



NVR PoE Serie

75.IPN1XXX / 75.IPN2XXX

4 Ch / 8 Ch / 16Ch / 32Ch



www.life-electronics.com

**Manuale Rapido
Prima installazione**

*Il Manuale completo è disponibile in formato PDF scaricabile dall'area "Download"
del sito <http://www.lifevideocontrollo.it>*

**Nome utente: admin
Password: 123456**

1 Installazione

1.1 Installazione HDD

Installazione

Svitare le viti che si trovano nella parte posteriore e laterale della copertura.
Posizionare l'HDD nell'alloggiamento in modo da poter avvitare le sue quattro viti.
Collegare i cavi di alimentazione e dati dell' HDD.
Rimettere la cover in metallo e riavviare le viti.



Precauzioni per l'uso

All'avvio del NVR HDD potrebbe essere formattato automaticamente causando la perdita dei dati.

La durata dei video salvati dipende dalla capacità degli HDD e dai parametri di registrazione.

INFORMAZIONE AGLI UTENTI DI APPARECCHIATURE PROFESSIONALI



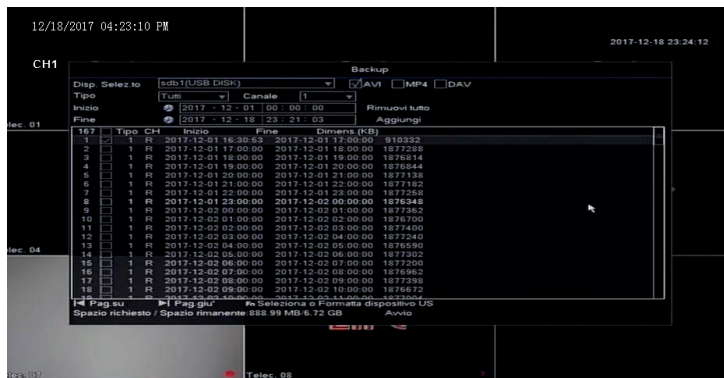
Ai sensi dell'art. 24 del Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)"

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti per permetterne un adeguato trattamento e riciclo. In particolare, la raccolta differenziata della presente apparecchiatura professionale giunta a fine vita è organizzata e gestita: direttamente dall'utente, nel caso in cui l'apparecchiatura sia stata immessa sul mercato prima del 31 dicembre 2010 e l'utente stesso decida di disfarsi dell'apparecchiatura senza sostituirla con una apparecchiatura nuova equivalente ed adibita alle stesse funzioni; dal produttore, inteso come il soggetto che ha per primo introdotto e commercializzato in Italia o rivende in Italia col proprio marchio l'apparecchiatura nuova che ha sostituito la precedente, nel caso in cui, contestualmente alla decisione di disfarsi dell'apparecchiatura a fine vita immessa sul mercato prima del 31 dicembre 2010, l'utente effettui un acquisto di un prodotto di tipo equivalente ed adibito alle stesse funzioni. In tale ultimo caso l'utente potrà richiedere al produttore il ritiro della presente apparecchiatura entro e non oltre 15 giorni naturali consecutivi dalla consegna della suddetta apparecchiatura nuova; dal produttore, inteso come il soggetto che ha per primo introdotto e commercializzato in Italia o rivende in Italia col proprio marchio l'apparecchiatura nuova che ha sostituito la precedente, nel caso in cui l'apparecchiatura si immessa sul mercato dopo il 31 dicembre 2010; Con riferimento alle pile/accumulatori portatili l'utente dovrà conferire tali prodotti giunti a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata predisposti dalle autorità competenti. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura e delle pile/accumulatori dismessi al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui essi sono composti. Per rimuovere le pile/accumulatori fare riferimento alle specifiche indicazioni del costruttore: (inserire istruzioni) Lo smaltimento abusivo di apparecchiature, pile ed accumulatori da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni di cui alla corrente normativa di legge.



