



Die CipherLab RK25-Serie macht es IT-Managern leicht, Geräte zu managen, da sie sich hervorragend an verschiedene Lagerumgebungen anpassen lässt.



Sinotrans Limited wurde am 20. November 2002 gegründet und ist seit 2003 an der Hongkonger Börse notiert. Als Tochtergesellschaft und einzige Logistikplattform für CMG, baut Sinotrans Limited eine Business-Plattform mit intelligenten Logistikdienstleistungen auf. Ende 2017 hatte das Unternehmen ein Gesamtvermögen von 62 Milliarden RMB mit einem Nettovermögen von über 25 Milliarden RMB und 23.971 Mitarbeitern.

Anfang 2018 begann Sinotrans mit der Umstellung ihres WMS-Systems von Windows auf Android, da bei der Entwicklung neuer Funktionen Einschränkungen aufgetreten und zusätzliche Aufwendungen entstanden waren. Die neu entwickelte Android-Software wurde auch in ihren Distributionszentren in China eingesetzt. Zwischenzeitlich haben sie mit Handheld-Computern von 6 verschiedenen Herstellern in den unterschiedlichen Lagerzentren gearbeitet, darunter Zebra und Honeywell – das machte es für die IT-Manager schwierig, diese gleichzeitig zu überwachen und zu managen. Aufgrund des weltweiten Geschäfts von Sinotrans werden große Warenmengen mit verschiedenen Barcodetypen zwischen vielen Lagern bewegt. Es kommt hier darauf an, sowohl kleine als auch schwer lesbare Barcodes zu erfassen – was für die Rationalisierung des Prozesses entscheidend ist. Neben den Barcodetypen variiert auch die drahtlose Infrastruktur in den verschiedenen Lagern, daher ist neben Wi-Fi auch eine 4G-Verbindung für die Datenübertragung unerlässlich.



Die CipherLab RK25-Serie integriert Android 7.0 und GSM-Zertifizierung, 3 Scanneroptionen, eine numerische Tastatur mit 25 Tasten, 802.11 a/b/g/n Dualband, Full Netcom 4G, die Robustheit von IP65 bei einer Fallhöhe von 1,8 m – und erfüllt somit die vielen Anforderungen von Sinotrans in einem einzigen mobilen Computer. Neben der großen Kompatibilität mit dem WMS-System, bringt die GSM-Zertifizierung einen großen Mehrwert für Sinotrans, weil weltweit mit Kunden kommuniziert werden kann. Die Dateneingabe sowohl über eine Tastatur als auch über einen Touchscreen ist dabei sehr anwenderfreundlich. Und beim Lesen von Barcodes, die klein oder weiter entfernt sind, lässt sich der RK25 an verschiedene Anwendungen und Arbeitsumgebungen anpassen. Bestechend ist das ergonomische Batteriedesign, denn nur wenige Sekunden sind nötig, um den Akku auszutauschen.

Der Akku kann auch mit Hilfe einer Ladestation wieder aufgeladen werden, um die Betriebszeit des [RK25](#) auf eine komplette Arbeitsschicht zu verlängern.

Mit Hilfe des lokalen Vor-Ort-Supports der chinesischen Niederlassung, wird der gesamte Einführungsprozess – von ersten Tests bis zur vollständigen Integration - mühelos und mit einer hohen Anwenderakzeptanz abgeschlossen. Sinotrans hat insgesamt 25 Lager in Südchina und 2 neue Lager in Hongkong – mehr als 300 RK25 sind hier an den verschiedenen Standorten im Einsatz.

Headquarters

CipherLab Co.,Ltd
12F, 333, Dunhua S. Rd.,
Sec. 2,
Taipei, Taiwan 10669
Tel: +886 2 8647 1166

**CipherLab Electronics
Trading (Shanghai) Co.,
Ltd.**
E Room, 9F, No.726 West
Yan'an Road. Changning
District,
Shanghai, China 200050
Tel: +86 21 3368 0288
Toll Free: +86 400 920 0285

CipherLab USA Inc.
2552 Summit Ave. STE
400 Plano,
Texas 75074, USA
Tel: +1 469 241 9779
Toll Free: +1 888 300 9779

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