

Cititor de proximitate standalone Dahua ASI1201E, RFID

Manual de utilizare

V1.0.0

Marcă

- VGA este marcă comercială a IBM
- Sigla Windows și Windows sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Microsoft.
- Alte mărci comerciale și nume de companii menționate sunt proprietatea proprietarilor respectivi.

Despre acest Document









- Acest document este doar pentru referință. Vă rugăm să consultați produsul real pentru mai multe detalii.
 - Acest document servește ca referință pentru mai multe tipuri de produse, ale căror operațiuni specifice nu vor fi enumerate. Vă rugăm să operați conform produselor reale.
 - Utilizatorul trebuie să suporte orice pierderi rezultate din încălcarea îndrumărilor din document
 - În cazul în care acel document PDF nu poate fi deschis vă rugăm să actualizați instrumentul de citire la cea mai recentă versiune sau să utilizați alte instrumente de citire obișnuite.
 - Această companie își rezervă dreptul de a revizui orice informație din document în orice moment; iar conținutul revizuit va fi adăugat la noua versiune fără anunț prealabil. Unele funcții ale produselor pot fi ușor diferite înainte și după revizuire.
- Documentul poate include conținut inexact din punct de vedere tehnic, inconsecvențe cu funcțiile și operațiunile produsului sau tipărire greșită. Explicațiile finale ale companiei vor prevala.

Prezentare generală

Acest document elaborează structura dispozitivului, instalarea și funcția sistemului de controler de acces autonom impermeabil

Definiție simboluri

Următoarele simboluri pot apărea în document. Vă rugăm să consultați tabelul de mai jos pentru definiția respectivă.

| Simbol | Notă |
|--|--|
|  Danger | Indică o situație potențial periculoasă care, dacă nu este evitată, poate duce la moarte sau răniri grave. |
|  Warning | Indică un nivel moderat sau scăzut de pericol potențial care, dacă nu este evitat, ar putea duce la vătămări minore sau moderate. |
|  Caution | Indică un risc potențial care, dacă este ignorat, ar putea duce la deteriorarea dispozitivului, pierderea de date, performanță degradată sau rezultate imprevizibile |
|  Anti-static | Înseamnă dispozitiv sensibil la electrostatic |
|  Protection against electric shock | Înseamnă pericol de înaltă tensiune |
|  Laser radiation | Înseamnă radiații laser intense |
|  Tip | Înseamnă că vă poate ajuta să rezolvați unele probleme sau să economisiți timp |
|  Note | Înseamnă informațiile suplimentare care sunt de subliniat sau completat |

Măsuri de protecție și avertismente importante

Următoarea descriere este metoda corectă de aplicare a dispozitivului. Vă rugăm să citiți cu atenție manualul înainte de utilizare, pentru a preveni pericolul și pierderea proprietății. Respectați cu strictețe manualul în timpul aplicării și păstrați-l corespunzător după citire.

Cerință de funcționare

- Vă rugăm să nu amplasați și instalați dispozitivul într-o zonă expusă la lumina directă a soarelui sau în apropierea dispozitivului generator de căldură.
- Vă rugăm să nu instalați dispozitivul într-o zonă umedă și prăfuită
- Vă rugăm să păstrați instalația orizontală sau să o instalați în locuri stabile și să împiedicați căderea.
- Vă rugăm să nu picurați sau stropiți lichide pe dispozitiv; nu puneți pe dispozitiv nimic umplut cu lichide, pentru a preveni curgerea lichidelor în dispozitiv.
- Vă rugăm să instalați dispozitivul în locuri bine ventilate; nu blocați deschiderea de ventilație.
- Utilizați dispozitivul numai în intervalul nominal de intrare și ieșire.
- Vă rugăm să nu demontați dispozitivul în mod arbitrar.

Vă rugăm să transportați, să utilizați și să depozitați dispozitivul în intervalul de umiditate și temperatură permis

Cerința de putere

- Asigurați-vă că utilizați bateriile conform cerințelor; în caz contrar, poate duce la incendiu, explozie sau riscuri de ardere a bateriilor!
- Pentru a înlocui bateriile pot fi folosite doar același tip de baterii!
- Produsul trebuie să utilizeze fire electrice (fire de alimentare) recomandate de această zonă, care vor fi utilizate în cadrul specificațiilor sale nominale!
- Asigurați-vă că utilizați un adaptor de alimentare standard corespunzător acestui dispozitiv. În caz contrar, utilizatorul trebuie să suporte rănille personale sau deteriorarea dispozitivului.
- Vă rugăm să utilizați o sursă de alimentare care îndeplinește cerințele SELV (tensiune extra joasă de siguranță) și să furnizați energie cu o tensiune nominală conformă cu sursa de alimentare limitată din IEC60950-1. Pentru cerințele specifice de alimentare, vă rugăm să consultați etichetele dispozitivului.
- Produsele cu structură de categoria I vor fi conectate la priza de ieșire a rețelei care este echipată cu împământare de protecție.
- Cuplajul aparatului deconectează dispozitivul. În timpul utilizării normale vă rugăm să păstrați un unghi care facilitează funcționarea.

| | |
|---|------------|
| Declarație legală | I |
| Prefață | II |
| Măsuri de protecție și avertismente | III |
| 1 Prezentare generală | 1 |
| 2 Ghid de instalare | 2 |
| 2.1 Dimensiuni dispozitiv..... | 2 |
| 2.2 Structura dispozitivului..... | 3 |
| 2.3 Instalare dispozitiv..... | 4 |
| 3 Sistem Structură | 5 |
| 3.1 Diagrama structurii sistemului | 5 |
| | 5 |
| 4 Setări funcționale | 7 |
| 4.1 Intrați în meniul principal..... | 7 |
| 4.2 Modifică parola admin..... | 7 |
| 4.3 Adaugă utilizator..... | 8 |
| 4.4 Șterge utilizator..... | 8 |
| 4.5 Setări modul de deblocare | 9 |
| 4.6 Setări ora de deschidere | 9 |
| 4.7 Setări modul de lucru al dispozitivului | 10 |
| 4.8 Setări senzorul ușii..... | 10 |
| 4.9 Restabiliti setările de baza..... | 10 |
| 5 Configurare inteligentă PSS | 11 |
| 5.1 Conectare Client..... | 11 |
| 5.2 Adăugați controler de acces..... | 11 |
| 5.2.1 Căutare automată..... | 11 |
| 5.2.2 Adăugați manual..... | 13 |
| 6 Parametri tehnici | 15 |