Importato da
LIFE ELECTRONICS S.p.A.
VIA RAFFAELE LEONE, 3
95018 RIPOSTO (CT)
<http://www.life-electronics.com>
Made in China

- scegliere i file desiderati da copiare sulla chiavetta e premere [Avvio]

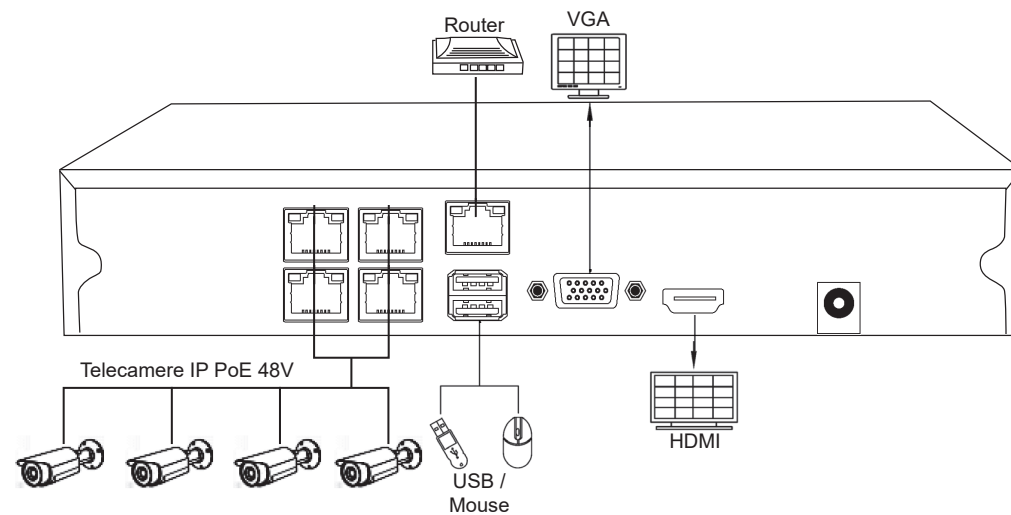


- attendere il completamento dell'operazione, quindi scollegare la penna USB.

