

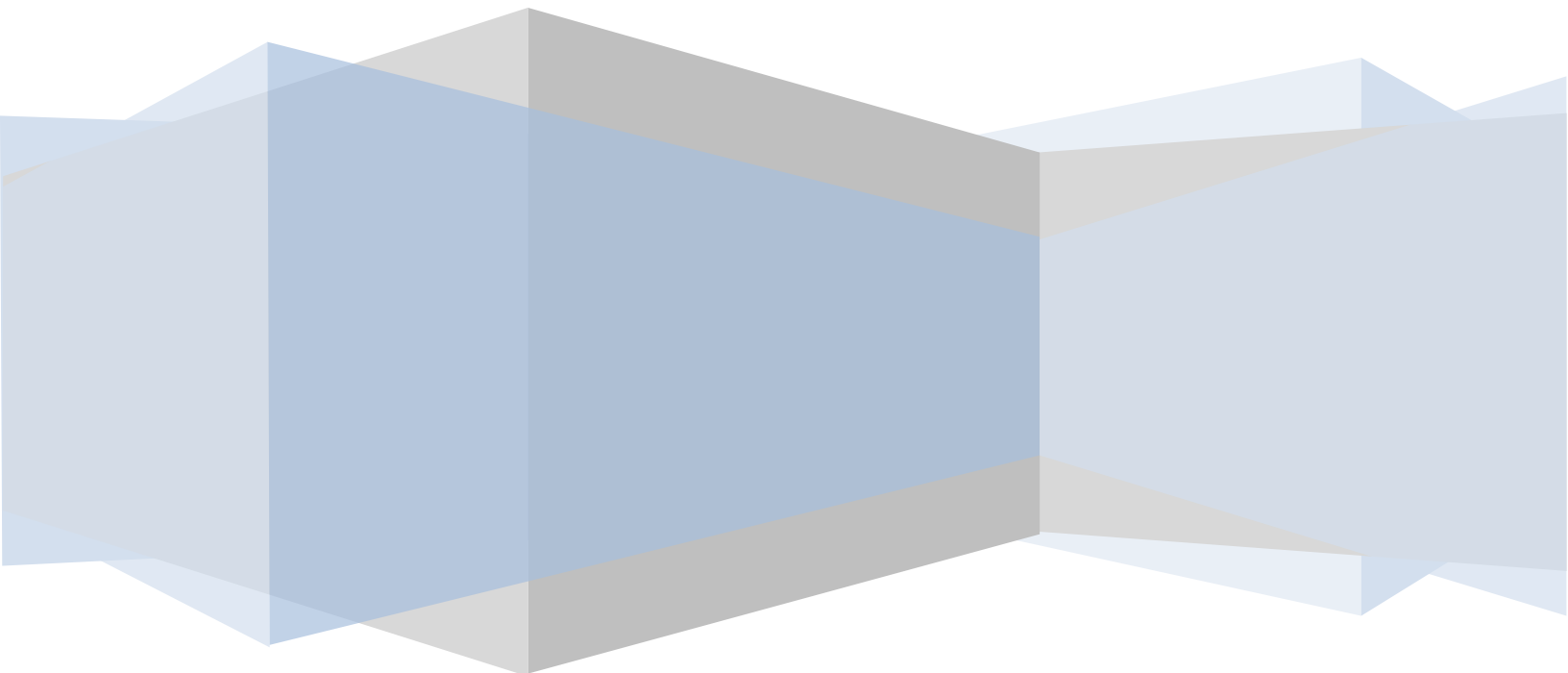
Digital Video Recorder



Manuale d'uso

Per impianti analogici e AHD

Italiano

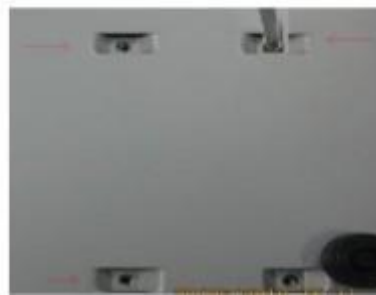


Registratore digitale DVR 4/8/16 canali - Manuale/Guida rapida

1. Installazione dell'hard disk

- Punto 1: Allentare le viti e smontare il coperchio dal DVR.
- Punto 2: Collegare il cavo di alimentazione e dati all'hard disk, come indicato nell'immagine sotto a sinistra.
- Punto 3: Avvitare l'hard disk sul fondo come indicato nell'immagine a destra.

