

## Tripod Turnstile DS112

SINGLE / BI-DIRECTION



### Περιγραφή

- Τα τρίποδα τουρνικέ είναι συμπαγείς και οικονομικά αποδοτικές λύσεις ασφαλείας εισόδου/εξόδου.
- Το σώμα είναι κατασκευασμένο από επεξεργασμένο ανοξείδωτο ατσάλι το οποίο είναι στιβαρό, άκαμπτο, αντισκωριακό, αδιάβροχο και ανθεκτικό.
- Είναι ιδανικό τόσο για εσωτερικούς όσο και για εξωτερικούς χώρους.
- Διαθέτει τυπικό σήμα ρελέ, το οποίο μπορεί να ενσωματωθεί με οποιοδήποτε είδος συστήματος ελέγχου πρόσβασης (π.χ.: RFID, συσκευή δακτυλικών αποτυπωμάτων και βιομετρικών αναγνώστων).
- Υποστηρίζει κάθε τύπο λύσης εξωτερικής συσκευής. (π.χ.: Οθόνη, Μετρητή, Αναγνώστη, Αναγνώριση προσώπου, Μπουτόν, Συλλέκτη καρτών, Συλλέκτης βραχιολιού RFID, Συλλέκτη κερμάτων, Αναγνώστη γραμμωτού κώδικα/QR, Τροχός).
- Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης, οι οριζόντιοι βραχίονες του τρίποδου θα πέσουν αυτόματα προς τα κάτω για να επιτρέψουν την ελεύθερη διέλευση όταν απενεργοποιηθούν.
- Λειτουργία Anti-tailing: μόνο ένα άτομο περνάει κάθε φορά.
- Είναι κατάλληλο για περιοχές με κυκλοφορία πεζών. (π.χ.: Πάρκο, Σχολείο, Εργοστάσιο, Βιβλιοθήκη, Κινηματογράφος, Γυμναστήριο κ.α...).

## Χαρακτηριστικά

- ✓ Μεγάλη διάρκεια ζωής, υψηλή αξιοπιστία λειτουργίας και γρήγορη απόκριση.
- ✓ Όλο το σύστημα λειτουργεί ομαλά, χαμηλού θορύβου, χωρίς μηχανική πρόσκρουση.
- ✓ Είναι δυνατή η επιλογή μονής κατεύθυνσης ή αμφίδρομης.
- ✓ Λειτουργία αυτόματης επαναφοράς: ο βραχίονας τουρνικέ θα κλειδώνει αυτόματα εντός 5 δευτερολέπτων (μπορεί να ρυθμιστεί) εάν ο επιβάτης καθυστερήσει στην είσοδο.
- ✓ Όταν η τροφοδοσία είναι απενεργοποιημένη, οι βραχίονες θα πέσουν αυτόματα, γεγονός που συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις πυρασφάλειας.
- ✓ Ένδειξη LED (κόκκινο σημαίνει καμία είσοδος, πράσινο σημαίνει είσοδος).
- ✓ Εύκολη εγκατάσταση και συντήρηση.

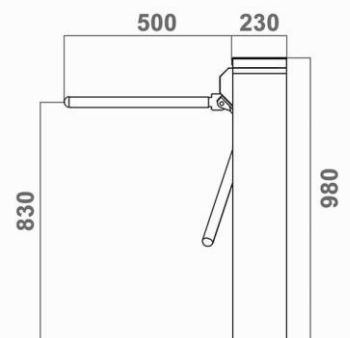
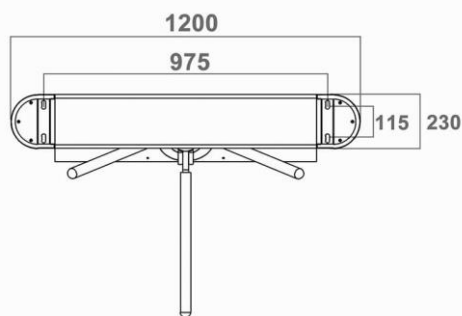
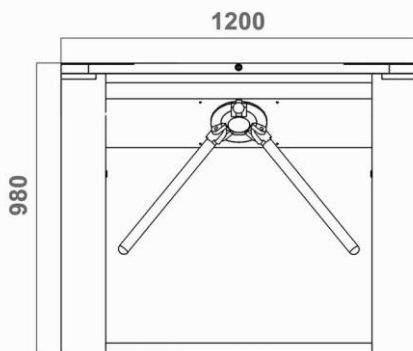


