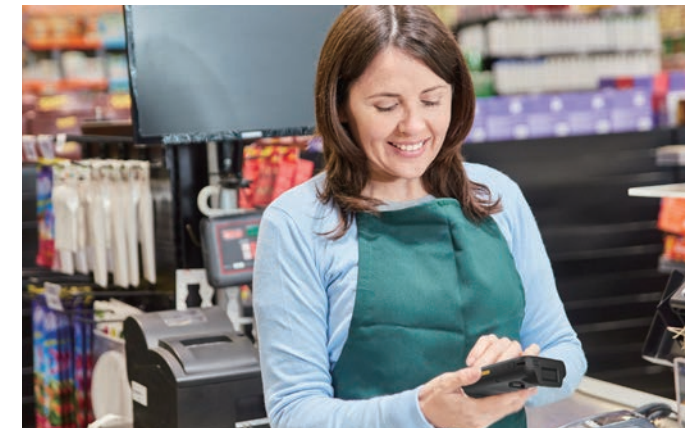
Grand écran et touches réactives pour un flux de travail efficace

Le RK26 est doté d'un écran multitouche de 4 pouces (10 cm) avec rétroéclairage autoréglable et une luminosité de 500 nits pour une lisibilité optimale. Des angles de lectures de 10° et, en option à 70° permettent de vérifier rapidement les données à l'écran. Sa conception compacte et ergonomique réduit la fatigue lors d'une utilisation prolongée, elle permet une utilisation confortable pour les opérations à une main. Les touches à haut retour d'information permettent d'utiliser des gants et de taper plus vite. Le clavier industriel qui ne se décolore pas assure la visibilité au fil du temps. Disponible en modèles 25 et 28 touches, le RK26 répond aux divers besoins des utilisateurs.



Capture de données et d'images en continu pour une meilleure productivité

Le RK26 de CipherLab offre des options de moteur de lecture (standard, moyen et avancé) pour une sélection polyvalente. Il capture des données à une distance de 12,20 m. Doté d'une caméra arrière 16 MP PDAF, le RK26 prend des images claires avec un focus rapide. Il intègre la technologie OCR (Reconnaissance Optique de Caractères), permettant l'extraction de caractères via les deux caméras et le scanner, ce qui simplifie les tâches et réduit les erreurs de saisie.



Wifi digne de confiance et communication en temps réel

Le RK26 offre une connectivité sans fil avancée pour une expérience réseau améliorée. Doté du Wifi 6, il assure des connexions plus rapides et plus fiables avec une sécurité et une faible latence. Les fonctions 2 x 2 MU-MIMO du RK26 améliorent la vitesse et l'efficacité, même dans des environnements saturés. Avec le LTE 4G, la transmission rapide des fichiers maintient la connexion avec les travailleurs mobiles.

Le port USB Type-C du RK26 prend en charge un transfert de données fluide et une option de charge supplémentaire. Avec le Bluetooth 5.1 et le NFC, l'appareil propose des capacités sans fil robustes pour des connexions rapides aux imprimantes, écouteurs et plus encore.



Efficacité maximisée dans la gestion des stocks grâce à la RFID UHF

Le RK26 étend sa capacité UHF RFID à travers l'appendice de lecture UHF RFID. Ses fonctions de lecture et d'écriture améliorent efficacement et économiquement la gestion d'inventaire. Cela permet une vitesse de lecture de 700+1 tags par seconde à une distance de plus de 8 mètres, et plus de 100+2 tags par seconde à plus de 10 mètres. Les utilitaires de logiciel tels que RFID Android SDK, EZCong et EZEdit sont disponibles, ce qui économise du temps dans le développement et le déploiement de solutions RFID.

1. Basé sur la puce Impinj R2000
2. Basé sur la puce Impinj E710. La disponibilité de ce modèle est sujette à confirmation lors de l'annonce officielle. Veuillez vérifier auprès de notre représentant commercial pour les informations les plus récentes.

Des performances et une sécurité puissantes pour une productivité continue



Doté d'un processeur Qualcomm octa-core cadencé à 2 GHz, le RK26 offre une vitesse, des performances d'applications et une autonomie de batterie impressionnantes. Les utilisateurs peuvent profiter d'une utilisation fluide des applications et de la navigation sur le web. La vérification GMS (Google Mobile Service) du RK26 assure la compatibilité avec les applications Google, et il fonctionne sur Android 12 (extensible à Android 14) avec la certification AER (Android Enterprise Recommended) pour la sécurité des entreprises. La mémoire 4 GB/64 GB du RK26 gère sans effort diverses charges de travail, offrant des performances puissantes et fiables pour l'accomplissement efficace et sécurisé des tâches.

