

Network Video Recorder

Guida Rapida



Version 1.0.0



Indice

1	Lavoro di Preparazione	1
2	Installazione HDD (Hard Disk)	2
2.1	SMART BOX	2
2.2	SMART 1U	3
2.3	MINI 1U, COMPACT 1U, 1U	4
3	Pannello Posteriore.....	5
4	Interfaccia Grafica.....	7
4.1	Avviare il Sistema	7
4.2	Inizializzazione.....	8
4.3	Cambio dell'indirizzo IP	13
4.4	Registrazione Flussi Telecamera	14
4.5	Programmatore	15
4.6	Playback	16
4.7	Spegnere il dispositivo	16
5	Operazioni Web	17
5.1	Login.....	17
6	P2P	19



Benvenuti

Grazie per aver acquistato il nostro videoregistratore di rete!

Questa guida rapida è stata progettata per essere uno strumento di riferimento per il sistema.

Rivolgersi immediatamente al rivenditore locale se manca qualcosa o se il prodotto risulta essere danneggiato.

Simbologia della Sicurezza

Simbolo	Nota
 PERICOLO	Indica un pericolo con un alto livello di rischio che, se non evitato, provocherà morte o gravi lesioni
 AVVERTIMENTO	Indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, potrebbe causare danni al dispositivo, perdita di dati, degrado delle prestazioni o risultati imprevisti
 Anti-statico	Indica che è il dispositivo sensibile alle scariche elettrostatiche.
 Rischio shock elettrico	Indica la presenza di alta tensione pericolosa. Esiste un rischio di scossa elettrica per le persone
 Rischio radiazioni laser ad alta potenza	Indica la presenza di radiazioni laser ad alta potenza.
 Suggestimenti	Ha lo scopo di aiutare a risolvere un problema o a risparmiare tempo
 Note	Fornisce ulteriori informazioni per sottolineare o completare la spiegazione



Importanti norme di Sicurezza

1. Sicurezza Elettrica

- L'installazione e il funzionamento devono essere conformi ai codici di sicurezza elettrici locali.
- Un apparecchio con struttura CLASS I deve essere collegato ad una presa con un collegamento di terra di protezione.
- Utilizzare un alimentatore che soddisfi i requisiti relativi a SELV (Safety Extra Low Voltage) e rispetta le normative IEC 60950-1. Per informazioni dettagliate, fare riferimento all'etichetta del dispositivo.
- Il prodotto deve essere collegato a terra per ridurre il rischio di scosse elettriche.
- Non ci assumiamo alcuna responsabilità per tutti gli incendi o gli scosse elettriche provocate da manipolazione o installazione impropria.

2. Trasporto e Stoccaggio

- Durante il trasporto, lo stoccaggio e l'installazione non sono ammesse forti sollecitazioni, vibrazioni violente o spruzzi d'acqua.

3. Installazione

- Maneggiare con cura.
- Non applicare l'alimentazione al NVR prima di completare l'installazione.
- Non inserire oggetti nel 'NVR.

4. L'installazione va fatta da personale qualificato

- Tutti i lavori di test, installazione e riparazione devono essere eseguiti da tecnici qualificati.
- Non saremo responsabili di eventuali problemi causati da modifiche non autorizzate o tentativi di riparazione.



5. Ambiente

- L'NVR deve essere installato in un luogo fresco e asciutto, lontano dalla luce diretta del sole, da sostanze infiammabili, esplosive ecc.
- Questo prodotto deve essere trasportato, conservato e utilizzato negli ambienti come da specifica.
- L'ambiente che deve rispettare le seguenti condizioni:
 - ✧ The function of the ITE being investigated to IEC 60950-1 is considered not likely to require connection to an Ethernet network with outside plant routing, including campus environment.
 - ✧ The installation instructions clearly state that the ITE is to be connected only to PoE networks without routing to the outside plant.

6. Accessori

- Assicurarsi di utilizzare tutti gli accessori raccomandati dal produttore.
- Prima dell'installazione, aprire la confezione e assicurarsi che tutti i componenti siano inclusi.
- Rivolgersi immediatamente al rivenditore locale se manca qualcosa o se il prodotto risulta essere danneggiato.