Nota: Potrebbe convenire montare i cavi sull'hard disk prima di avvitare le viti sul fondo del DVR.



3. Avvio e spegnimento

3.1 Avvio

- Punto 1: Collegare la videocamera e il monitor al DVR.
- Punto 2: Collegare l'alimentazione elettrica al DVR.
- Punto 3: Il DVR si avvia e l'indicatore di alimentazione si illumina di blu.
- Punto 4: Si avvia la Configurazione iniziale guidata (vedi la Guida all'installazione).


3.2 Spegnimento

Puoi spegnere il DVR utilizzando il telecomando o il mouse.

Con il telecomando:

Premi il pulsante "Power" e quindi "OK". Ora è possibile scollegare la corrente.

Con il mouse:

Fai clic sul menu:  all'interno del menu seleziona l'icona di chiusura.

Nella finestra di conferma, fai clic su "OK".

Ora è possibile scollegare la corrente.

Registratore digitale DVR 4/8/16 canali - Manuale/Guida rapida

4. Configurazione guidata

Una volta avviato il DVR, si avvia la Configurazione guidata. È di aiuto nell'installazione delle opzioni fondamentali. Fai clic su ogni linea per modificare:



WIZARD	
Device Name	EDVR
Language	English
Date Format	MM-DD-YY
Time Format	24 Hour
Time Zone	GMT
System Date	03 / 24 / 2012 23
System Time	16 : 40 : 49
Startup Wizard	<input checked="" type="checkbox"/>

Prev Next Exit

Compare una tastiera su schermo:



Registratore digitale DVR 4/8/16 canali - Manuale/Guida rapida

La tastiera supporta le cifre, l'alfabeto americano e i simboli. Premere "shift" per passare alle maiuscole, premere nuovamente "shift" per tornare alle minuscole.
Premere Next/Avanti per proseguire.



Registratore digitale DVR 4/8/16 canali - Manuale/Guida rapida

La porta HTTP è pre-impostata su 80 e la porta Server su 6036.

Entrambe le porte selezionate si apriranno sul router, il cui controllo avviene solamente tramite internet.

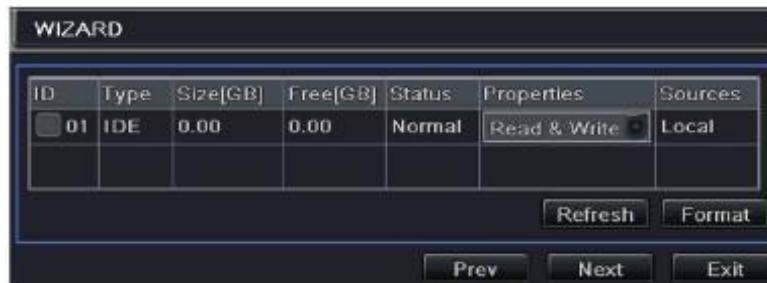
Affinché funzioni, tutte le informazioni di rete inserite devono essere corrette. *Ricordati di ottenere dal tuo gestore di rete un indirizzo IP statico.*

Fai clic su Next per accedere alla finestra di registrazione.



Seleziona la risoluzione, l'fps e la qualità. Valori più alti consentono una registrazione migliore e più chiara, ma al contempo occupano maggiormente l'hard disk.

Fai clic su Next.



In questa finestra puoi gestire l'hard disk installato. Se è completamente nuovo, occorre formattarlo.

Fai clic su Next per passare allo stato del DVR.

Fai clic su Finish/Fine per chiudere la Configurazione guidata.

Leggi il manuale sul CD/DVD allegato per avere maggiori informazioni sulle impostazioni da configurare dal menu del DVR.

Registratore digitale DVR 4/8/16 canali - Manuale/Guida rapida

5. Accesso

Una volta chiusa la configurazione guidata, è possibile effettuare l'accesso.

Nota: In questo momento il menu del DVR può essere visualizzato attraverso l'uscita BNC o VGA. Se viene mostrata un'immagine, ma nessun menu, prova a cambiare uscita. Puoi anche passare il menu all'altra uscita tenendo premuto ESC/FN sul DVR, fino a quando non emette un suono e si riavvia.

Premi il tasto MENU e si aprirà il prompt LOGIN.

Nome utente: admin

Password: 123456



6. Menu principale

Fai clic con il tasto destro con il mouse e seleziona MENU, quindi premi SETUP.