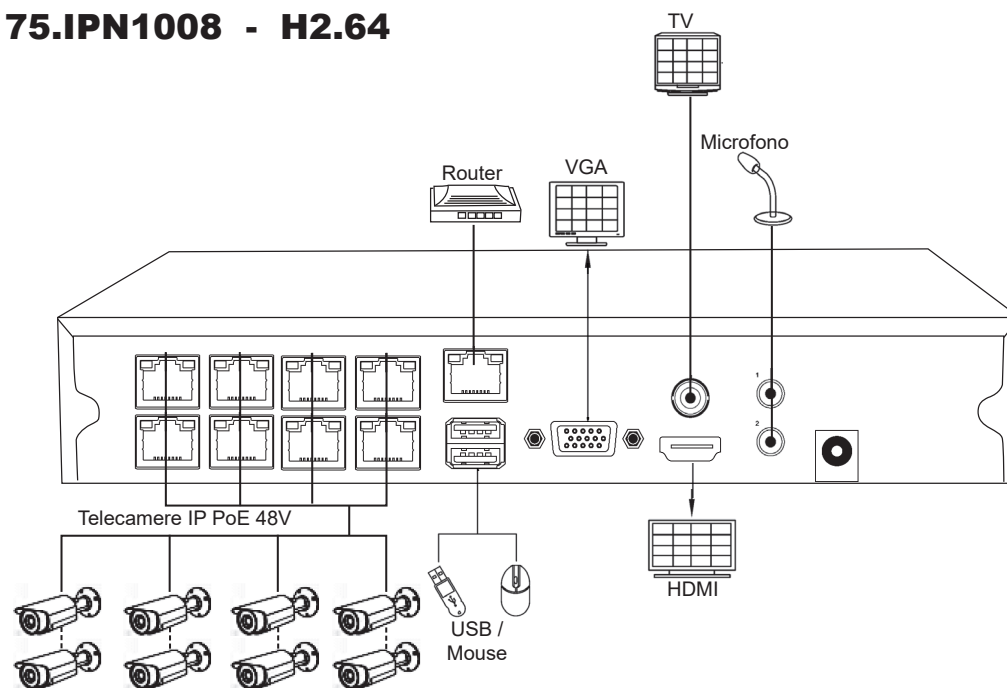
1.2 Connessione telecamere POE e RETE

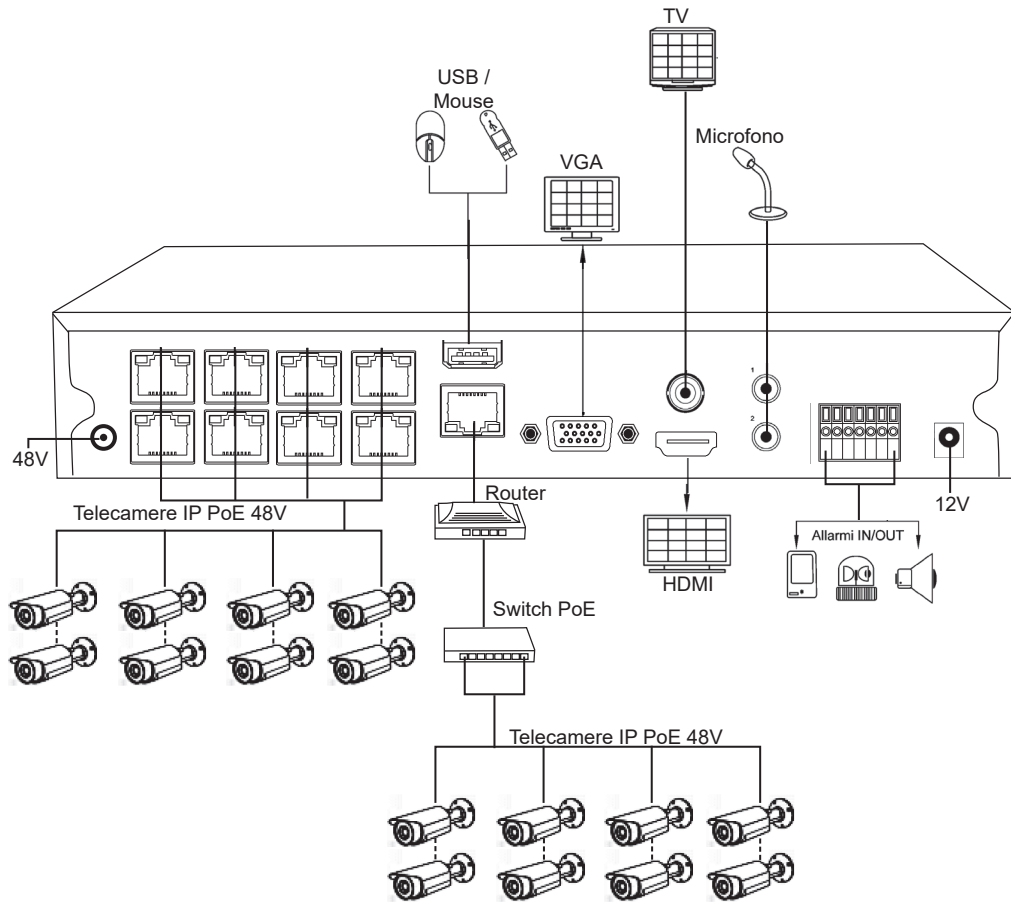
Pannello posteriore e collegamenti:

75.IPN1004 - H2.64

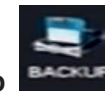


75.IPN1008 - H2.64





La tensione d'ingresso degli alimentatori degli NVR 75.IPN1004/08 è 48V mentre l'NVR 75.IPN1116 utilizza due alimentatori uno da 12V ed uno da 48V, fare attenzione ad utilizzare la giusta tensione per l'NVR.