We don't only offer turnstile gates  
We offer full access control solutions



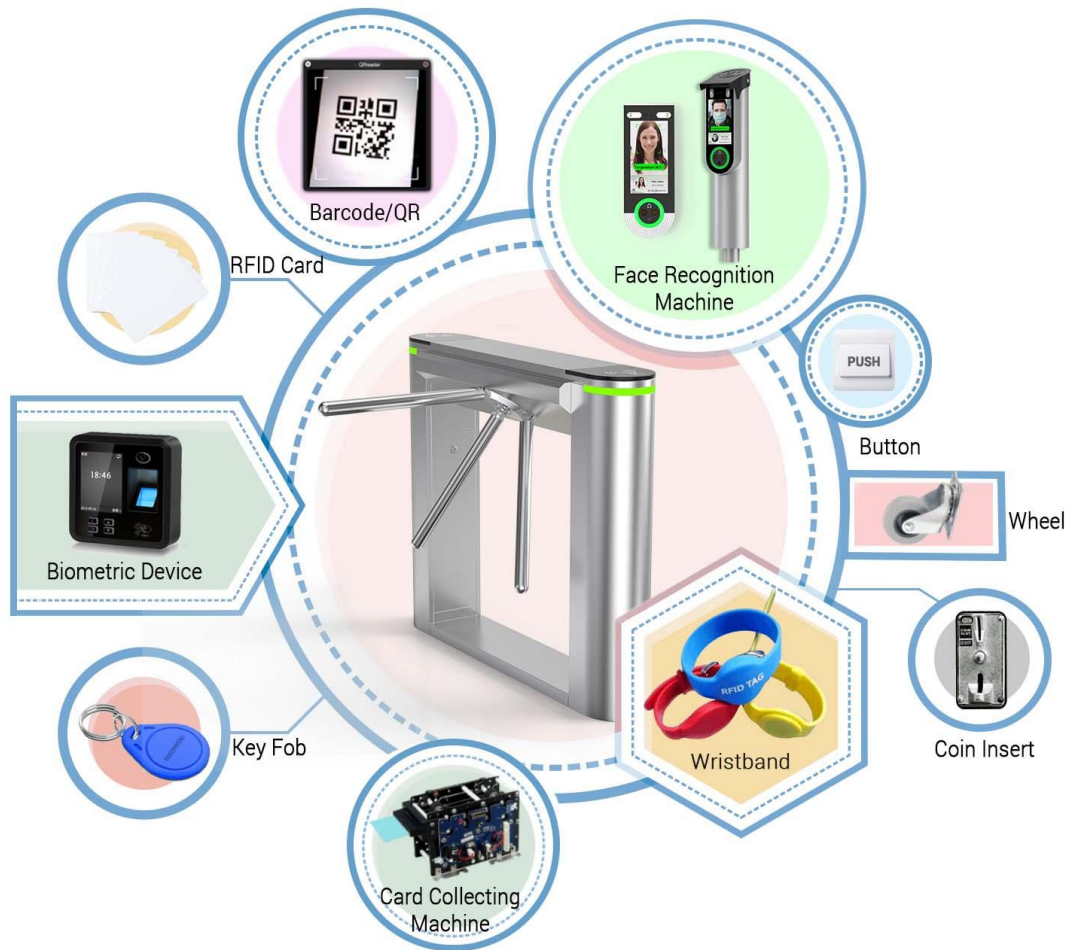
## Specification

Model No.	DS112
Type	Tripod Turnstile
Communication	Dry contact, Relay signal, RS485
Framework Material	304 Stainless Steel
Arm material	Stainless Steel
Dimension	1200 * 230 * 980mm
Net Weight	50kg/pcs
Passage Width	550mm (Arm length: 500mm)
Passing Direction	Single directional / Bi-directional
MCBF	5 million
Power Supply	AC220V/110V, 50/60Hz
Operation Voltage	24V DC
Power Consumption	20W
Operation Temperature	-20 °C - 75 °C
Operation Humidity	0 ~ 95% (No freeze)
Working Environment	Indoor / Outdoor
Flow Rate	35-40people per minute
LED Indicator	Yes
Emergency	Automatic arm open when power off



# Integrate With Any Access Control

## WIDE RANGE INTEGRATION



- **Face Recognition**  
Δυναμική αναγνώριση προσώπου, χωρίς επαφή, εξ αποστάσεως
- **Barcode /QR scanner**  
Σύνδεση με μίνι PC υπολογιστή ή access controller ελεγκτή πρόσβασης .  
Υποστήριξη Barcode / QR από smartphone ή τυπωμένο.
- **RFID Card**  
Όλα τα είδη αναγνώστη καρτών RFID, όπως Mifare, κάρτες EM, κάρτα HID, Key Fob, βραχιολάκι...
- **Biometric Device**  
Δακτυλικό αποτύπωμα, κάρτα RFID, κωδικός πρόσβασης, δημοφιλείς και ασφαλείς λύσεις ελέγχου πρόσβασης
- **Card Collector Machine**  
Η λύση χρησιμοποιείται κυρίως στο πάρκο, κτίριο για τον επισκέπτη
- **Wristband**  
Τύπος RFID, που χρησιμοποιείται κυρίως στην πισίνα και στο γυμναστήριο
- **Coin Insert**  
Η λύση είναι κυρίως για σταθμούς λεωφορείων ή τουαλέτες
- **Wheel**  
Ενσωματωμένο σε τουρνικέ για κινητά και φορητά
- **Button**  
Έξοδος με ελεύθερη διέλευση / πάτημα κουμπιού
- **3rd Party Access Controller**  
Ενσωμάτωση με οποιαδήποτε λύση ελέγχου και πρόσβασης.