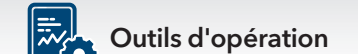
Maximiser votre matériel CipherLab pour en faire une solution totale



ReMoCloud est un logiciel de gestion de périphériques mobiles développé par CipherLab pour gérer efficacement les périphériques distants via Internet. Les administrateurs peuvent l'utiliser pour avoir une visibilité sur les appareils des employés.



Les outils de gestion de CipherLab, dotés de fonctionnalités complètes et orientés vers les entreprises, aident les techniciens et les SI à développer des projets de configuration d'appareils mobiles pour divers besoins.



Ces outils permettent aux travailleurs sur le terrain de travailler de manière fluide et efficace dans une interface Android conviviale.

RK26 Séries

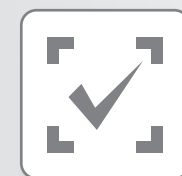
Renforcement de l'excellence opérationnelle grâce à une solution conçue pour être réceptive, fiable et résiliente.



Deux claviers : 25 touches (2 touches de fonction) et 28 touches (4 touches de fonction). Les touches sensibles assurent l'entrée précise pour des fonctions dédiées.



Ajoutez facilement la capacité RFID UHF en attachant simplement le RK26 à son lecteur RFID UHF.



Lecture de codes-barres 1D/2D, cartes NFC et tags RFID. Choisir parmi les moteurs de lecture standard, moyen et avancé. Capture de codes-barres jusqu'à 12,20 m avec le moteur de scanner avancé.



12,2 mètres
(avec lecteur à portée avancée)



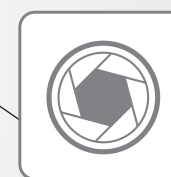
Capture de caractères avec la technologie OCR par les deux caméras et le scanner



L'option d'angle de lecture à 70° disponible facilite la vérification des données sur écran.

*Le scanner à 70° est disponible sur demande.