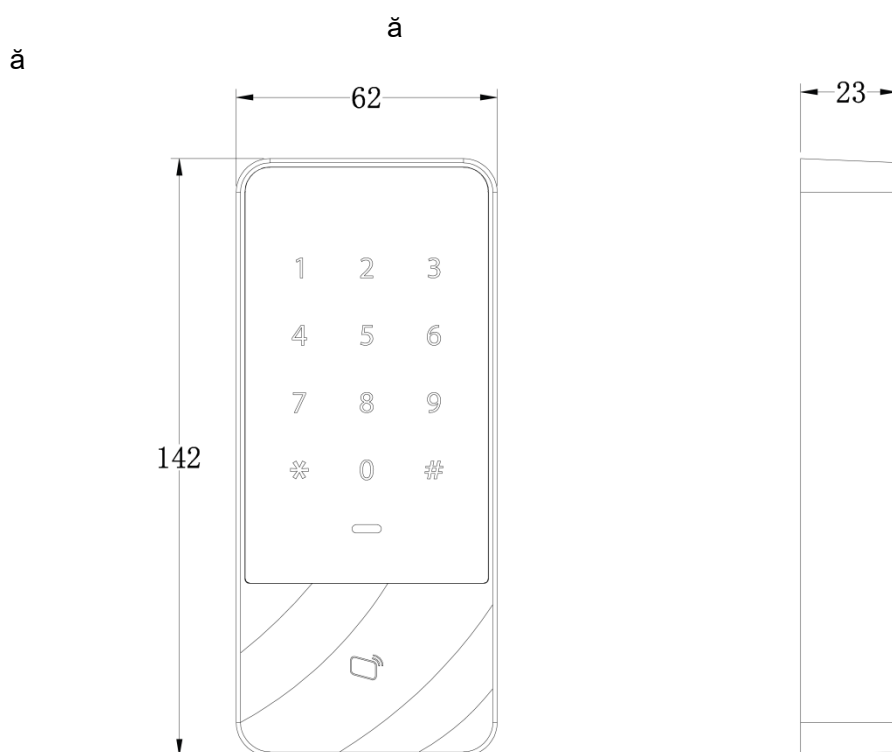
1

Prezentare generală

Controlerul de acces de sine stătător, rezistent la apă, integrează funcțiile de citire a cardurilor și de execuție configand. Cu un aspect îngrijit și un grad de impermeabilitate IPX6, poate fi folosit în aer liber. Funcția sa abundentă este următoarea:

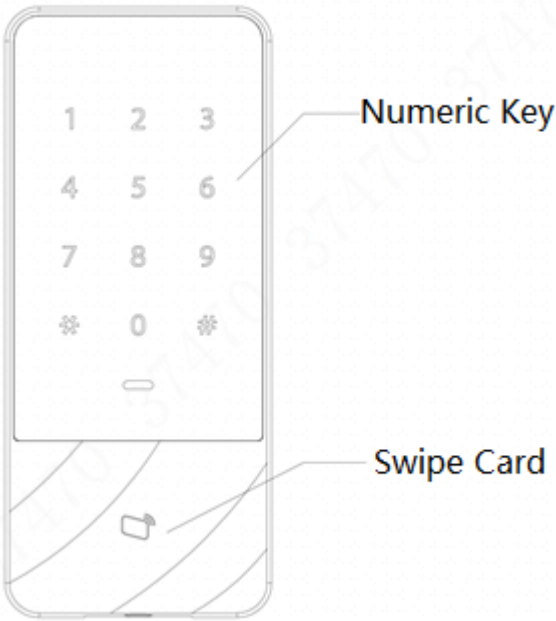
- Tastatură tactilă, protocol TCP/IP, suportă 30.000 de carduri valide și 60.000 de înregistrări.
- Deblocare prin card, card+parolă și ID utilizator + parolă
- Suportă alarmă ușă în timp, alarmă de intruziune, alarmă de constrângere și alarmă de manipulare.
- Adăugați cardul de oaspeți, cardul de forță, lista albă/ neagră și cardul de patrulare în timp ce perioada de valabilitate sau orele suportului.
- Suportă 128 de grupuri de program, 128 de grupuri de perioadă și 128 de grupuri de vacanță.