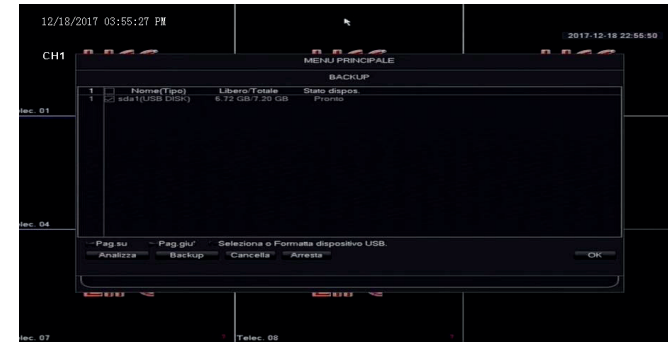
2.4.2 Backup

Per effettuare un backup di una parte di video su supporto esterno, per prima cosa dotarsi di una penna USB da collegare nella porta posteriore del NVR :

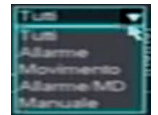
- Cliccare con il destro **[Menu Principale]-[BACKUP]**



- connettere la penna USB alla porta USB e cliccare su **[Analizza]**
- selezionare il supporto USB premere su **[Backup]**



- selezionare il TIPO di registrazione da cercare
TUTTI / ALLARME / ALLARME / ALLARME MD / MANUALE
- selezionare il canale da registrare **Canale 1**
- Inserire l'intervallo orario desiderato e cliccare su **[Aggiungi]**

