



RK95

séries



Les voyants LED visibles affichent le statut du résultat du scan, la connexion sans fil, le niveau de charge et bien plus encore.

Affichage tactile 4,3" garantissant la lisibilité et l'évolutivité pour les applications tactiles futures.



Options de clavier 29/38/52 touches. Claviers d'émulation de terminal compatibles avec les systèmes TN et VT.



Caméra 13 MP optionnelle intégrée avec un angle spécifique pour empêcher le verrouillage manuel par l'utilisateur lorsque celui-ci la tient en main ou prend des photos. Caméra 13 MP en option intégrée avec un angle spécifique pour éviter qu'elle ne soit bloquée par la main de l'utilisateur en tenant le pistolet et prenant des photos.



IP65

1.8M

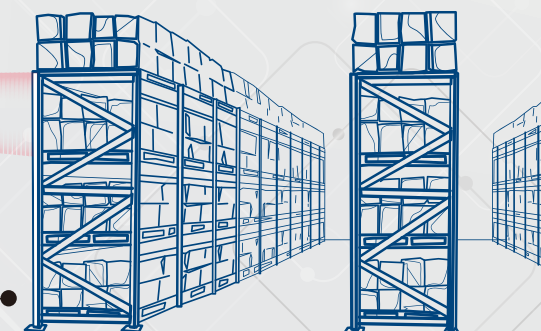


Technologie MU-MIMO 2x2 avec augmentation de la capacité des données et de la vitesse de transmission.

Les options de lecture versatiles, imageur 2D, imageur 2D à portée moyenne et imageur 2D à portée étendue répondent aux différentes demandes des utilisateurs en matière de portée de lecture.



Distance de lecture maximale jusqu'à 21 mètres
21 mètres



Forme incurvée pour faciliter la prise en main.



Min. 395

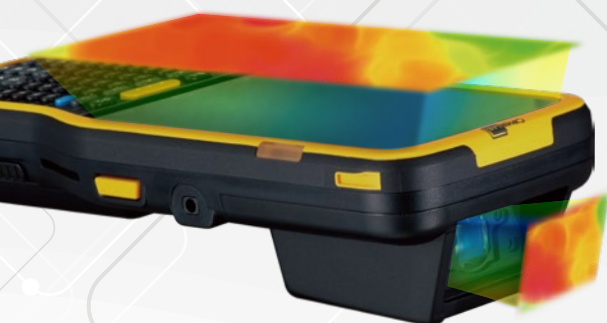
Sa légèreté et sa poignée pistolet garantissent un confort optimal tout au long de la journée.



2 options de batteries : amovibles et remplaçables à chaud pour une utilisation d'une seule main.



Température de fonctionnement jusqu'à - 30 °C



✓ Fourni avec un capteur de température et un logiciel de régulation de température pour permettre à l'utilisateur d'activer ou de désactiver le dispositif chauffant en fonction de l'environnement. Par exemple, vous pouvez paramétrer le dispositif pour activer le chauffage sous - 10 °C et le désactiver au-dessus de 20 °C.

✓ Les dispositifs chauffants intégrés à l'écran tactile et à la fenêtre de lecture permettent de lire les données sans craindre la condensation ou le gel.

✓ Les matériaux résistants au gel intégrés au produit permettent d'empêcher des dégâts potentiels causés par un fonctionnement prolongé dans des environnements à basse température.

✓ Batterie 5,500 mAh optimisée pour les environnements à basse température, mini. 7 heures de fonctionnement à - 30 °C.



Android : productivité et efficacité nouvelle génération

Grâce au RK95 de CipherLab, la nouvelle génération succédant au modèle 9700, la productivité et l'efficacité passent à la vitesse supérieure. Sa plateforme informatique mobile avancée et ses options sans fil supérieures améliorent les performances dans les environnements d'entrepôt. Grâce au dernier système d'exploitation Android, le RK95 offre la possibilité de collecter un grand volume de données avec plusieurs options de clavier et permet une utilisation intensive grâce à ses options de lecture polyvalentes. Il permet de répondre aux exigences des utilisateurs traditionnels d'applications en entrepôt, mais aussi des nouvelles applications, tant en intérieur qu'en extérieur.

Performances précises et améliorées avec la certification Google

Le RK95 de CipherLab est un terminal mobile puissant qui fait passer la collecte des données au niveau supérieur dans vos environnements d'entrepôt. Il accélère et facilite le traitement des données grâce à un processeur performant. L'émulation de terminal modernisée et ses options de clavier physique facilitent la collecte des données pour les nouveaux utilisateurs et les utilisateurs existants. Certifié par Google, le RK95 est un terminal portable performant qui améliorera la productivité de vos employés et facilitera vos opérations courantes. Sa couverture Wi-Fi supérieure permet de connecter plusieurs employés simultanément, et la 4G/LTE prend en charge de nouvelles applications, en intérieur comme en extérieur. Sa plateforme informatique mobile puissante et évolutive respecte les normes de sécurité les plus strictes. Grâce à sa conception durable et à sa capture des données ingénieuse, le RK95 est un investissement intelligent et économique pour votre entreprise.