2.1

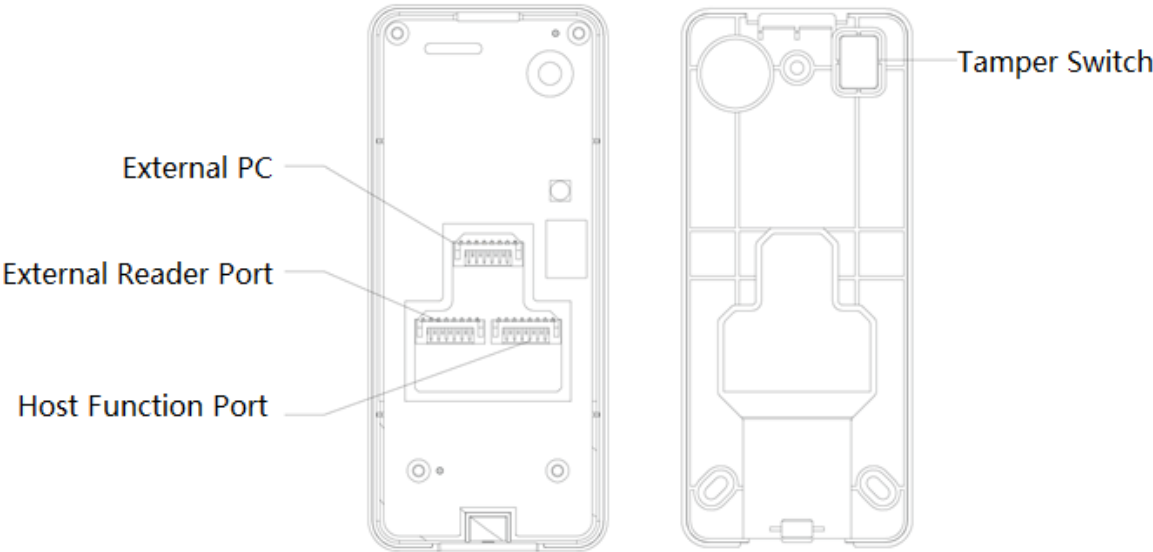


Figură 2-1

2.2 Structura dispozitivului

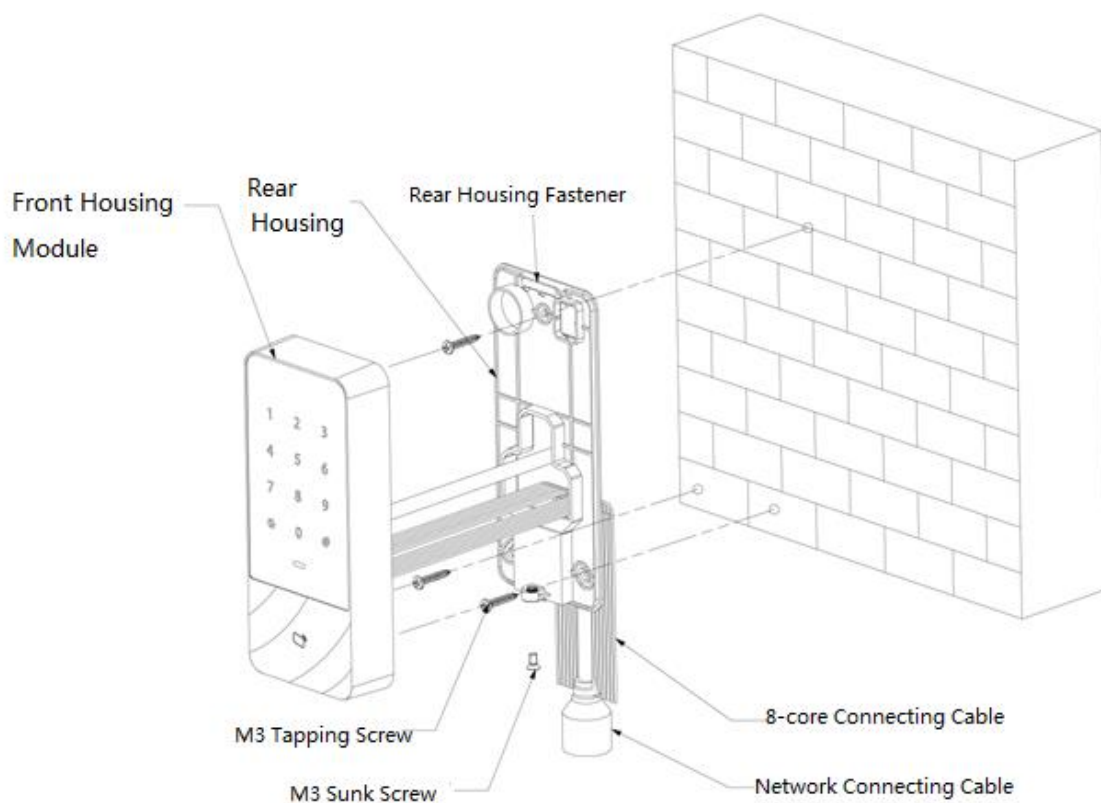


Figură 2-2



Figură 2-3

2.3 Instalare dispozitiv



Figură 2-4

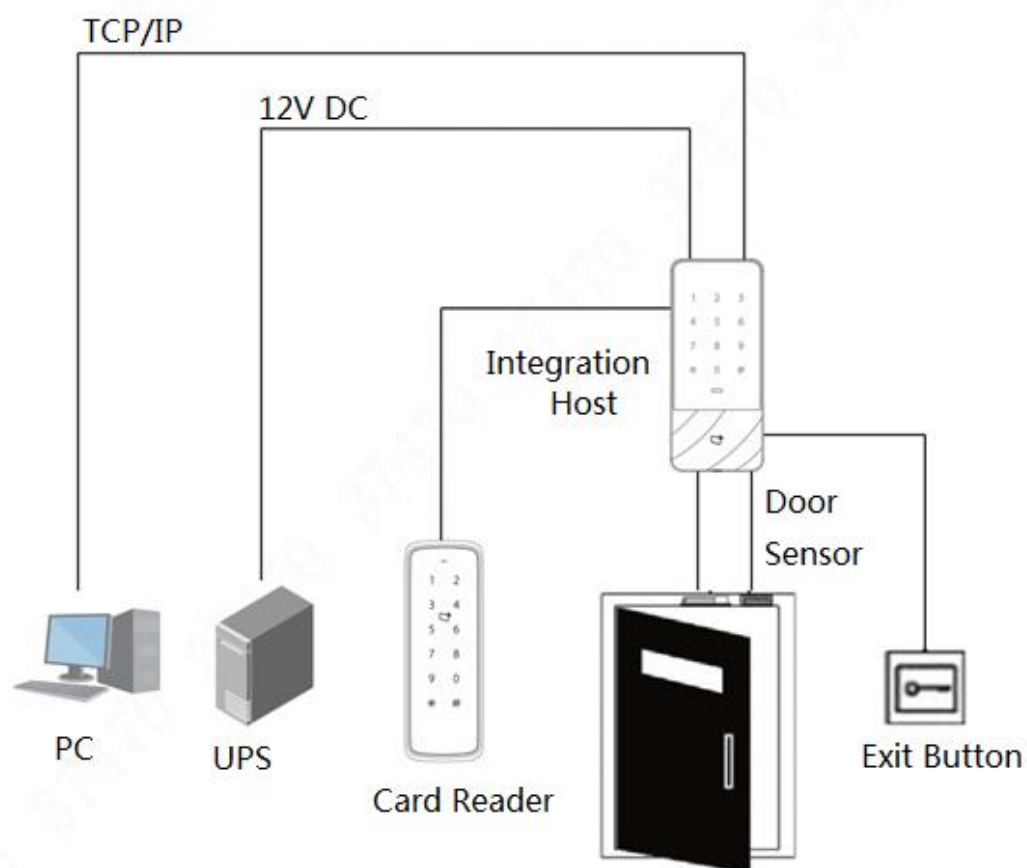
Pas 1 Fixați carcasa din spate pe perete cu șurubul filetat M3; rezervați un spațiu de cablare pentru conectarea în rețea a cablului de conectare între carcasa din spate și perete.