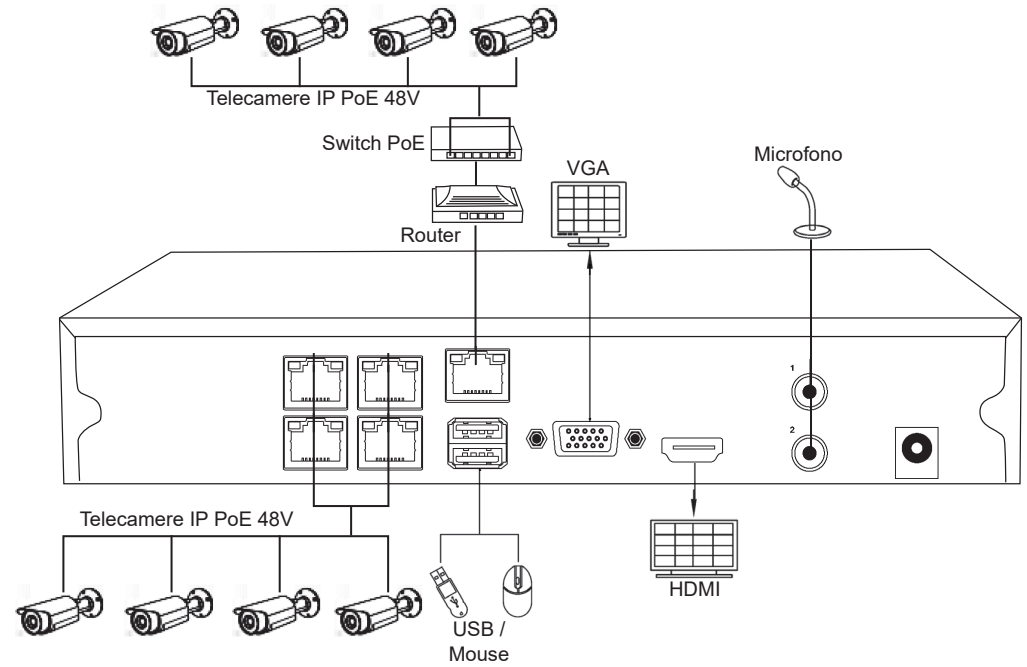


5	Can. selezionati tutti	Seleziona tutti i canali o deselezional
6	Sincronizzazione	Sincronizza la visualizzazione canali tra loro
7	Lista	Mostra lo stato dei canali può essere, verde, rosso e giallo.
8	Controllo Playback	A tutto schermo, Stop/Play, Pausa, Fast, Slow, Back, Previous Frame, Next Frame.
9	Numero canale	Seleziona il numero dei canali.
10	Lista eventi	Visualizza tutti gli eventi
11	Timeline	I colori verde, rosso e giallo mostrano se vi sono video in quel giorno.
12	Tipo di ricerca	128 è il numero massimo di registrazioni visualizzabili nella lista. Type: R—registrazione normale, A— registrazione in alarm, M—registrazione in motion detection.

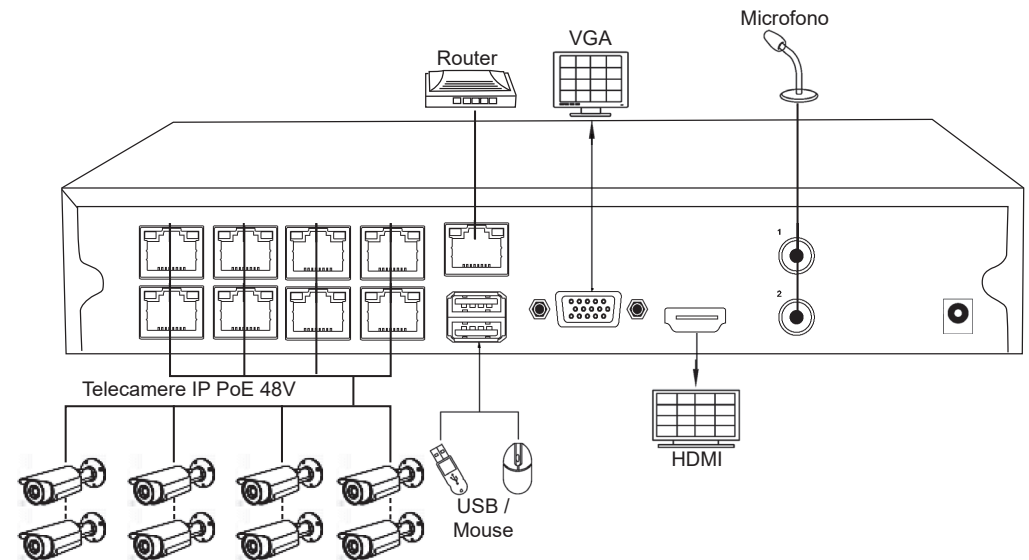
Controllo Playback:

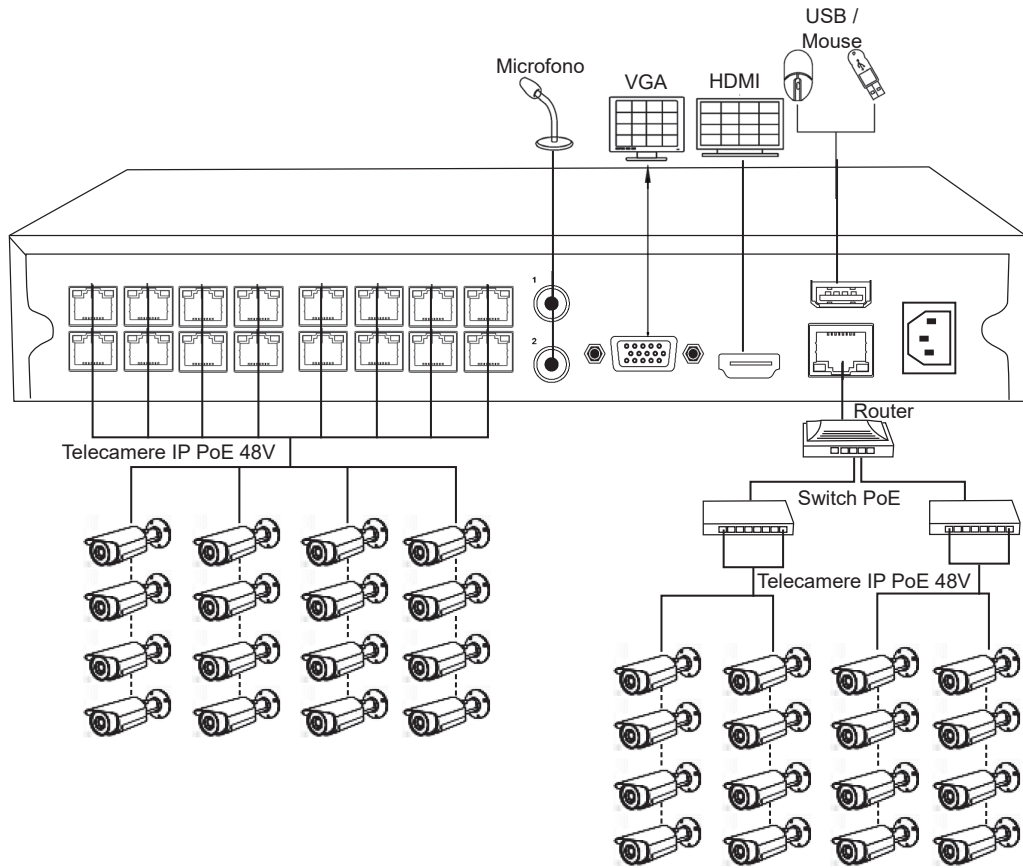
Tasto	Tipo	Descrizione
Video playback: Tasto Fast-forward	In modalità di riproduzione, premendo questo pulsante, è possibile variare la velocità di riproduzione	Actual play rate based on version
Video playback : Tasto Slow	In modalità di riproduzione, premendo questo pulsante, è possibile variare la velocità di riproduzione; Tasto di avanzamento rallentato.	
Play/pause ► / II	Play/pausa	
Backward: tasto Backward	Singolo tocco si avvia il backward	Per riprendere la riproduzione normale premere il playback , premendo il pulsante ►.
Avanzamento manuale playback per singoli frame	Avanzamento playback per singoli frame quando il playback è in pausa	
	A tutto schermo	
	Quando il ciclo è attivo ,alla fine della riproduzione del video, il video riprende	

75.IPN20804 - H2.65



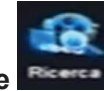
75.IPN20808 - H2.65



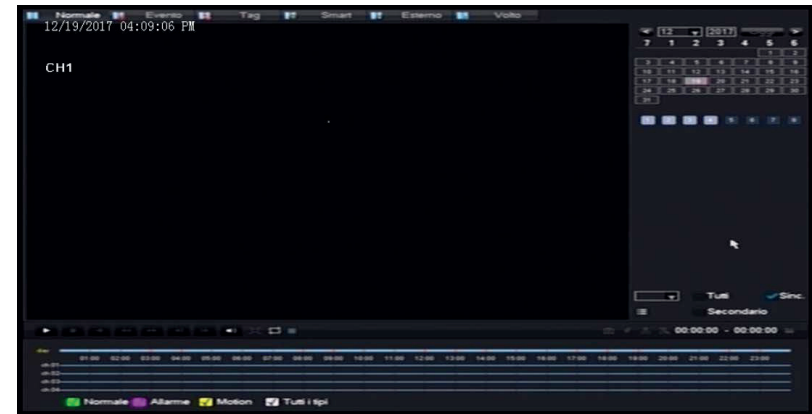


2.4 Ricerca, Riproduzione e Backup Registrazione


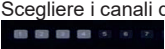

2.4.1 Ricerca e Riproduzione



In visualizzazione live, fare clic con il pulsante destro del mouse e selezionare **[cerca]** per accedere all'interfaccia.