7. Batterie a Litio

- L'uso improprio della batteria può causare incendi, esplosioni o lesioni personali!
- Quando si sostituisce la batteria, assicurarsi di utilizzare lo stesso modello!

ATTENZIONE

RISCHIO DI ESPLOSIONE SE LA BATTERIA È SOSTITUITA DA UN TIPO INCORRETTO



1 Lavoro di Preparazione



PERICOLO

L'installazione e il funzionamento devono essere conformi ai codici di sicurezza elettrici locali.

SN	Nome	Contenuti
1	Imballo	Analisi Visiva Ci sono danni visibili o no.
		Imballo Ci sono stati delle forti sollecitazioni durante il trasporto o no.
2	Vista frontale e vista posteriore	Il modello sul pannello frontale Controllare il modello sia lo stesso di quello ordinata.
		L'etichetta sul pannello posteriore. È chiara e pulita o no  Note Non strappare l'etichetta. Solitamente c'è bisogno di indicare il numero di serie per ricevere assistenza.
3	Case	Analisi visiva Ci sono danni visibili o no.
		Controllare il cavo dati, il cavo di alimentazione, il cavo del ventilatore, la scheda principale ecc. ecc. Controllare se tutte le connessioni sono fatte regolarmente.  Note Rivolgersi al rivenditore locale o al nostro tecnico di assistenza se qualcosa non è corretto.



2 Installazione HDD (Hard Disk)



PERICOLO

Spegnere il dispositivo e scollegare il cavo di alimentazione prima di aprire il contenitore per collegare/sostituire l'HDD! Tutte le Figure elencate sono solo di riferimento!

2.1 SMART BOX

Assicurarsi che la superficie metallica dell'HDD sia rivolta verso l'alto quando lo si sta installando! Questo prodotto di serie ha solo un HDD da 2,5 pollici SATA. Seguire le istruzioni riportate di seguito per installare HDD.



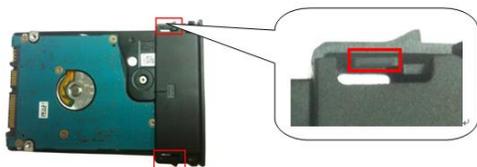
① Estrarre la staffa del disco rigido



② Assicurarsi che La superficie del metallo HDD è rivolta verso l'alto e quindi mettere l'HDD nella staffa orizzontalmente. Dopo che l'HDD è nella posizione corretta, le colonne delle due parti consentono di bloccare i fori.



③ Mettere l'HDD nel dispositivo.



Quando si rimuove l'HDD, fare riferimento alla figura accanto per tirare la molla e quindi rimuovere l'HDD.



2.2 SMART 1U

Controllare che l'HDD sia stato installato o no.

Fare riferimento al manuale utente per le informazioni sulla capienza del disco rigido che si può installare e sulla marca consigliata. Utilizzare HDD di 7200 rpm o superiore. **Di solito non consigliamo il PC HDD**



① Allentare le viti del fondo del telaio.



② Posizionare l'HDD in base ai quattro fori sul fondo.



③ Capovolgere il dispositivo e quindi fissare saldamente le viti.



④ Collegare il cavo HDD e il cavo di alimentazione rispettivamente all'HDD e alla scheda madre.



⑤ Riposizionare la copertura e fissare le viti del pannello posteriore. L'installazione è completa.



2.3 MINI 1U, COMPACT 1U, 1U

Controllare che l'HDD sia stato installato o no.

Fare riferimento al manuale utente per le informazioni sulla capienza del disco rigido che si può installare e sulla marca consigliata. Utilizzare HDD di 7200 rpm o superiore. **Di solito non consigliamo il PC HDD**



① Allentare le 4 viti del coperchio superiore e rimuoverlo



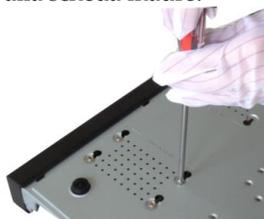
② Collegare l'estremità del cavo dati HDD e il cavo di alimentazione alla scheda madre.



③ Collegare l'altra estremità del cavo dati HDD e il cavo di alimentazione all'HDD.



④ Posizionare l'HDD in corrispondenza dei quattro fori sulla parte inferiore del telaio metallico



⑤ Capovolgere il dispositivo e quindi fissare saldamente le viti.