70°



Caméra arrière 16 MP
PDAF avec flash LED



La forme ergonomique
permet les opérations avec
une seule main



Lisible sous
le soleil



Rétroéclairage à LED du clavier



Compatible Wi-Fi 6, 2 x 2 MU-MIMO,
et Bluetooth 5.1

RK26

Séries



Performance	Système d'exploitation	Android 12 (GMS), évolutif à Android 14
	CPU	Qualcomm 4290 Octo-core 2 GHz
	Mémoire	64 GB UFS Flash/4 GB LPDDR4X RAM
	Extension	Prise de carte Micro SD avec support SDHC (jusqu'à 32 GB) et SDXC (jusqu'à 2 TB)
	SIM	2 nano SIM/1 nano SIM et 1 eSIM (sur demande)
	Source d'alimentation	Remplaçable et rechargeable 3,85 V, Li-polymère 4 000 mAh
	Autonomie¹	8+ heures
	Alerte	1 LED tricolore, 1 LED bicolore, vibreur
Communication sans fil	Interface prise en charge	I/O 6 broches et USB 3.1 Gen 1 Type-C avec OTG
	WWAN	EDGE/GPRS/GSM: 850/900/1800/1900 UMTS/HSPA+: B1/B2/B4/ B5/B6/B8 FDD LTE: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B17/B19/B20/B25/B26/B28/B66 TDD-LTE: B38/39/40/41 Compatible avec bande VoLTE et Worldwide
	WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w/ax; MU-MIMO 2x2 (uniquement modèle Wi-Fi 6)
	WPAN	Bluetooth® Class II, V5.1 mode dual, V2.1 avec vitesse de données améliorée (EDR)
	GPS²	GPS/A-GPS/GLONASS/Galileo/Beidou
Capture de données	Numérisation de codes-barres	Caméra 2D (gamme standard : SE4750SR/SE4100 ; gamme avancée SE5500)
	Lecture/écriture RFID	HF RFID Fréquence 13,56 Mhz avec supports ISO14443A, ISO14443B, ISO15693, et support Felica NFC (Peer-to-Peer, lecteur de carte, émulation de carte)
	Caméra	Arrière : 16 mégapixels PDAF avec flash LED
Caractéristiques physiques	Affichage	« 4 » WVGA 480 (L) x 800 (h), Transmission IPS LCD, visibilité extérieure (500 nit),écran tactile lié optiquement
	Panneau tactile	Verre de couverture Corning® Gorilla®, touche capacitive compatible avec stylet, empreinte digitale nue ou avec gant, entrée multitouche, permet de rejeter l'eau et le doigt mouillé.
	Technologie de capteur interactif	Capteur de lumière, capteur de proximité, capteur de mouvement (accéléromètre, capteur G), boussole électronique (magnétomètre), gyroscope
	Clavier	Claviers numériques 25 touches avec touches assignables, touches de montée et descente de volume, touches de déclenchement gauche et droite, touche d'alimentation
	Audio	Haut-parleur (78 dB à 40 cm), microphones avec annulation d'écho et de bruit
	Dimensions (LxlxH)	168 x 73.8 x 26,5 mm
	Poids	292 g (avec batterie)
Environnement utilisateur	Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
	Température de stockage	-30°C à 70°C (sans batterie)
	Humidité (sans condensation)	En fonctionnement 10% à 90% / En stockage 5% à 95%
	Résistance aux chocs	IP65, 300 culbutes à 0,50 m Standard : chutes répétées d'une hauteur de 1,50 m (5 pieds) sur du béton. Avec botte en caoutchouc : 1,80 m (6 pieds) chutes répétées sur du béton.
	Décharge électrostatique	±15 kV décharge d'air, ± 8 kV décharge de contact
	Conformité réglementaire	LTE : CE, FCC, IC, NCC, TBL, JRL, BIS, WPC, WEEE, RoHS, REACH, CA65, TSCA, BC, NrCAN, NBTC Wi-Fi 6 UNIQUEMENT : SRRC, CCC, BSMI, NCC, CE, FCC, IC, WEEE, RoHS, REACH, CA65, TSCA, BC, NrCAN
	Support au développement	Android 12.0 SDK, HTML 5 API, lecteur API (Java/Xamarin)
Logiciels applicatifs		ReMoCloud, EnDeCloud, ADC, WMDS, APPLock, Terminal Emulator, BT Printer Mate, Device Health, SIP Controller, Software Trigger, Signature Capture, EZEdit, CipherLab Assistant Service, Ping Tool, Wireless Initiator, IntelliWorker, Reader Config, Button Assignment, HF RFID Config, EZConfig, Enterprise Setting, Barcode To Setting, LogGen, Agility Intelligence, Cloud Message, EZcheck
Application certifiée		ReMoCloud, EnDeCloud, SOTI MobiControl, VMware Workspace ONE, Ivanti Wavelink Velocity
Accessoires		Berceau de chargement et communication, câble USB cliquable, dragonne, botte en caoutchouc, poignée pistolet, chargeur de batterie 4 emplacements, lecteur UHF RFID
Garantie		Garantie standard de 1 an

1. Nombre minimum d'heures sous WLAN et numérisation 2D toutes les 20 secondes, rétroéclairage LCD à 50 % et haut-parleur activé (volume par défaut) à 25°C, RFID désactivé / Bluetooth® désactivé / IEEE 802.11 a/b/g/n/ac activé. Le test est basé sur un paquet de diffusion par seconde.

2. La fonction GPS n'est disponible que pour les modèles WWAN.

ACCESSORIES



 www.cipherlab.com	Headquarters CipherLab Co., Ltd.	12F, No. 333, Sec. 2, Dunhua S. Rd., Da'an Dist., Taipei City 106033, Taiwan Tel: +886 2 8647 1166 Fax: +886 2 8732 3300
	CipherLab China	3115 Room, No.317 Xianxia Road, Changning District, Shanghai, China 200050 Tel: +86 21 3368 0288 Toll Free: +86 400 920 0285 Fax: +86 21 3368 0286
	CipherLab USA	2552 Summit Ave. STE 400 Plano, Texas 75074, USA Tel: +1 469 241 9779 Toll Free: +1 888 300 9779 Fax: +1 469 241 0697
	CipherLab Europe	Cahorslaan 24, 5627 BX Eindhoven, The Netherlands Tel: +31 (0) 40 2990202