- Basic: Qui puoi modificare le impostazioni di base, come la lingua, l'audio e l'ora.
- Live: Qui puoi modificare i nomi delle telecamere, i colori, le immagini, ecc.
- Record: Qui puoi modificare la qualità della registrazione, l'fps, la risoluzione, ecc.
- Schedule: Qui puoi modificare la programmazione della registrazione, ecc.
- Alarm: Qui puoi modificare il tipo di sensore, la soglia di attivazione dell'allarme, il buzzer, ecc.
- Network: Qui puoi modificare tutti i parametri di rete.
- User: Qui puoi amministrare gli utenti e i loro diritti.

Registratore digitale DVR 4/8/16 canali - Manuale/Guida rapida

PTZ: Qui imposti i protocolli per le telecamere PTZ, gli indirizzi, i livelli di BAUD, ecc.
Advanced: Qui puoi importare ed esportare le impostazioni e riavviare il sistema, ecc.

Registratore digitale DVR 4/8/16 canali - Manuale/Guida rapida

7. Impostazione della registrazione

Per poter registrare sull'hard disk, devi innanzitutto formattarlo e impostare i parametri di registrazione.

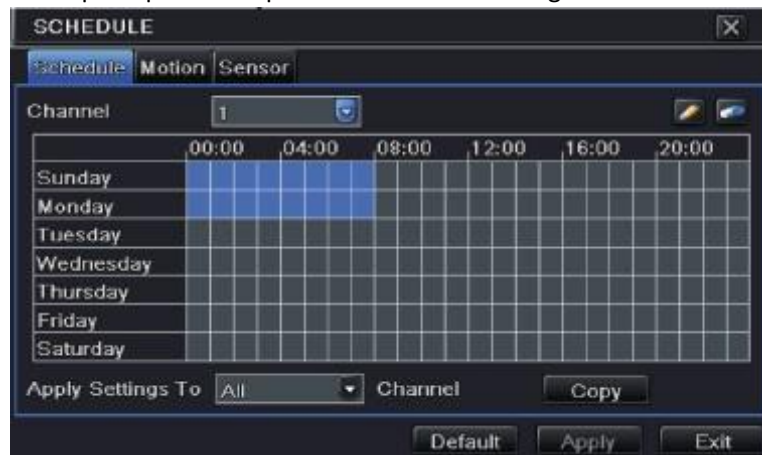
7.1 Registrazione manuale



Fai clic su REC sulla parte anteriore del DVR, sul telecomando attraverso l'interfaccia web o con il mouse nel menu standby. Fai nuovamente clic su REC per interrompere la registrazione.

7.2 Registrazione programmata

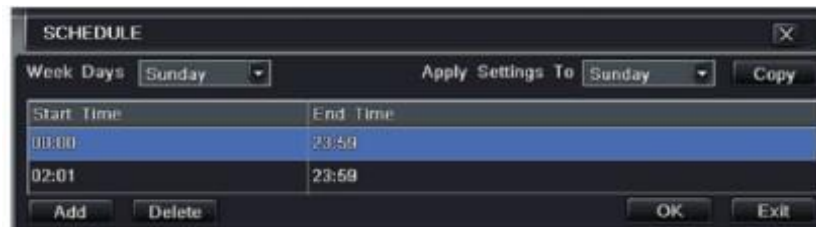
Così puoi impostare una registrazione programmata

Punto 1: Menu principale - Setup - Schedule - Vedi immagine sotto:



Punto 2: Premi  per inserire un giorno/ora e premi su  per eliminare il giorno/ora.

Punto 3: Puoi anche fare doppio clic su un campo per aprire quel menu:



Per scegliere un giorno, fai clic sul pulsante "Add" per impostare giorno e ora. Seleziona nuovamente "Add" per inserire un altro giorno.

Punto 4: Scegli gli altri canali e inserisci la timeline oppure fai clic su "Apply for all channels" per copiare le impostazioni su tutti i canali.