⑥ Rimettere il coperchio e poi fissare le viti sul pannello posteriore.



3 Pannello Posteriore

Le Figura qui elencate sono solo per riferimento. Fare riferimento al prodotto reale per informazioni più dettagliate.

Per il prodotto della serie SMART BOX, il pannello posteriore è come viene mostrato in figura **Errore**. **L'origine riferimento non è stata trovata.**

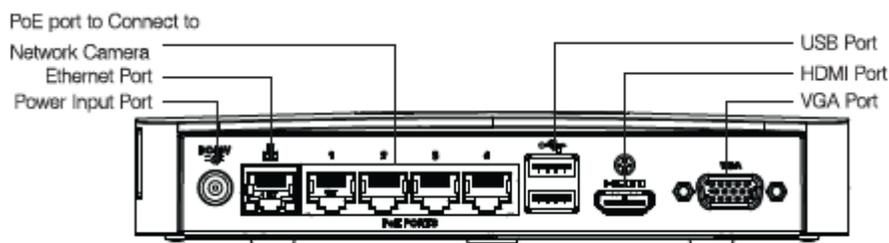


Figure 3-1

Per il prodotto della serie SMART 1U, il pannello posteriore è come viene mostrato in

Figura 3-1.

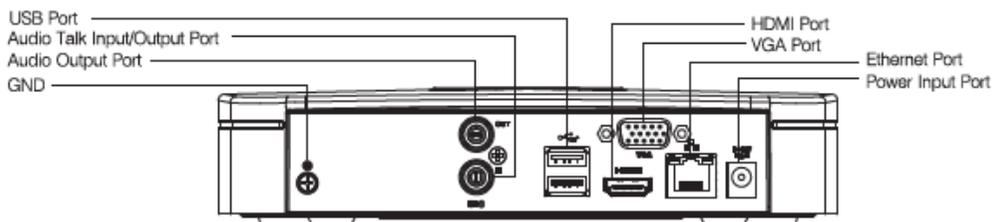




Figura 3-1

Per i prodotti della serie mini 1U, compact 1U, il pannello posteriore è come viene mostrato in Figura 3-2.

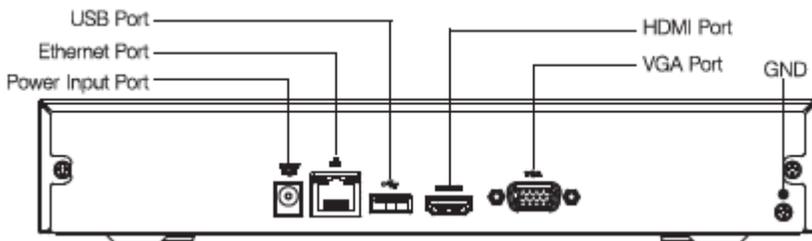


Figura 3-2

For 1U series product, the front panel is shown as in Figura 4-4

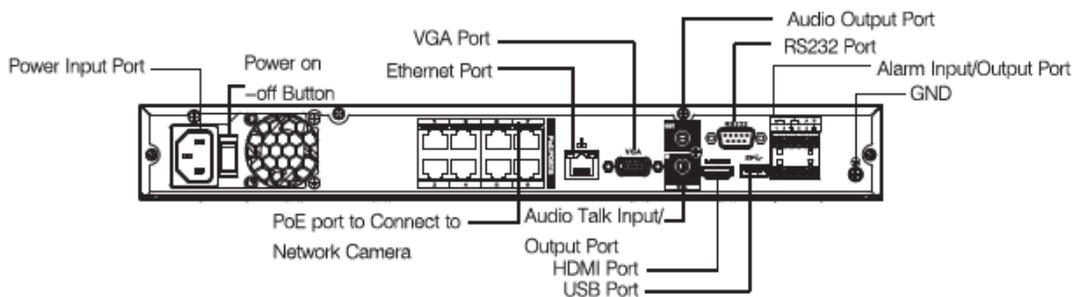


Figura 3-3

Note

Controllare attentamente l'icona sul pannello posteriore. Fare riferimento al prodotto reale per informazioni dettagliate.