Pas 2 Treceți cablul de conectare la rețea și două cabluri de conectare cu 8 fire din spațiul dintre carcasa din spate și perete, așezați-le în conducta de cabluri și apoi strângeți șurubul filetat M3.

Pas 3 Împingeți partea superioară a modulului carcasei din față în dispozitivul de fixare a carcasei din spate, închideți partea inferioară și strângeți șurubul M3 înfundat în partea de jos.

3.1 Diagramă structură sistem

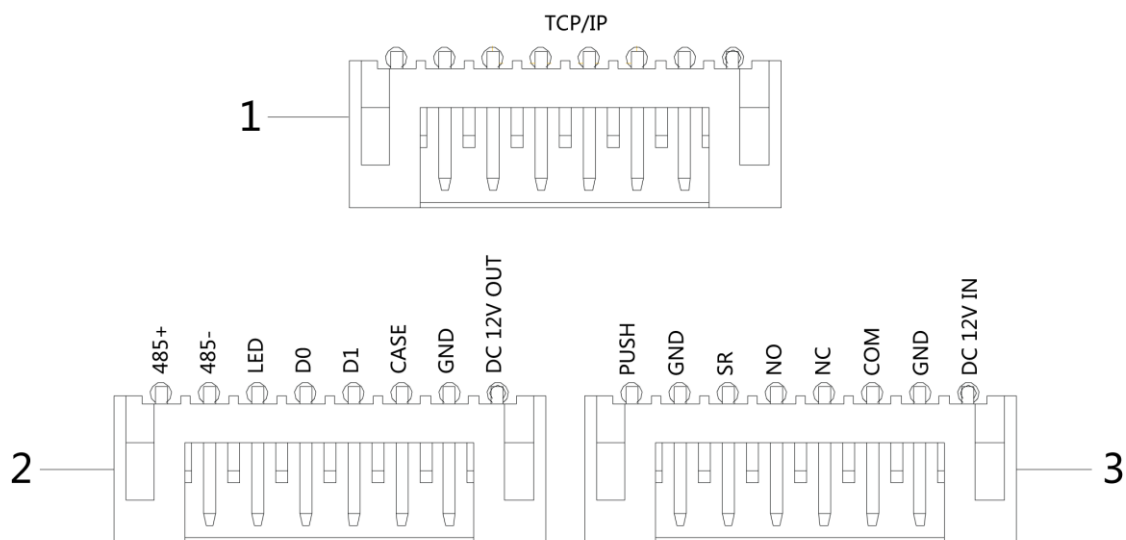
Dispozitivul, cititorul de carduri, dispozitivul de alarmă, PC-ul de control al accesului și etc. compun un sistem ca în Figura 3-1.



Figură 3-1

3.2 Cablare

Bornele de cablare ale dispozitivului sunt prezentate în Figura 3-2. Consultați Tabelul 3-1 pentru detalii.



Figură 3-2

| No. | Terminal | Descriere |
|-----|------------|--|
| 1 | RJ45 | TCP/IP, interfață de rețea. |
| 2 | 485+ | RS485+, cititor 485. |
| | 485- | RS485-, cititor 485 |
| | LED | Linia de semnalizare Wiegand și card swiping indicator |
| | D0 | D0, cititor Wiegand. |
| | D1 | D1 cititor Wiegand |
| | CAZ | Intrarea de manipulare a cititorului. |
| | GND | Conectare GND |
| | DC 12V OUT | Sursa de alimentare DC 12V a cititorului. |
| 3 | APĂSAȚI | Conectați butonul de ieșire. |
| | GND | Conectați GND, care este partajat de senzorul ușii și butonul de ieșire. |
| | SR | Detector de senzor ușă. |
| | NO | FĂRĂ capăt de blocare a ușii. |
| | NC | NC capătul încuietorului ușii. |
| | COM | Releu de blocare. |
| | GND | Conectare GND |
| | DC 12V IN | Intrare curent DC 12V. |

Table 3-1

4.1 Intrați în meniul principal

Atingeți panoul pentru a-l trezi; intrați în meniul principal pentru a seta funcțiile corespunzătoare. Pasul 1 Atingeți panoul pentru a-l trezi și apăsați tasta [#].



Indicatorul luminos este albastru și aprins în mod normal, iar tastatura numerică se aprinde, reprezentând că panoul a fost trezit.

Pas 2 Introduceți parola de administrator și apăsați tasta [#].



- Parola implicită de administrator este 88888888.
- Indicatorul luminos este albastru și clipește, ceea ce înseamnă că ați intrat cu succes în meniul principal.
- Indicatorul luminos este roșu și în mod normal aprins; după ce soneria emite de trei ori, indicatorul luminos este albastru și în mod normal aprins. Înseamnă că a fost introdusă o parolă greșită, deci nu a reușit să intre în meniul principal.

După intrarea în meniul principal, apăsați tastele numerice pentru a seta funcțiile corespunzătoare. Consultați Tabelul 4-1 pentru relația dintre tastele numerice și funcții.



- După setarea funcțiilor, apăsați tasta [*] pentru a reveni la meniul anterior.
- În meniul principal, apăsați tasta [*] pentru a ieși din meniul principal.

| Cheie numerică | Funcție |
|----------------|--|
| 0 | Modifică parolă admin. |
| 1 | Adaugă utilizator |
| 2 | Șterge utilizator |
| 3 | Deblocați modul de verificare. |
| 4 | Setați timpul de reținere al releului de blocare a ușii. |
| 5 | Modul de lucru al dispozitivului. |
| 6 | Activați senzorul ușii. |
| 9 | Restabiliți setările de bază. |

Tabel 4-1

4.2 Modifică parolă admin



Pentru securitate, modificați în timp util parola de administrator.

Pas 1 Apăsați pe [#]+ parola de administrator și apăsați din nou pe [#] pentru a intra în meniul principal.

Pas 2 Apasă [0] + tasta [#] .

Pas 3 Introduceți o nouă parolă și apăsați tasta [#].