# DS112

Working With  
DSSP6003 Security Gate

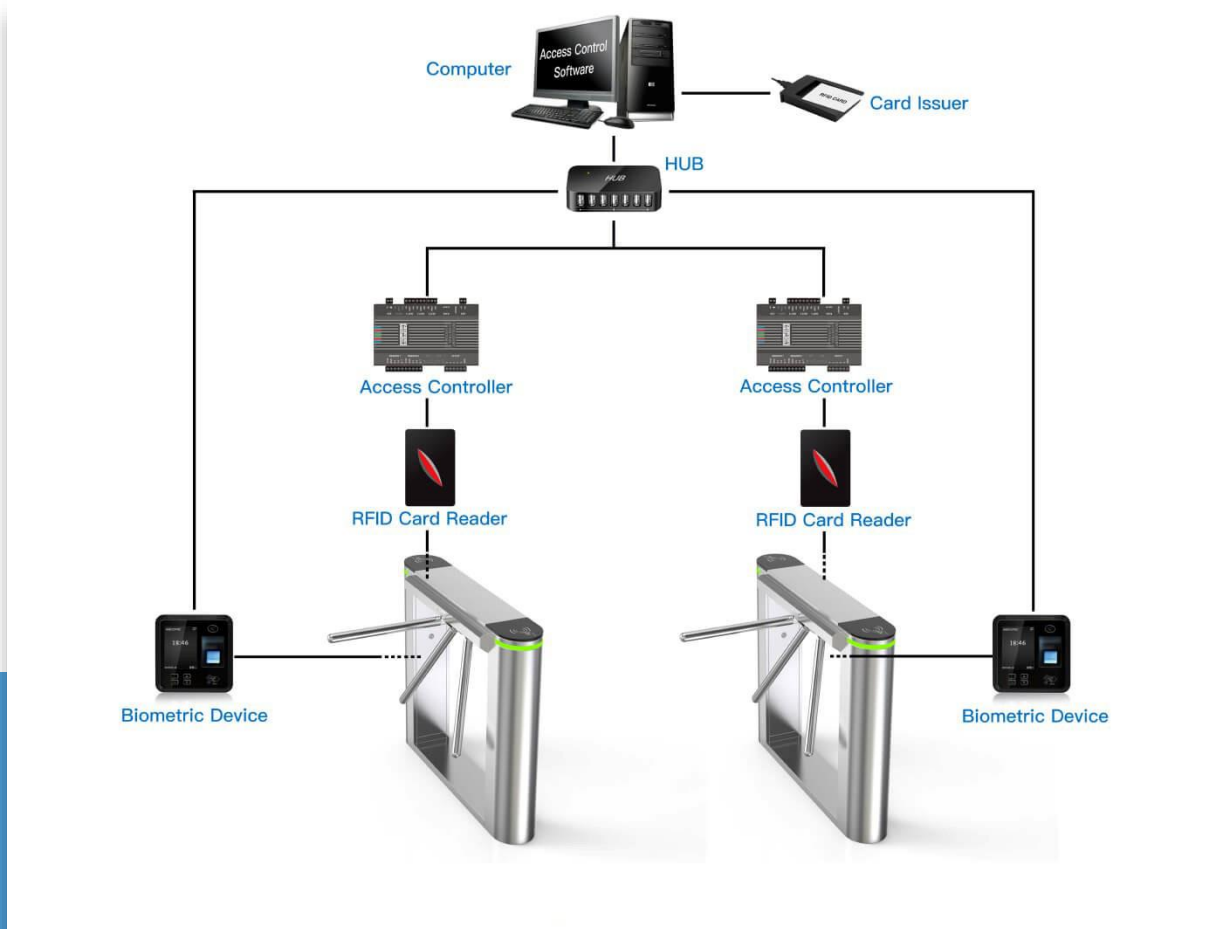


Tripod turnstile can be used with multiple types of other gates flexibly, such as DSSP6003 Pedestrian Security Gate, DS212X Optical Swing Gate and so on. Apply in various entrance/exit access control solutions.

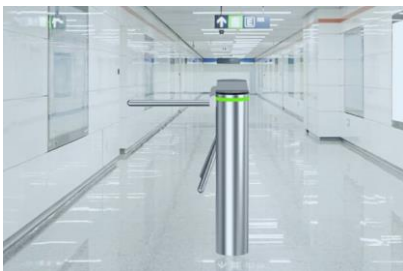


DS112  
Working With  
DS212X swing

## System Integration Figure

**REMARK:**

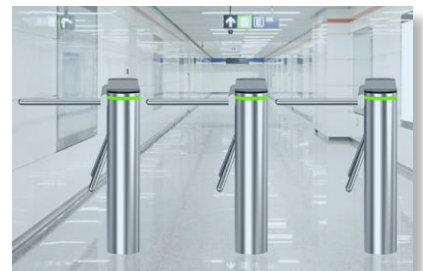
Tripod turnstile is the simple type, with the lowest price in all type turnstiles. The most obvious feature is that only one person can pass at one time. The turnstile is usually used in sites that pedestrian flow rate is relative small.



One Lane



Two Lanes



### Three Lanes