Une plateforme avancée et certifiée pour terminaux, des performances supérieures

Le RK95 de CipherLab saura vous surprendre avec son processeur octo-core 2,2 GHz doté de 4 GB de RAM/64 GB de mémoire flash. Votre personnel peut traiter les données instantanément sans interruption. De plus, vous pouvez mettre à jour son système d'exploitation Android 9.1 vers une version ultérieure. L'interface intuitive du RK95, qui nécessite moins de formation, permet à votre équipe de gagner du temps et d'accéder aux applications Android les plus récentes. Le RK95 est également certifié par les programmes GMS et AER de Google pour garantir un fonctionnement optimal selon les normes les plus strictes. Des mises à jour régulières trimestrielles de sécurité sont garanties pendant 5 ans après le lancement. Le déploiement Zero-Touch AER facilite le déploiement Android à grande échelle sur un grand nombre d'appareils.



Une transmission fiable pour une meilleure productivité au travail

Les transmissions fiables du RK95 incluent la technologie IEEE802.11 a/b/g/n/ac Dual-band et MIMO 2x2. Avec MIMO 2x2, le RK95 offre une couverture Wi-Fi supérieure et un débit élevé de données qui permet une connectivité immédiate entre les différents membres de votre équipe. Avec une itinérance rapide en 2 secondes et une reconnexion en 7 secondes, le RK95 peut gérer le transfert de volumes importants de données sans perturbation. Les employés bénéficient d'un réseau sans fil plus fiable et sans interférences, peu importe l'endroit où ils se trouvent. L'extensibilité de la connectivité 4G/LTE en option améliore son utilisation en temps réel à l'extérieur pour l'entreposage, la gestion des quais et l'ensemble des opérations logistiques. Elle permet également aux travailleurs de télécharger des données avec des applications basées sur la localisation, comme la preuve de livraison et la planification d'itinéraire en option.



Des designs durables permettant de dépasser le temps d'une rotation de travail complète

Doté d'indice IP65, le RK95 de CipherLab peut résister à une chute de 1,8 m ou à 1 000 chutes de 1 m : il offre un fonctionnement continu dans les environnements humides et poussiéreux et bénéficie d'une protection optimale contre les chutes accidentelles. Les employés peuvent se sentir en sécurité pendant leur travail : le verre Corning Gorilla du RK95 améliore la résistance aux dommages, aux éclats et aux rayures. Son clavier d'excellente qualité d'impression a passé avec succès le test de durabilité d'1 million de frappes. Le RK95 s'adapte également aux environnements réfrigérés ou frigorifiques et est équipé d'un dispositif anti-condensation. En plus de toute cette durabilité, les employés peuvent travailler pendant plus de 8 heures avec la batterie remplaçable à chaud de 3 000 mAh ou 6 000 mAh, et plus de 7 heures avec la batterie adaptée aux environnements réfrigérés.



Une capture des données ingénieuse

Les options de lecture polyvalentes du RK95 de CipherLab, imageur 2D, imageur 2D à moyenne portée et imageur 2D à longue portée vous permettent de lire les codes-barres à longue distance, de 7,6 cm à 21,4 m. Le RK95 bénéficie de la modularité propre à la série 9700, pour un remplacement aisé sur le terrain et pour optimiser le service sur site. De plus, il dispose du nouveau voyant LED qui signale la bonne ou mauvaise lecture. Les employés peuvent également prendre des photos détaillées pour consigner les conditions du transport et le processus de vérification à l'aide de son appareil photo de 13 mégapixels en option. La capacité NFC du RK95, disponible sur demande, permet de lire les étiquettes à puce NFC ou d'émuler les cartes sans contact pour le contrôle d'accès.

Collecte des données facile avec émulation de terminal modernisée et claviers physiques

Le RK95 dispose d'un clavier numérique à 38 touches ou d'un clavier alphanumérique 52 touches avec l'émulation de terminal de CipherLab compatible avec les systèmes VT et TN5250. De plus, la fonctionnalité tactile du RK95 prend également en charge les applications Android intuitives et interactives. Maximisez la simplicité avec le choix entre entrée clavier ou tactile pour l'émulation de terminal/applications Android, aujourd'hui et dans l'avenir. L'écran WVGA 4,3 " du RK95 améliore la lisibilité et la zone d'affichage pour votre personnel. Il offre la meilleure lisibilité à l'intérieur comme à l'extérieur et la souplesse de la saisie de vos données. Les utilisateurs peuvent interagir avec l'écran, que l'écran soit mouillé ou touché avec un doigt nu, des gants ou un stylet.