Pas 4 Introduceți noua parolă din nou (ambele parole noi vor fi aceleași) și apăsați tasta [#]. Parola a fost modificată cu succes. Vă rugăm să vă autentificați cu noua parolă data viitoare.



- Indicatorul luminos este verde și aprins în mod normal, iar soneria emite un bip o dată, ceea ce înseamnă că parola a fost modificată cu succes.
- Indicatorul luminos este roșu și aprins în mod normal, iar soneria emite de trei ori, ceea ce înseamnă că nu a reușit să modifice parola.

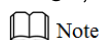
4.3 Adaugă utilizator

Adăugați un utilizator și un utilizator asociat cu cardul.

Pas 1 Apăsați pe [#]+ parola de administrator și apăsați din nou pe [#] pentru a intra în meniul principal.

Pas 2 Apăsați tasta [1]+[#] pentru a adăuga un utilizator.

1. Adăugați ID-ul utilizatorului (1 până la 8 cifre). Introduceți ID-ul și terminați cu tasta [#].



Dacă ID-ul de utilizator există deja, acesta nu va fi adăugat

2. Adaugă un card. Glisați un card și ajungeți la tasta [#].



Dacă numărul cardului nu este necesar, apăsați direct tasta [#] pentru a sări peste acest pas. Adăugați parola (1 până la 8 cifre).

3.
 - ◇ Dacă este necesar să setați parola, introduceți o parolă și apăsați tasta [#].
 - ◇ În caz contrar, apăsați direct tasta [#].



Setați parola dacă nu glisați cardul pentru a adăuga numărul cardului. Dacă parola nu este setată, aceasta nu va fi adăugată.

Un utilizator este adăugat după parcurgerea celor 3 pași de mai sus. Continuați să adăugați alți utilizatori în acest mod.

După adăugarea utilizatorilor, sistemul rămâne în meniul „ Adăugați utilizator”. Vă rugăm să apăsați tasta [*] pentru a reveni la meniul principal.



- Indicatorul luminos este verde și în mod normal aprins, iar soneria emite un bip o dată, ceea ce înseamnă că utilizatorul a fost adăugat cu succes.
- Indicatorul luminos este roșu și aprins în mod normal, iar soneria emite un bip de trei ori, ceea ce înseamnă că nu a reușit să adauge utilizatorul.

4.4 Șterge utilizator

Ștergeți informațiile despre utilizator; informațiile corespunzătoare ale cardului vor fi șterse și nu va avea dreptul să deblocheze ușa

Pas 1 Apăsați [#]+ parola de administrator și apăsați din nou pe [#] pentru a intra în meniul principal.

Pasul 2 Apăsați tasta [2]+[#]..

- Glisați direct cardul și apăsați tasta [#] pentru a șterge utilizatorul.
- Introduceți ID-ul și apăsați tasta [#] pentru a șterge utilizatorul.
- Introduceți 0000 și apăsați tasta [#] pentru a șterge toți utilizatorii.

După ștergerea utilizatorilor, sistemul rămâne în meniul „ Șterge utilizator”. Vă rugăm să apăsați tasta [*] pentru a reveni la meniul principal.

 Note

- Indicatorul luminos este verde și în mod normal aprins, iar soneria emite un bip o dată, ceea ce înseamnă că utilizatorul a fost șters cu succes.
- Indicatorul luminos este roșu și aprins în mod normal, iar soneria emite un bip de trei ori, ceea ce înseamnă că nu a reușit ștergerea utilizatorului.

4.5 Setări modul de deblocare

În funcție de necesități setați să deblocați cu card, card + parolă sau ID utilizator + parolă. Modul implicit este card sau ID utilizator + parolă.

Step 1 Apăsați pe [#]+ parola de administrator și apăsați din nou pe [#] pentru a intra în meniul principal.

Step 2 Apasă **[3]** + tasta **[#]** .

Step 3 Selectați modul de deblocare.

- Card: deblocați prin glisarea unui card.

Apasă **[0]** + tasta **[#]**

- Card + parolă: glisați cardul și apoi introduceți parola.

Apasă **[1]** + tasta **[#]**

- ID utilizator + parolă: introduceți ID utilizator + tasta [#], apoi introduceți parola + tasta [#] pentru deblocare.

Apasă **[2]** + tasta **[#]**

După finalizarea setării, sistemul revine automat la meniul principal. Apăsați [*] pentru a ieși din meniul principal.

4.6 Setări ora de deschidere

Cu un releu, controlați timpul de reținere a ușii. Ușa este menținută deschisă în timpul perioadei de reținere și se închide automat după această perioadă.

Pasul 1 Apăsați [#]+ parola de administrator și apăsați din nou [#] pentru a intra în meniul principal.

Pasul 2 Apăsați tasta [4]+[#].

Pasul 3 Introduceți timpul (de la 1 la 600s) și apăsați tasta [#].După finalizarea setării, sistemul revine automat la meniul principal.

Apăsați [*] pentru a ieși din meniul principal.

4.7 Setați modul de lucru al dispozitivului

Controlerul de acces autonom, rezistent la apă, are două moduri, și anume controler și cititor.

Pasul 1 Apăsați [#]+ parola de administrator și apăsați din nou [#] pentru a intra în meniul principal.

Pasul 2 Apăsați tasta [5]+ [#].

Pasul 3 Selectați modul de lucru.

- Controler: deschideți ușa glisând cardul. Dispozitivul implicit este controlerul.

Apăsați tasta [0]+[#].

- Cititor: citește doar cardul, mai degrabă decât controlează ușa.

Apăsați tasta [1]+[#].

După finalizarea setării, sistemul revine automat la meniul principal. Apăsați [*] pentru a ieși din meniul principal.

4.8 Setare senzor ușă

Selectați dacă senzorul de ușă este activat sau nu. După activare, soneria va da o alarmă dacă ușa nu este închisă când timpul expiră.

Pasul 1 Apăsați [#]+ parola de administrator și

apăsați din nou [#] pentru a intra în meniul principal.

Pasul 2 Apăsați tasta [6]+[#].

Pasul 3 Selectați dacă senzorul ușii este activat.

- Dezactivare: este dezactivat implicit.

Apasă [0] + tasta [#].

- Permite:

Apasă [1] + tasta [#].