- Se l'icona è  , allora l'ingresso è a 12 Volt, se è  , allora l'alimentazione è a 48 Volt.
- Il prodotto della serie 4PoE supporta una potenza di 50 W a 48V. I prodotti della serie 8PoE supportano una potenza di 120W a 48 V.



4 Interfaccia Grafica

Note

È possibile trovare una lieve differenza nell'interfaccia utente. Tutte le Figure elencate sono solo per riferimento.

4.1 Avviare il Sistema



PERICOLO

Prima di avviare il Sistema essere sicuri di:

- **Per la sicurezza dei dispositivi, collegare prima l'NVR all'alimentatore e poi collegare il dispositivo alla presa di corrente.**
- **Assicurarsi che la tensione di ingresso nominale corrisponde alla tensione che sta erogando l'alimentatore. Assicurarsi che il collegamento del cavo di alimentazione sia corretto. Quindi fare clic sul pulsante di accensione.**
- **Utilizzare sempre una fonte di corrente stabile, se necessario, l'UPS è una misura alternativa per migliorare la situazione.**

Seguire i passaggi elencati di seguito per avviare il dispositivo.

Step 1 Collegare il dispositivo al monitor e quindi collegare un mouse.

Step 2 Collegare il cavo di alimentazione.

Step 3 Fare clic sul pulsante di alimentazione sul pannello anteriore o posteriore e quindi avviare il dispositivo. Dopo l'avvio del dispositivo, il sistema va in modalità di visualizzazione multipla (impostazione di default).



4.2 Inizializzazione

Se è la prima volta che si utilizza il dispositivo, impostare una password di accesso di admin (utente predefinito di sistema).

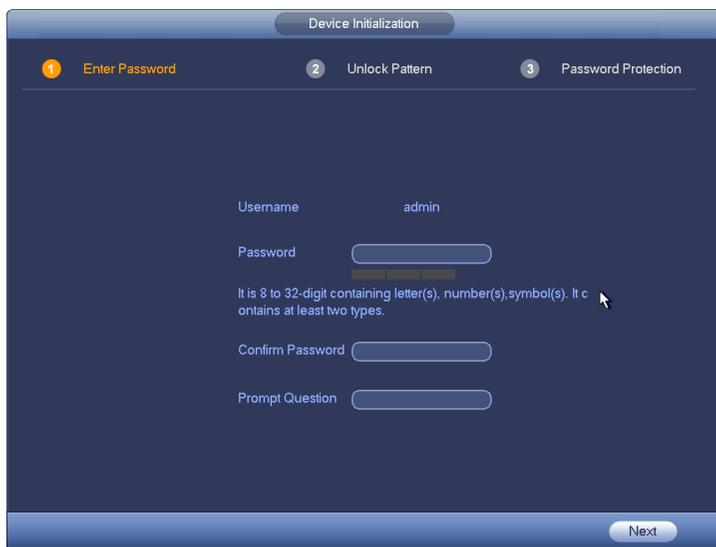
Note

Per la sicurezza del dispositivo, mantenete la password di accesso di amministratore dopo i passi di inizializzazione e modificate la regolarmente la password.

Seguire i passaggi elencati di seguito.

Step 1 Accendere l'NVR.

L'unità visualizza l'interfaccia di inizializzazione del dispositivo vedere Figura 4-1.



The screenshot displays the 'Device Initialization' interface. At the top, there are three steps: '1 Enter Password' (highlighted in orange), '2 Unlock Pattern', and '3 Password Protection'. The main area contains the following fields and text:

- Username:** admin
- Password:** A text input field with a yellow warning icon below it.
- Confirmation:** A note stating 'It is 8 to 32-digit containing letter(s), number(s),symbol(s). It contains at least two types.'
- Confirm Password:** A text input field.
- Prompt Question:** A text input field.
- Next:** A button at the bottom right.

Figura 4-1



Step 2 Impostare la password di login per l'**amministratore**

- Nome Utente: Il nome utente di default è **admin**.
- Password / conferma della password: La password può variare da 8 a 32 digitali. Può contenere lettere, numeri e caratteri speciali (eccetto """, """, "", "", "", ""&") . La password deve contenere almeno due delle categorie sopra descritte. Si consiglia di inserire una password sicura utilizzando più caratteri possibili.
- Domanda: se si imposta la domanda cliccando qui , viene visualizzata al fine di ricordarsi, ove si fosse dimenticata, la password..



