



## **Die langlebigen CipherLab Scanner 1564A und 2564 erfüllen alle Anforderungen in Lager- und Distributionszentren**

Die im Jahr 2000 gegründete Shanghai YTO Express (Logistics) Co., Ltd. gehört zu den Top 5 der privaten Expressunternehmen in China und hat sich zum Ziel gesetzt, der führende Anbieter von Expressdienstleistungen in China zu werden. Mit über 58 Distributionszentren und 5.100 Auslieferungsstellen erstrecken sich ihre Dienstleistungen über mehr als 1.200 Städte und umfassen Lagerung, Distribution und Spezialtransporte, die als One-Stop-Dienstleistungen angeboten und je nach Kundenbedarf individuell angepasst werden können.

Da z.B. Apotheker in ihren Filialen nicht mit Hightech-Brillen oder sperrigen Headsets arbeiten dürfen und eher an die Arbeit mit Handheld-Terminals gewöhnt sind, suchte das Unternehmen nach einem Handheld-Gerät mit großem Bildschirm, stabiler Netzwerkverbindung sowie hoher Zuverlässigkeit, um die Produktivität zu verbessern.



Außerdem wollte das Unternehmen seine aktuellen Windows-Terminals durch das Android-Betriebssystem ersetzen, da es benutzerfreundlich ist und die Geräte einfach und schnell in die verschiedensten Arbeitsumgebungen integriert werden können. Im Jahr 2017 setzte sich das 1564A von CipherLab nach intensivem Wettbewerb gegen ein ähnliches Produkt von Zebra durch und wurde von YTO Express zur Unterstützung seiner Mitarbeiter für die Erledigung von Kommissionieraufgaben in seinem Distributionszentrum eingesetzt.

Seitdem haben sich die Anforderungen jedoch verändert, u.a. kamen 2018 neue Scan-Anforderungen auf - z.B eine Lesereichweite von über 30 cm beim Lesen von 1D- oder 2D-Barcodes. Aufgrund langer Arbeitszeiten waren zudem extreme Robustheit und lange Batterielaufzeit erforderlich, da die mobilen Computer sehr intensiv genutzt wurden. Daher befand sich CipherLab erneut in hartem Wettbewerb gegen neu eingeführte Produkte von Zebra und Honeywell. Um die Erwartungen der Anwender zu erfüllen, brachte CipherLab den neuen 2564-Scanner auf den Markt und konnte so erneut die Gunst der Nutzer gewinnen.

Der 2564 ist ein mit starken Leistungswerten ausgestatteter Scanner, der die Effizienz erheblich verbessert sowie die Lesereichweite auf über 50 cm erweitert. YTO Express arbeitet in seinen Lagern in 3 Schichten, so dass die volle Batterieleistung für jede Schicht notwendig ist. Die Akkukapazität von 800 mAh garantiert eine optimale Energieeffizienz und erreicht so internationale Standards bei der Akkulaufzeit. Um das Gerät vor größeren Schäden zu schützen, ist der 2564 Scanner IP65 zertifiziert - bei einer Fallhöhe von 1,8 Metern.

Von der Testphase über die Integration bis hin zum online-Betrieb bietet CipherLab eine Reihe von hilfreichen Tools und technischen Support. Im Jahr 2018 wurden über 800 Scanner ausgeliefert und bis heute gab es keine Störungen im Betrieb der Scanner; das beweist, dass der 2564 auch unter den härtesten und anspruchsvollsten Bedingungen sehr stabil und zuverlässig arbeitet.

**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