După finalizarea setării, sistemul revine automat la meniul principal. Apăsați [*] pentru a ieși din meniul principal.

4.9 Restabiliți setările de bază

Restabiliți toate configurațiile la valorile implicite din fabrică.

Pasul 1 Apăsați [#]+ parola de administrator și apăsați din nou pe [#] pentru a intra în meniul principal.

Pasul 2 Apăsați tasta [9]+[#].

Pasul 3 Introduceți 000 și apăsați tasta [#].

După finalizarea setării, sistemul este repornit automat.


5 Configurare inteligentă PSS

Controlerul de acces este gestionat cu clientul Smart PSS, astfel încât să se realizeze controlul și configurarea corectă a unei uși și a grupurilor de uși. Această parte introduce în principal configurația rapidă. Pentru detalii, vă rugăm să consultați manualul de utilizare și manualul de utilizare Smart PSS.



Clientul Smart PSS are interfețe diferite în funcție de versiuni. Vă rugăm să consultați interfața reală.

5.1 Logare client

Instalați clientul Smart PSS potrivit și faceți dublu clic  pentru a funcționa. Efectuați configurarea inițializării conform solicitărilor interfeței și finalizați autentificarea.

5.2 Adăugați controler de acces

Adăugați controler de acces în Smart PSS; selectați „ Căutare automată” și „ Adăugați”.

5.2.1 Căutare automată

Dispozitivele trebuie să fie în același segment de rețea.

Pas1 În interfața „ Dispozitive”, faceți clic pe „ Căutare automată”, așa cum se arată în Figura 5-1. Sistemul afișează interfața „ Căutare automată”, așa cum se arată în Figura 5-2.

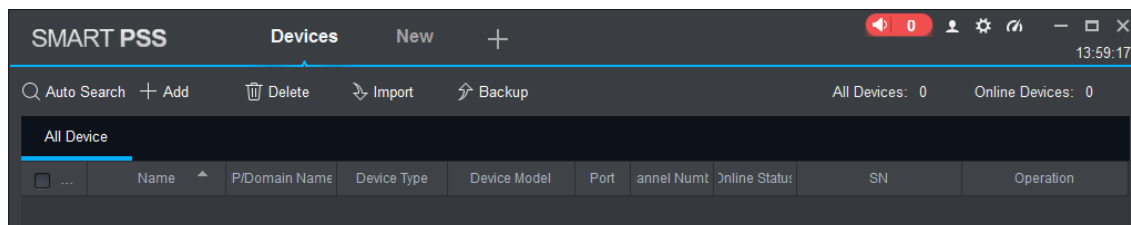


Figura 5-1

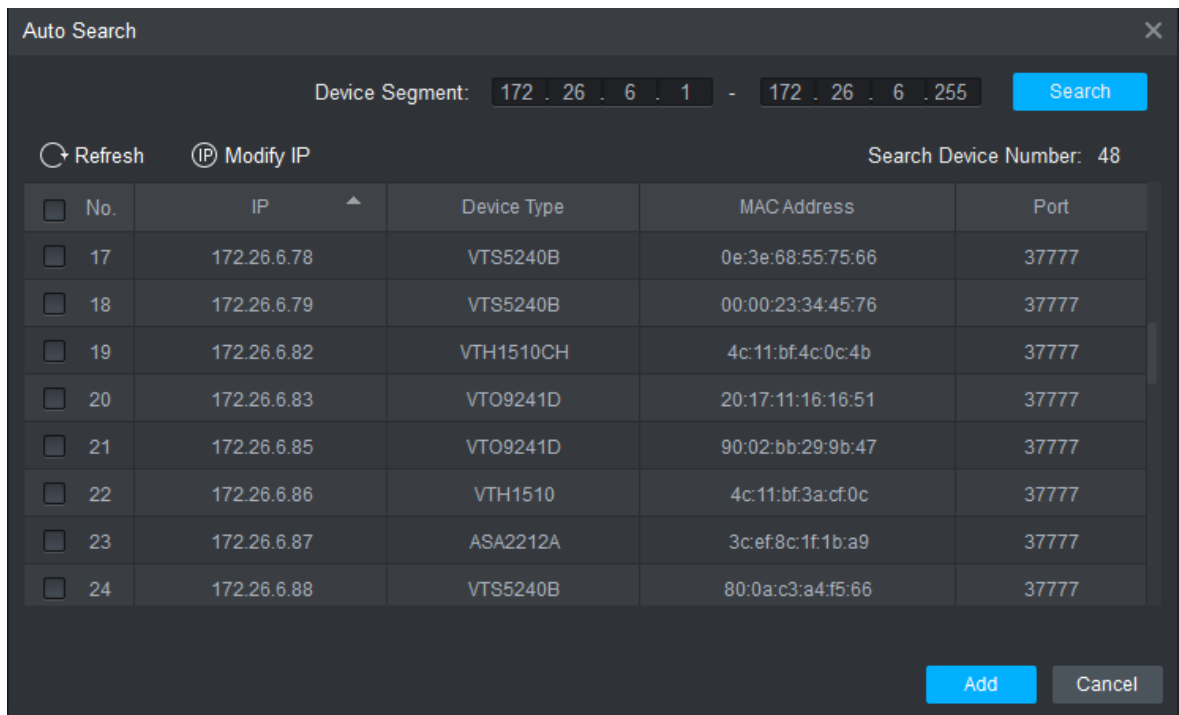


Figura 5-2

Pas 2 Introduceți segmentul de dispozitiv și faceți clic pe „ Căutare”. Sistemul afișează rezultatele căutării.

Note

- Faceți clic pe „ Actualizați” pentru a actualiza informațiile despre dispozitiv.
- Selectați un dispozitiv, faceți clic pe „ Modificare IP” pentru a modifica adresa IP a dispozitivului. Pentru operațiuni specifice, consultați Manualul utilizatorului Smart PSS Client.

Pas 3 Selectați dispozitivul care trebuie adăugat și faceți clic pe „ Adăugați”.Sistemul apare „ Prompt”.

Pas 4 Faceți clic pe „OK”

Sistemul afișează caseta de dialog „ Informații de conectare”, așa cum se arată în Figura 5-3.