AVVERTIMENTO

**E' CONSIGLIATO INSERIRE UNA
PASSWORD DIFFICILE DA TROVARE –
Per la sicurezza del tuo dispositivo, crea una
password a tua scelta. Vi raccomandiamo inoltre
di cambiare la password periodicamente,
specialmente nei sistema ad alta sicurezza..**



Step 3 Fare clic su Avanti, il dispositivo passa alla seguente interfaccia. Vedere Figura 4-2.

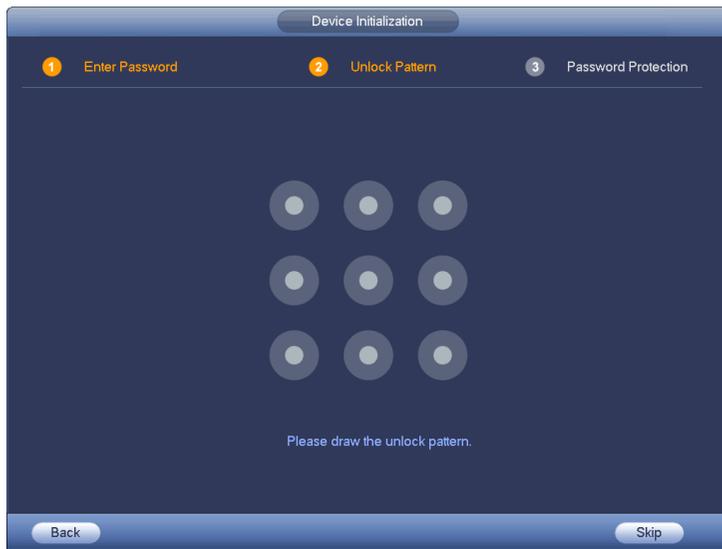


Figura 4-2

Step 4 Set unlock pattern.

After set unlock pattern, device goes to password protection interface. See



Figura 4-3.

 **Note**

- Il dispositivo adotta il pattern di sblocco per accedere per impostazione predefinita se qui è impostato il modello Se non ci sono pattern di sblocco, inserisci la password per accedere
- Fare clic su Salta se non è necessario impostare il pattern di sblocco

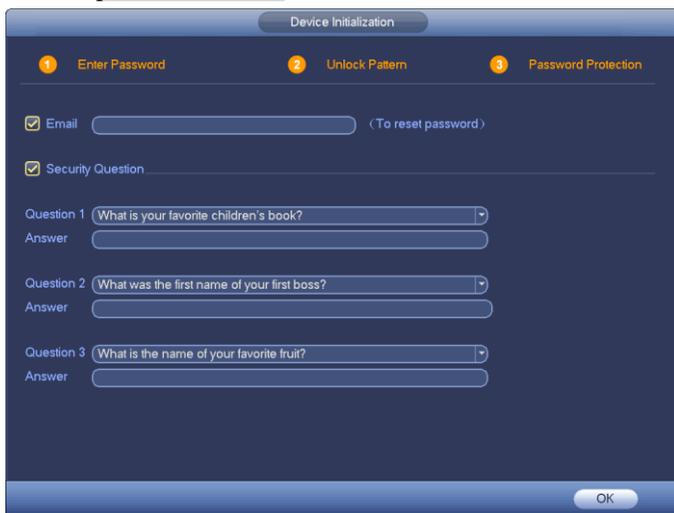


Figura 4-3

Step 5 Impostare la domanda di sicurezza.

 **Note**



- Dopo aver impostato la domanda di sicurezza, è possibile utilizzare l'email inserita qui oppure rispondere alle domande di sicurezza per reimpostare la password dell'Amministratore. Per informazioni dettagliate, fare riferimento al manuale dell'utente.
- Annulla la casella di posta elettronica o di sicurezza, quindi fai clic sul pulsante Avanti per ignorare questo passaggio.
- Email: Inserisci un indirizzo email per ripristinare la password nel caso in futuro la si dimentichi. Inserisci il codice di sicurezza che hai ricevuto sull'email assegnata per ripristinare la password di admin.
- Se non hai inserito qui l'email o devi aggiornare le informazioni di posta elettronica, vai al menu main menu->Setting->System->Account. Per informazioni dettagliate, fare riferimento al manuale dell'utente.
- Domanda di sicurezza: Impostare le domande di sicurezza e le relative risposte. Rispondere correttamente alle domande per reimpostare la password dell'amministratore. Se non hai inserito le domande di sicurezza qui o devi aggiornare le informazioni sulle domande di sicurezza, vai al menu main menu->Setting->System->Account->Security-> question to set. Per informazioni dettagliate, fare riferimento al manuale dell'utente.
-



Note



Se si desidera reimpostare la password rispondendo alle domande sulla sicurezza, andare all'interfaccia del menu locale.