Registratore digitale DVR 4/8/16 canali - Manuale/Guida rapida

DVR a 4/8/16 canali

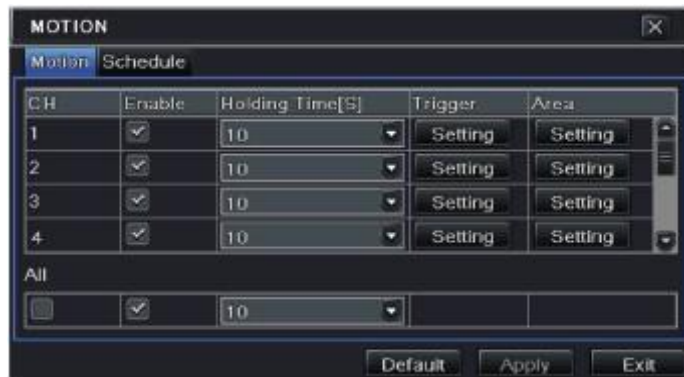
7.3 Registrazione attivata dal movimento

Nella registrazione attivata dal movimento, il DVR inizia a registrare automaticamente quando viene rilevato un movimento da una telecamera collegata al DVR.

Così puoi impostare la registrazione attivata dal movimento:

Punto 1: Vai su Menu - Setup - Schedule - scheda Motion. La programmazione con il movimento si imposta nello stesso modo di Normal Schedule, vedi il paragrafo 7.2 per la registrazione Schedule/programmata.

Punto 2: Vai su Menu - Setup - Alarm - scheda Motion come mostrato nell'immagine sotto:



Punto 3: Premi nuovamente Motion-alarm (scegli il canale) e fai clic su "Apply".

Punto 4: Fai clic su "Setting" nella scheda "Area" per impostare la sensibilità e l'area di reazione. Tieni premuto il tasto sinistro del mouse e trascinalo attraverso un'area per aggiungerlo o rimuoverlo.

La sensibilità può essere impostata con valori da 1 a 8 (8 = più sensibile).



Per testare la sensibilità, fai clic su:

Quando vi sarà del movimento, verrà visualizzata un'icona di un uomo nell'angolo sinistro dell'immagine. Ricordati di premere "Salva" prima di chiudere.



Registratore digitale DVR 4/8/16 canali - Manuale/Guida rapida


Punto 5: Vai su Menu - Setup - Schedule - scheda Motion. La programmazione con il movimento si imposta nello stesso modo di Normal Schedule, vedi il paragrafo 7.2 per la registrazione Schedule/programmata.

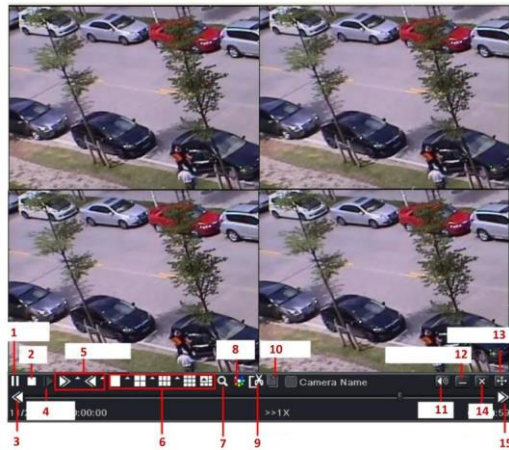
Nota: Le due Schedules devono corrispondere affinché si possa registrare.

8. Riproduzione

Questa unità supporta 4 forme di riproduzione.

8.1 Riproduzione diretta

Fai clic su Play  direttamente dal menu standby. Qui può fare ulteriori scelte



- | | | |
|---------------|-------------------------|--------------------------|
| 1. Play/pause | 6. Visualizzazione | 11. Audio |
| 2. Stop | 7. Zoom | 12. Nascondi menu |
| 3. precedente | 8. Colori | 13. Exit |
| 4. Avanti | 9. Taglia registrazione | 14. Sposta menu Prossima |
| 5. Velocità | 10. Backup | 15. registrazione |

8.2 Riproduzione da ricerca temporale

Punto 1: Vai su Menu - Search - scheda Time search.

Punto 2: Scegli il giorno e il canale e fai clic su "Search". Il giorno scelto viene evidenziato e compare una panoramica grafica delle registrazioni.

Punto 3: Scegli l'ora di inizio della riproduzione sulla timeline o inseriscila nel campo sopra la

Registratore digitale DVR 4/8/16 canali - Manuale/Guida rapida

timeline.