Des solutions logicielles et utilitaires avancées



Le RK95 de CipherLab ne prend pas en charge seulement des logiciels tiers.

Il inclut également les utilitaires logiciels développés par CipherLab pour améliorer les performances de vos opérations.

- ✓ Certifié par Google EMM (Enterprise Mobility Management), **ReMoCloud® de CipherLab** fournit une solution pour gérer les appareils Android de CipherLab via une connexion Internet, à tout moment et en tout lieu. Compatible avec le déploiement Google Zero-touch, ReMoCloud® permet aux administrateurs de suivre, surveiller et gérer les applications de manière centralisée.
- ✓ **L'émulation de terminal CipherLab** est compatible avec les systèmes VT220, TN3270 et TN5250 avec fonctionnement en plein écran pour optimiser vos performances lors de la gestion des stocks. Grâce à l'interface utilisateur intuitive, l'état du Wi-Fi, la capacité de la batterie et la possibilité de personnaliser la taille et la couleur de la police de caractères permettent à votre entreprise d'économiser temps et énergie. De plus, l'outil Button Assignment vous permet d'associer les touches à des fonctions précises pour accélérer vos processus de travail.
- ✓ **L'ADC de CipherLab** (Android Device Configuration) facilite la personnalisation de la configuration et de la création de projets pour les administrateurs. Ces utilitaires de configuration peuvent procéder aux mises à jour système via connexion USB ou **WMDS** (Wireless Mobile Deployment System). L'outil **BarcodeToSetting** vous permet de faciliter le paramétrage mobile pour la lecture des codes-barres 1D/2D.

