

# Strojové čtení balíků

## UniscanCODEREADER

UniscanCODEREADER je mobilní zařízení pro optické čtení číselného kódu z balíku a jeho následné zařazení na příslušnou paletu. Typické uplatnění má ve skladech při vykládce zboží z příchozího kontejneru nebo kamionu. Jeho další uplatnění je při nakládce zboží. Dispečer (vedení) skladu tak má k dispozici informace o příchozím a odchozím zboží do a ze skladu. Vykládané / nakládané balíky, které se pohybují po dopravníku, jsou opatřeny nalepovacími štítky, na kterých se nachází číselné kódy. Podle těchto číselných kódů je určeno, na kterou paletu má obsluha balík zařadit. Zařízení je vhodné pro balíky, které jsou označené číselným, čárovým nebo QR kódem.



Zařízení UniscanCODEREADER

### Vlastnosti

- » Pro detekci štítků použita kamera s vysokým rozlišením až 15 Mpix
- » Tři 24" Full HD monitory s velkými pozorovacími úhly
- » Možnost uchování informací o příslušné vykládce vstupního zboží
- » Automatické zařazení balíku a kontrola kapacity palety
- » Zařízení napájeno bateriemi
- » Zařízení vybaveno osvětlovací jednotkou
- » Wi-Fi připojení do sítě
- » Export dat pro následné zpracování
- » Kustomizace SW dle přání zákazníka

### Specifikace

<b>Napájení</b>	12 V DC (bat.)
<b>Výdrž baterií (min)</b>	8 hod.
<b>Teplotní rozsah</b>	5 - 50 °C
<b>Rychlost (max)</b>	3600 balíků/hod
<b>Velikost balíku (max)</b>	600 x 600 x 600 mm
<b>Velikost písma (min)</b>	3 mm
<b>Rozlišení obrazu (typické)</b>	0,15 mm/px

### Informace o balících

- » Snímek štítku
- » Přečtený kód důležitý pro sklad
- » Informace o tom, na jakou paletu balík zařadit
- » Počet balíků s jednotlivými kódy
- » Statistika přijatých a vyexpedovaných balíků
- » Další informace dle přání zákazníka

### Použití

- » Čtení číselných, čárových a QR kódů
- » Zvýšení efektivity rozřazování zboží na příslušné palety při nakládání / vykládání zboží

### Reference

DHL SK