

# S-BOX

## RFID Koli Sayım Ünitesi

S-box cihazı, hazır giyim sektöründe RFID kullanan üreticilerin üretim sırasında karşılaştıkları reklamasyonları önlemek ve sunulan hizmetin kalitesini arttırmak için kullanılır. Gönderilmeye hazır olan ürünlerin, koli kapaklarını açmadan renk, beden, stil ve adedi gibi tüm detayları saniyeler içinde görebilecek ve kontrol edebileceksiniz. Siparişlerde kaç adet ürün gideceği, kutunun içindeki adet sayısı ve ürünlerin kimlik numaralarını (EPC) raporluyoruz. Tüm bu detayları raporlayarak lojistik operasyonlarında karşılaşılabilecek hatalardan kaçınmaya ve de buna bağlı olarak reklamasyonların önüne geçmenize destek oluyoruz. S-box, üzerine bırakılan kolileri okumak için tasarlanmış bir üründür. Çevrede bulunan RFID etiketlerinin olası yansımasını minimuma indirmek için tasarlanan endüstriyel bir cihazdır. S-box zor koşullara dayanıklı olması için üst düzey bir mühendislikle tasarlanmıştır.



### TEKNİK ÖZELLİKLER

PROTOKOL	EPC Class 1 Gen 2 / ISO 18000-6C
FREKANS	860-960 MHz
MAKS. RF GÜCÜ	30 dBm
ANTEN POLARİZASYON	Dairesel
OKUMA PERFORMANSI	400 Etiket/sn
BAĞLANTI ARAYÜZÜ	Ethernet, USB, WIFI ve Bluetooth
GÖSTERGE ARAYÜZÜ	RGB LED ( Mavi: Okumaya Hazır Yeşil: Okuma Yapılıyor Kırmızı: Hata Var )
GÜÇ GİRİŞİ	12V DC
ÖLÇÜLER	600 x 500 x 130 x mm
AĞIRLIK	8 KG
MAKS. AĞIRLIK TAŞIMA	100 KG
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-10°C / 80°C

### ANAHTAR ÖZELLİKLER

- ✓ Saniye başı yüksek etiket okuma adedi
- ✓ Düşük RF yansıma
- ✓ Kablolulu/Kablosuz bağlantı özellikleri
- ✓ Ergonomik ve endüstriyel tasarım
- ✓ Hafif ve dayanıklı yapı
- ✓ Kolay kurulum
- ✓ Opsiyonel 2 izole giriş portu
- ✓ Opsiyonel 2 USB çevirici portu
- ✓ Opsiyonel 2 serial port
- ✓ Opsiyonel 2 RS485 portu
- ✓ Opsiyonel harici UART portu
- ✓ Opsiyonel 2X16 DMD ekran çıkış portu
- ✓ Yazılımdan ayarlanabilir sesli uyarı