RK95

séries



Performances	Système d'exploitation	Android 9 (GMS, AER certifié avec une capacité de mise à jour vers une version ultérieure)
	Processeur	Octo-core supérieur à 2,2 GHz
	Mémoire	64 GB FLASH / 4 GB RAM
	Extension	Emplacement micro SD avec SDHC (jusqu'à 32 GB) et SDXC (jusqu'à 2 TB)
	SIM/SAM (optionnelle)	1 emplacement SIM avec protection contre la poussière
	Alimentation	Standard: Batterie Li-ion rechargeable 3,7 V, 3000 mAh / 6000 mAh Chambre froide: Batterie rechargeable Li-ion 3,7 V 5500 mAh
	Autonomie de fonctionnement ¹	Standard: Autonomie de fonctionnement de 8 heures mini. (3000 mAh), 12 heures mini. (6000 mAh) Chambre froide: 6 heures de fonctionnement à -30°C
	Alerte	Voyants LED pour RF, statut de charge, statut de scan (2 LED circulaires à l'avant, 2 LED rectangulaires latéraux) / Vibreur / Haut-parleur
Communication sans fil	Interface prise en charge	USB 2.0 OTG
	WLAN	IEEE 802.11 a / b / g / n / ac / e / d / h / i / r / k / v / w, IPv4, IPv6, 2x2 MU-MIMO
	Sécurité WLAN	WEP, WPA (PSK, TKIP), WPA2 (AES, PSK), WPA-1X (TKIP, EAP-TLS, PEAP), WPA2-1X (AES, EAP-TLS, PEAP), 802.1x (EAP-TLS, PEAP) AES-CCMP, WPI-SMS4, WPS2.0, WAPI, EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC et LEAP, EAP-PWD
	WPAN	Compatible Bluetooth® classe 2 V5.0 avec BR / EDR et Low Energy (BLE)
	Profil Bluetooth®	GAP, SDP, HSP, SPP, GOEP, OPP, HFP, PAN, A2DP, AVRCP, GAVDP, HID, PBAP (2G) GSM: 850 / 900 / 1800 / 1900 (3G) UMTS / HSPA / HSPA+: B1, B2, B4, B5, B6, B8, B19 (4G) FDD LTE: B1(2100), B2(1900), Band3(1800), B4(1700), B5(850), B7(2600), B8(900), B12(700), B13(700), B17(700), B19(800), B20(800), B25(1900), B26(850), B28, B66 (4G) TDD-LTE: Band38, Band39, Band40, Band41(2545 MHz-2655 MHz)
	WWAN (optionnelle)	
	GPS (pour WWAN uniquement)	GPS, AGPS, GLONASS, BeiDou, Galileo
	Lecture de codes-barres	Standard: Laser / Imageur 2D / Imageur 2D à portée moyenne / Imageur 2D à portée étendue Chambre froide: Imageur 2D / Imageur 2D à portée moyenne / Imageur 2D à portée étendue
Capture de données	Caméra (en option)	Autofocus 13 Megapixels avec flash LED
	NFC (Disponible sur demande)	Compatible ISO14443A, ISO14443B, ISO15693, Felica (Peer-to-Peer, lecteur de carte, émulation de carte)
	Écran	Écran couleur 4,3 " WVGA, Capacity Touch pour les entrées de commande doigt nu / mouillé / ganté, Corning Gorilla Glass
	Technologie de capteur interactif	Capteur de lumière, capteur de proximité, capteur de mouvement, E-compass, gyroscope, Capteur de température pour stockage en environnement réfrigéré
	Clavier	Clavier numérique / fonction 38 touches, clavier alphanumérique 52 touches, clavier d'émulation de terminal (TN5250, TN3270 et VT), avec rétroéclairage LED. clavier numérique 29 touches (disponible sur demande)
	Voix et audio	Voix PTT; haut-parleur, microphones avec réduction du bruit et suppression d'écho, casque Bluetooth
	Dimensions (LxWxH)	216 mm x 80 mm x 30 mm
	Poids	395 g (3000 mAh) / 445 g (6000 mAh), avec imageur 2D 435 g (3000 mAh) / 480 g (6000 mAh), avec imageur 2D à portée étendue Stockage en environnement réfrigéré: 455 g, avec imageur 2D / 480 g, avec imageur 2D à portée étendue
Caractéristiques physiques	Température de fonctionnement	Standard: -20°C à 50°C / -4°F à 122°F Chambre froide: -30°C à 50°C / -22°F à 122°F
	Température de stockage	-30°C à 70°C / -22°F à 158°F
	Humidité (sans condensation)	Fonctionnement: 5% à 95% / Stockage: 5% à 95%
	Résistance aux chocs	IP65 / 1000 chutes d'1 m Standard: 1,8 m / 2,4 m avec protection en caoutchouc, chutes multiples sur un sol en béton (MIL-STD-810G), dans la plage de température de fonctionnement Chambre froide: Multiples chutes d'1,5 m sur un sol en béton (MIL-STD-810G), dans la plage de température de fonctionnement jusqu'à -30° C
	Décharge électrostatique	± 15 kV décharge dans l'air, ± 8 kV décharge au contact
	Conformité réglementaire	FCC / BC / CA65 / SRRC / CCC / NCC / BSMI / CE / WEEE / RoHS / REACH / Erp / BIS / WPC / IC / NRCAN / RCM (conformité réglementaire du modèle WWAN disponible sur demande)
	Aide au développement	API CipherLab et API standard Android 9
Logiciel d'application		CipherLab: ReMoCloud®, Wireless Mobile Deployment System (WMDS), Android Device Configurator (ADC), BarcodeToSetting, App-Lock, Button Assignment, Reader Configuration, Signature Capture, Airlock Browser, Mirror Terminal Emulation, Software Trigger Logiciels tiers: SOTI MobiControl, Xamarin Binding, iVanti Velocity Terminal Emulator & Browser, AirWatch, Kalipso
Accessoires		Câble snap-on (USB), poignée pistolet, protection en caoutchouc, chargeur de batterie 4 emplacements, socle de chargement mobile 5 emplacements, socle de charge multi-emplacements avec chargeur de batterie, socle de charge et de communication, dragonne, étui de ceinture pour appareil avec poignée pistolet Disponible sur demande: Socle Ethernet 5 emplacements pour terminal
Garantie		1 an

1. Minimum 8 heures. Imageur 2D balayant toutes les 20 secondes, rétroéclairage LCD 50 % et haut-parleur activé (volume par défaut) à 25 °C, Bluetooth® désactivé / IEEE 802.11 a / b / g / n on. Test basé sur 1 paquet de diffusion par seconde.

ACCESSORIES



Socle de charge et de communication



Câble snap-on (USB)



Protection en caoutchouc



Dragonne



Poignée pistolet



Chargeur de batterie 4 emplacements



Socle de charge à emplacements multiples avec chargeur de batterie



HEADQUARTERS
CipherLab Co., Ltd.

CipherLab Electronics Trading
(Shanghai) Co., Ltd.

CipherLab USA Inc.

CipherLab Europe

12F, 333 Dunhua S. Rd., Sec.2 Taipei, Taiwan 10669
Tel +886 2 8647 1166 Fax +886 2 8732 3300

E Room, 9F, No.726 West Yan'an Rd. Changning District, Shanghai China 200050
Tel +86 21 3368 0288 Toll Free +86 400 920 0285 Fax +86 21 3368 0286

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

Cahorslaan 24, 5627 BX Eindhoven, The Netherlands
Tel +31 (0) 40 2990202



▲ VIDÉO



▲ SITE INTERNET