Step 6 Fare clic su OK per completare l'impostazione di inizializzazione del dispositivo. Il dispositivo va all'interfaccia guidata di avvio. Fare riferimento al manuale utente per le informazioni dettagliate dsula procedura guidata di avvio.

4.3 Cambio dell'indirizzo IP

Note

I diversi prodotti della serie hanno una quantità e un tipo di adattatore Ethernet diversi. Fare riferimento al prodotto reale per maggiori informazioni.

Dal menu principale andare su ->Setting->Network->TCP/IP, inserire i dati per l'interfaccia TCP/IP. Vedere Figura 4-4.
Modificare l'indirizzo IP predefinito (192.168.1.108).



Figura 4-4

4.4 Registrazione Flussi Telecamera

Dal menu principale selezionare->Setting->Camera->Registration, entrare nell'interfaccia di registrazione. Oppure sull'interfaccia di anteprima, fare clic con il pulsante destro del mouse e quindi selezionare Camera Registration. Entrare nell'interfaccia di registrazione. Vedere Figura 4-5.

Fare clic su Ricerca periferiche e quindi fare doppio clic sul dispositivo nell'elenco o selezionare la casella prima del nome del dispositivo e quindi fare clic su pulsante Aggiungi. Fare clic su OK per completare l'operazione di aggiunta



Figura 4-5

4.5 Programmatore

Dal menu principale selezionare ->Setting->Storage->Schedule, entrare nell'interfaccia Programmatore. Vedere Figura 4-6.

Dopo il primo avvio del dispositivo, come impostazione predefinita, tutti i canali vengono registrati in modo continuo. Il dispositivo supporta il periodo di registrazione personalizzato e il tipo di registrazione.



Figura 4-6

4.6 Playback

Dal menu principale selezionare ->Search, o sull'interfaccia di anteprima fare clic con il pulsante destro del mouse e quindi selezionare la voce di ricerca. Vedere Figura 4-7.

Lo scopo di questo menu è quello di cercare e riprodurre il file video o l'immagine video. Fare riferimento al manuale dell'utente per informazioni più dettagliate.

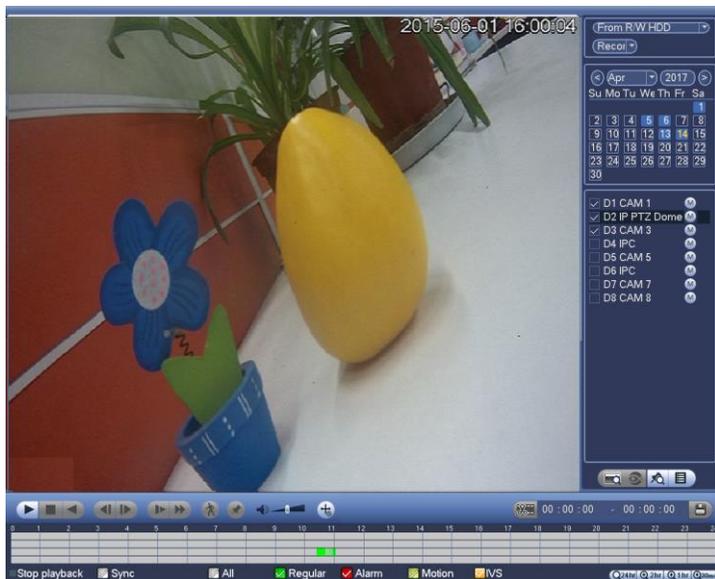


Figura 4-7

4.7 Spegner il dispositivo

Dal menu principale selezionare ->shut down, entrare nell'interfaccia Shut down. Fare Click su Shut down.