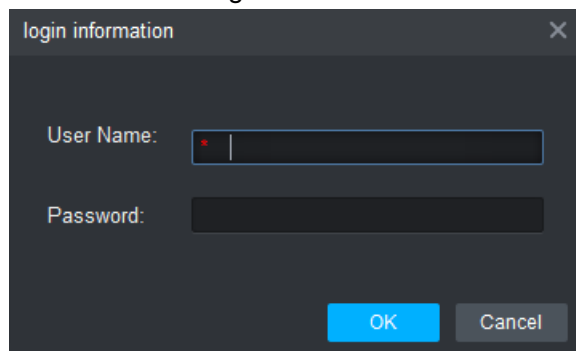


Figura 5-3

Pas 5 Introduceți „ Nume utilizator” și „ Parolă” pentru a vă conecta pe dispozitiv și faceți clic pe „ OK”. Sistemul afișează lista de dispozitive adăugate, așa cum se arată în Figura 5-4.

Note

- După finalizarea adăugării, sistemul continuă să rămână la interfața „ Căutare automată”. Puteți continua să adăugați mai multe dispozitive sau să faceți clic pe „ Anulare” pentru a ieși din interfața „ Căutare automată”.
- După finalizarea adăugării, Smart PSS se conectează automat pe dispozitiv. În cazul autentificării cu succes, starea online afișează „ Online”. În caz contrar, se afișează „ Offline”.

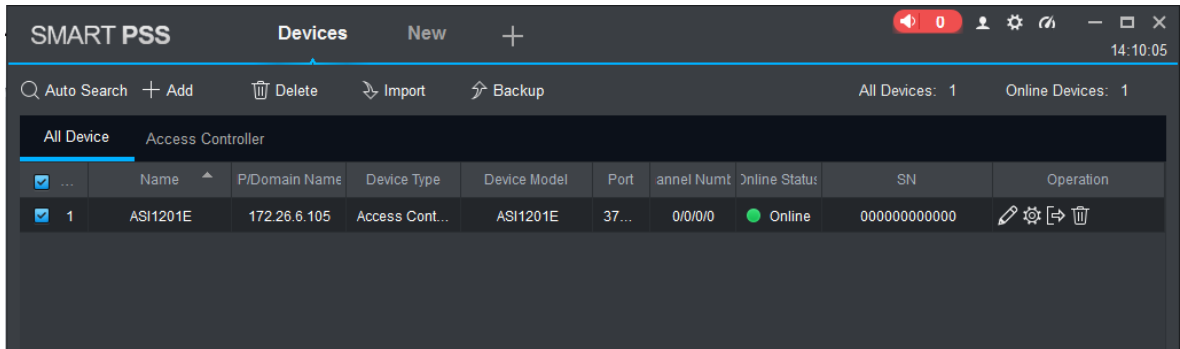


Figura 5-4

5.2.2 Adăugare manual

Pentru a adăuga dispozitive, adresa IP a dispozitivului sau numele de domeniu trebuie cunoscute mai întâi.

Pas 1 În interfața „ Dispozitive”, faceți clic pe „ Adăugați”, așa cum se arată în Figura 5-5. Sistemul apare interfața „ Adăugare manuală”, așa cum se arată în figură 5-6.

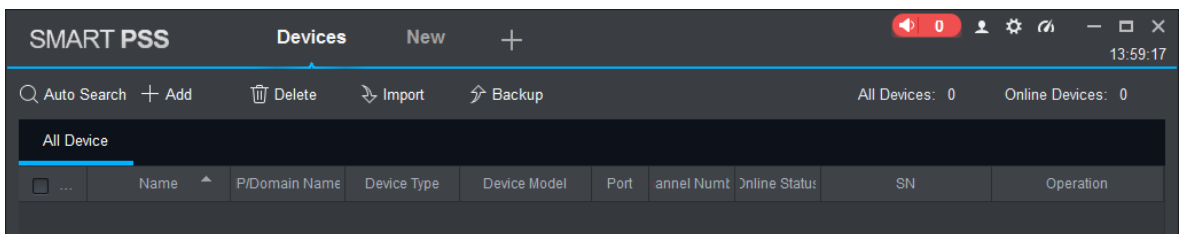


Figura 5-5

Manual Add ✕

Device Name: *

Method to add: IP/Domain ▼

IP/Domain Name: *

Port: * 37777

Group Name: Default Group ▼

User Name: *

Password:

Save and ...
Add
Cancel

Figura 5-6

Pas 2 Setări parametrii dispozitivului. Pentru descrieri specifice parametrilor, vă rugăm să consultați:

| Parameteri | Descriere |
|--------------------|---|
| Nume dispozitiv | Se sugerează ca numele dispozitivului să fie numit de zona de monitorizare, pentru a facilita întreținerea. |
| Metodă de adăugare | Selectați „ IP/ Nume domeniu”. Adăugați dispozitive în funcție de adresa IP a dispozitivului sau numele de domeniu. |

| | |
|------------------------------|---|
| IP/Nume domeniu | Adresa IP sau numele de domeniu al dispozitivului. |
| Port | Numărul de port al dispozitivului. Numărul de port implicit este 37777. Vă rugăm să completați conform condițiilor reale. |
| Nume grup | Selectați grupul dispozitivului. |
| Nume de utilizator și parolă | Numele de utilizator și parola dispozitivului. |

Tabel 5-1.

| Parameteri | Descriere |
|------------------------------|---|
| Nume dispozitiv | Se sugerează ca numele dispozitivului să fie numit de zona de monitorizare, pentru a facilita întreținerea. |
| Metodă de adăugare | Selectați „IP/Nume domeniu”. Adăugați dispozitive în funcție de adresa IP a dispozitivului sau numele de domeniu. |
| IP/Nume domeniu | Adresa IP sau numele de domeniu al dispozitivului. |
| Port | Numărul de port al dispozitivului. Numărul de port implicit este 37777. Vă rugăm să completați conform condițiilor reale. |
| Name grup | Selectați grupul dispozitivului. |
| Nume de utilizator și parolă | Numele de utilizator și parola dispozitivului. |