Punto 4:

Scegli la visualizzazione, i canali e premi Play



Registratore digitale DVR 4/8/16 canali - Manuale/Guida rapida

8.3 Riproduzione da eventi

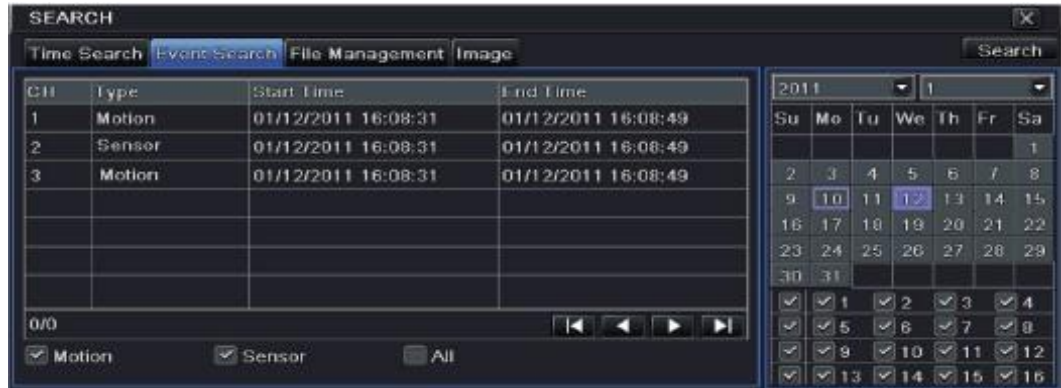
Punto 1: Vai su Menu - Search - scheda Event search.

Punto 2: Scegli la data e il canale sul lato destro.

Punto 3: Contrassegna la casella Motion/Sensor/All a seconda degli eventi di cui desideri visualizzare la registrazione.

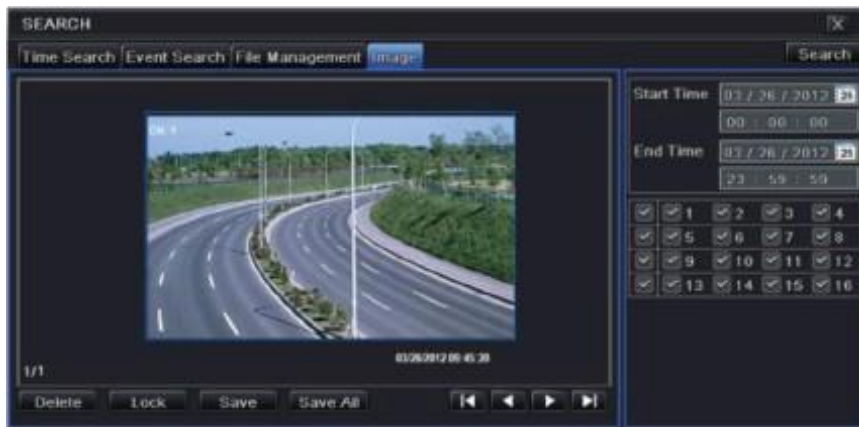
Punto 4: Fai clic su Search, sullo schermo verranno visualizzati tutti gli eventi in linea con i criteri.

Punto 5: Fai doppio clic sull'evento che vuoi riprodurre.



8.4 Riproduzione dalla ricerca immagini

Punto 1: Vai su Menu - Search - scheda Image



Registratore digitale DVR 4/8/16 canali - Manuale/Guida rapida

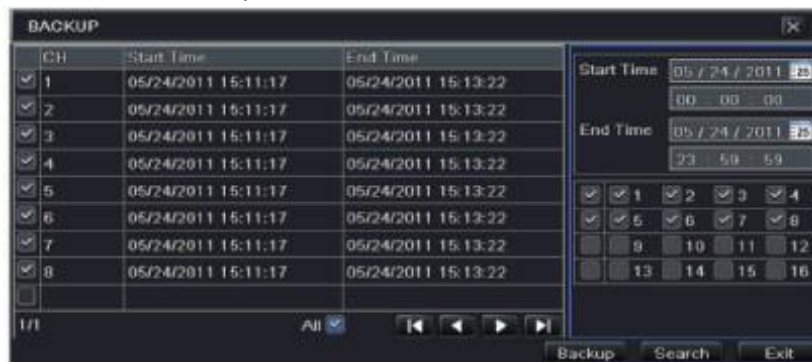
- Punto 2: Scegli i dati e i canali sul lato destro.
- Punto 3: Fai clic su Search per cercare in base alle immagini registrate.
- Punto 4: Quando viene identificata un'immagine di allarme, puoi fare doppio clic sull'immagine per riprodurre la registrazione.

Nota: Un'immagine può essere chiusa o salvata. È possibile salvare tutte le immagini premendo "Save All". Per poter scattare delle immagini, occorre attivare la funzione in "Alarm handling".