5 Operazioni Web

Se è la prima volta che si accede al dispositivo, inizializzare prima il dispositivo. Per informazioni dettagliate, fare riferimento al manuale dell'utente.

5.1 Login

Step 1 Aprire il browser e immettere l'indirizzo NVR nella colonna dell'indirizzo. Fare clic sul pulsante Invio.

Inserisci nell'interfaccia i dati di accesso. Vedere Figura 5-1.



Figura 5-1

Step 2 Immettere nome utente e password.

Note

- Il nome utente predefinito del dispositivo è admin. La password è impostata durante il processo di inizializzazione. Per la sicurezza del tuo dispositivo, cambiare regolarmente la password.
- Nel caso in cui ci si sia dimenticati la password, fare clic Forgot Password per resettarla. Fare riferimento al manuale d'uso per informazioni dettagliate.



Step 3 Fare Click su Login.

Si accede al menu di visualizzazione telecamere. Vedere Figura 5-2. Fare riferimento al manuale d'uso per informazioni dettagliate.



Note

- Fare clic su Installa plug-in per installarlo se è la prima volta che si accede al NVR attraverso WEB.

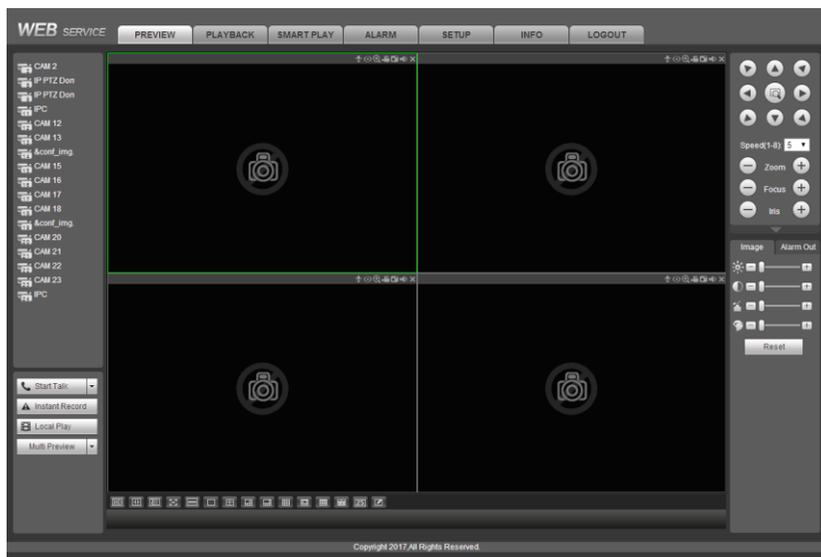


Figura 5-2



6 P2P

Step 1 Utilizzare il telefono cellulare per eseguire la scansione del codice QR del client e scaricare l'APP. Vedere Figura 6-1.



Note

- Ci sono 2 modi per ottenere il QR Code.
- Vedendo sull'imballo dell'apparato per ottenere il QR Code da scansionare con il cellulare.
- Facendo il Login localmente alla periferica e dal menù principale ->Setting->Network->P2P, o via WEB, da Setup->Network->TCP/IP->P2P si può vedere il codice QR e il numero seriale dell'apparato.



Figura 6-1

Step 2 Dopo l'installazione, eseguire l'APP e quindi selezionare Anteprima live per passare all'interfaccia principale. Aggiungere il dispositivo tramite il telefono cellulare



- 1) Toccare  e quindi andare su Device Manager. Vedere Figura 6-2.