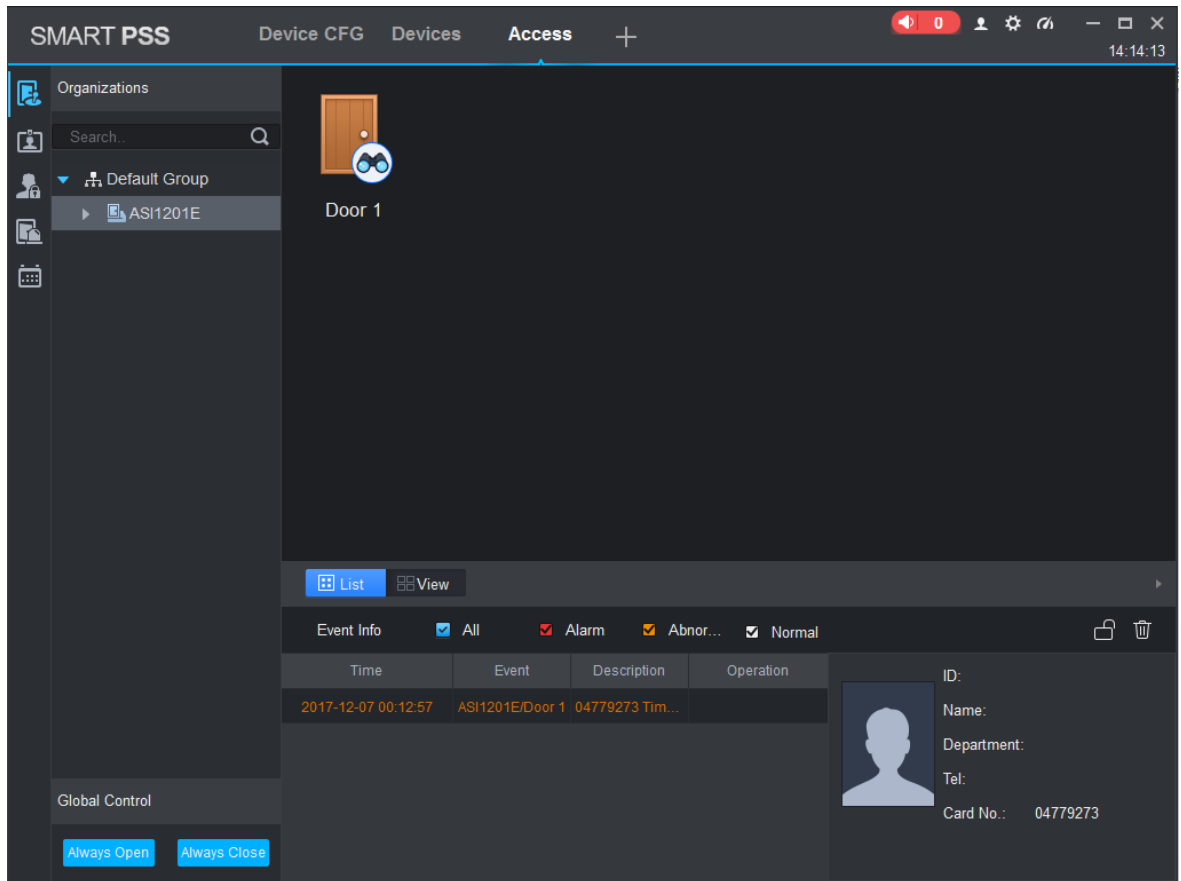
Tabel 5-1

Pas 3 Faceți clic pe „ Adăugați” pentru a adăuga un dispozitiv.

Sistemul afișează lista de dispozitive adăugate, așa cum se arată în Figura 5-4. Ușile controlerului adăugat sunt afișate în fila „ Acces”, așa cum se arată în Figura 5-7.

 Note

- Pentru a adăuga mai multe dispozitive, faceți clic pe „Salvați și continuați”, adăugați dispozitive și rămâneți la interfața „Adăugare manuală”.
- Pentru a anula adăugarea, faceți clic pe „Anulare” și ieșiți din interfața „Adăugare manuală”.
- După finalizarea adăugării, Smart PSS se conectează automat pe dispozitiv. În caz de conectare reușită, starea online afișează „Online”. În caz contrar, se afișează „Offline”.



Figură 5-7

| Clasificare | Nume | Valoare parametri |
|------------------------------|--|---|
| Sistem parametri | Procesor principal | procesor pe 32 de biți |
| Parametru de control al ușii | Control de blocare | canal 1 |
| | Senzor ușă | canal 1 |
| | Buton ieșire | canal 1 |
| | Cititor extern | canal1 (RS485, Wiegand) |
| Function | Alarma pentru ore suplimentare | Dați o alarmă pentru ore suplimentare când timpul de deschidere a ușii depășește „ ora suplimentară a ușii” Această funcție va fi setată. |
| | Alarmă de intruziune | Dați o alarmă de intruziune dacă cineva se intrude fără a trece cardul sau a introduce parola. |
| | Alarma de constrângere | Dați o alarmă de constrângere dacă intri cu cardul de constrângere. |
| | Alarmă de manipulare | Butonul de alarmă de manipulare va da o alarmă de manipulare dacă dispozitivul de control al accesului este manipulat. |
| | Modul de deblocare | Card suport, card + parola, ID utilizator + parolă. |
| | Verificare de la distanță | Sprijină legătura cu punct. |
| | Programare | 128 grupuri |
| | Periodă | 128 grupuri |
| | Vacanță | 128 grupuri |
| | Upgrade de rețea | Actualizați dispozitivul prin rețea. |
| | Card de patrulare | Cardul de patrulare poate fi glisat și înregistrările la punctele de patrulare. Cardul de patrulare nu poate debloca ușa. |
| Card de oaspete | Setați timpii de utilizare ai cardului. Cardul își va pierde efectul în cazul depășirii timpilor de utilizare. | |
| Parametru de interfață | Interfata rețea | 1 |
| | Interfață RS485 | 1 |
| Parametru general | Alimentare electrică | DC 12V |
| | Consumul de energie | ≤2W (cu excepția cititorului) |
| | Temperatură de lucru | -30°C ~ +60°C |
| | Umiditatea de lucru | 5% ~ 95% |
| | Presiune atmosferică | 86kPa ~ 106kPa |
| | Dimensiune | 142mm×62mm×23mm |
| | Greutate | 1.0kg |
| | Modul de instalare | Montare la suprafață |