9. Backup

Questo DVR supporta il backup su USB e USB HDD.

- Punto 1: Vai su Menu - Backup



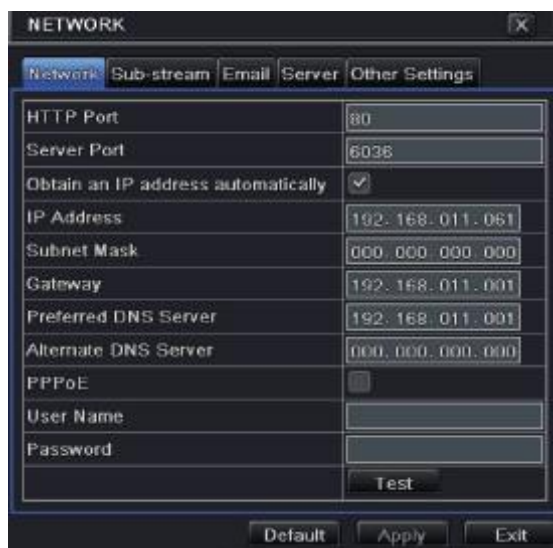
- Punto 2: Seleziona il punto di inizio e di fine, scegli i canali e premi "Search".
- Punto 3: Seleziona i file di cui desideri effettuare il backup e premi "Backup".
- Punto 4: Seleziona le impostazioni desiderate e premi "Start" per scaricare i file sul dispositivo USB collegato.

Registratore digitale DVR 4/8/16 canali - Manuale/Guida rapida

10. Sorveglianza da remoto - accesso tramite PC/Smartphone/Tablet

10.1 Accesso tramite LAN – Accesso all'interno della propria rete.

- Vai su Menu - Setup - Network
- Inserisci indirizzo IP, Subnet e Gateway corretti. Se viene utilizzato il DHCP, occorre attivarlo sul router.
- Inserisci il numero della porta. Modificare la porta 80, se viene utilizzata spesso da altri servizi.
- Ora è possibile digitare l'indirizzo IP del DVR sul browser in un computer sulla stessa rete (esempio 192.168.1.112:120).
- Sarà necessario installare un plugin, altrimenti il programma non funzionerà correttamente.



The screenshot shows a 'NETWORK' configuration window with several tabs: 'Network', 'Sub-stream', 'Email', 'Server', and 'Other Settings'. The 'Network' tab is active. The configuration fields are as follows:

Field	Value
HTTP Port	80
Server Port	6036
Obtain an IP address automatically	<input checked="" type="checkbox"/>
IP Address	192.168.011.081
Subnet Mask	000.000.000.000
Gateway	192.168.011.001
Preferred DNS Server	192.168.011.001
Alternate DNS Server	000.000.000.000
PPPoE	<input type="checkbox"/>
User Name	
Password	

At the bottom of the window, there are three buttons: 'Default', 'Apply', and 'Exit'. A 'Test' button is also present below the Password field.

Registratore digitale DVR 4/8/16 canali - Manuale/Guida rapida

10.2 Accesso tramite WAN - Accesso al di fuori della propria rete.

- Vai su Menu - Setup - Network
- Inserisci indirizzo IP, Subnet e Gateway. Se viene utilizzato il DHCP, occorre attivarlo sul router.
- Apri le porte attuali sul router con i relativi indirizzi IP. Verifica che il Firewall non blocchi il DVR.
- Ora è possibile accedere al DVR tramite internet, è sufficiente inserire il proprio indirizzo IP WAN seguito dai due punti più il numero della porta HTTP (esempio 92.134.123.1:120) all'interno del tuo browser. Affinché funzioni sarà necessario installare un plugin.

Puoi ottenere il tuo indirizzo WAN attraverso il tuo ISP (fornitore di servizi internet) o dal sito www.whatsmyip.org o simili.

Per l'installazione tramite PPPoE fare riferimento al manuale presente sul CD/DVD allegato.

10.3 Accesso tramite App

Questo registratore digitale è compatibile con l'App chiamata "SuperLivePro". L'App è disponibile sia per iOS sia per Android attraverso i rispettivi App Store.

Con l'App SuperLivePro puoi accedere al tuo sistema di sorveglianza ovunque ti trovi, dal tuo PC, smartphone o tablet. Devi però aver completato l'installazione di rete WAN sul tuo registratore hard-disk.