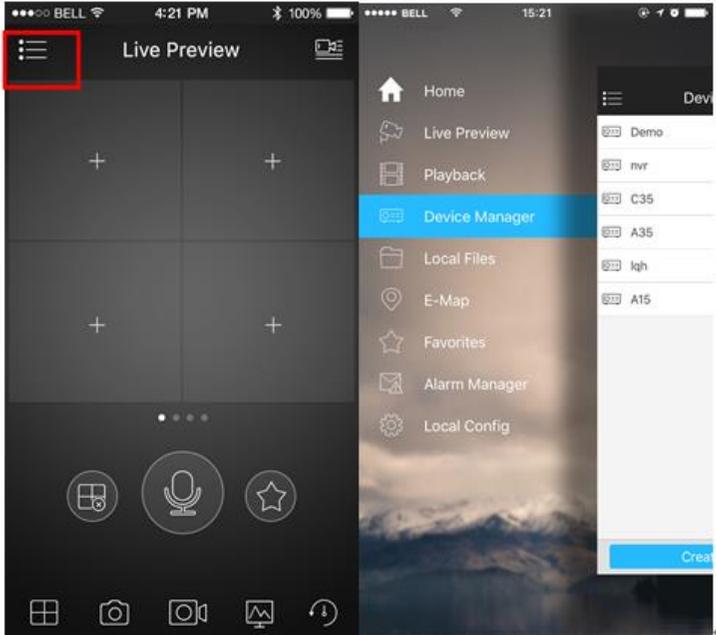


Figura 6-2



- 2) Premere P2P per aggiungere la periferica. Vedere Figura 6-3.

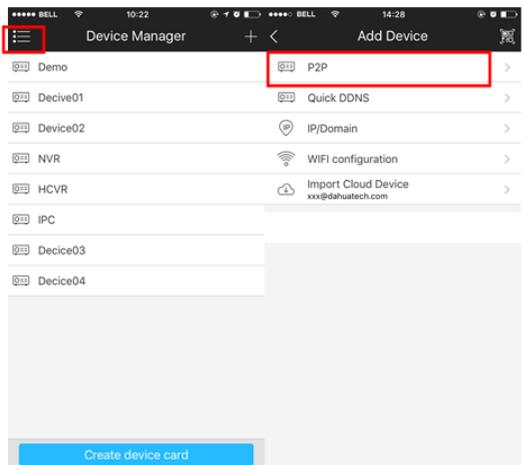


Figura 6-3

- 3) Scansionare l'etichetta del dispositivo o il SN del dispositivo per aggiungerlo. Vedere Figura 6-4.



Figura 6-4



- a) Dopo la scansione, è possibile visualizzare il prodotto SN. Fai clic sul pulsante Avvio di anteprima live, ora si può visualizzare il flusso video live sul telefono cellulare. Vedere Figura 6-5.

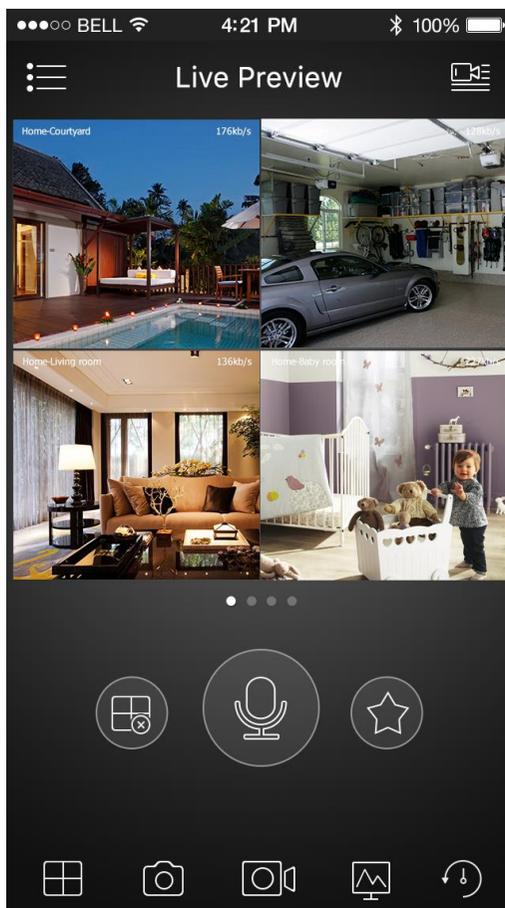


Figura 6-5



Per informazioni dettagliate, consultare il Manuale d'uso.

Note

- Questo manuale utente è solo di riferimento. È possibile trovare una leggera differenza con quello qui riportato e la reale interfaccia utente.
- Tutte le funzionalità e il software sono soggetti a modifiche senza preavviso scritto.
- Tutti i marchi registrati e marchi menzionati sono di proprietà dei loro rispettivi proprietari.
- Se ci sono incertezze o dubbi sul funzionamento della telecamera contattare il proprio distributore per ulteriori chiarimenti.
- Visitare il nostro sito per ulteriori informazioni