Descrizione dell'interfaccia:

Index	Funzione	Descrizione
1	Scegliere la data	Selezionare il giorno della registrazione. 
2	Seleziona i canali	Scegliere i canali da interrogare. 
3	Visualizzazione	Visualizzazione video. 
4	Barra del tempo	Visualizza la barra del tempo dalle 0.00 alle 24.00, con l'indicazione del canale a cui si riferisce. 

2.3.3 Aggiungi IPC da Menu

La funzione di gestione telecamere del Menu permette l'aggiunta o la cancellazione ed il settaggio delle telecamere IP.

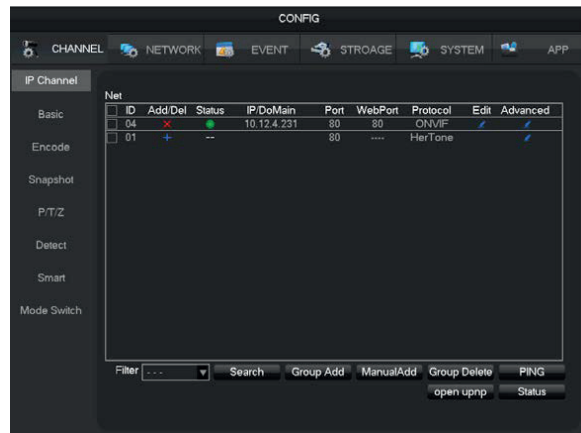
È possibile accedere al menu di gestione **[IP Channel]** con due modalità:

1、 In anteprima cliccando su  **[IP Channel]**

2、 Cliccare con il destro **[Menu Principale]-[Config]-[Canali]**



Di seguito la gestione del canale di rete



[Cerca] Cliccare su cerca per cercare le telecamere e per aggiornare la visualizzazione, doppio clic per controllare le impostazioni.

[ID] Visualizza il numero del canale.

[Add, Cancella] cliccare  per eliminare l'IPC selezionata, cliccare  per aggiungerla.

[Stato] Mostra lo stato canale corrente :  Dispositivo connesso,  ID o Password errata,

 Il dispositivo è offline,  L'Utente è bloccato.

[IP address/domain name] Visualizza l'indirizzo IP o MAC address.

[Port] Visualizza il numero di porta.

[Web Port] Visualizza numero di porta web.

[Protocollo] Visualizza il tipo di protocollo.

[Edita] Configura canale.

[Avanzato] Configurazione parametri telecamera

2 Operazione di base primo avvio

2.1 Accensione

Dopo aver collegato L'NVR alla rete internet, installato HDD e Telecamere, collegare l'alimentazione all'NVR.

L'NVR effettuerà automaticamente la ricerca delle telecamere connesse (se compatibili), questo processo dovrebbe durare circa 30 secondi.

Se l'NVR non riconosce automaticamente le telecamere effettuare la ricerca manuale.

Se l'HDD non è collegato correttamente, sullo schermo verrà visualizzato il seguente messaggio:



Scollegare l'alimentazione e verificare i relativi collegamenti .



Nota bene: Non utilizzare alimentatori diversi da quelli in dotazione.

2.2 Configurazione guidata

Configurazione rapida delle impostazioni account, password P2P, configurazione di rete, e selezione modalità intelligente (se supportata).

STEP-1 QR CODE APP Collegamento remoto:

A schermo saranno visualizzati tre QR CODE scansionabili da smartphone per il collegamento rapido con il server o il download dell'App "Vss Mobile" per Android ed iOS



- 1) Server P2P <http://www.vssweb.net>
Per il collegamento da PC Windows (IE Browser)




- 2) APP "Vss Mobile"  per Android e iOS

Android

iOS



Scansionare il QR code scaricare ed installare l'APP sullo smartphone quindi digitare la **Password:123456** e premere su  per passare allo STEP 2

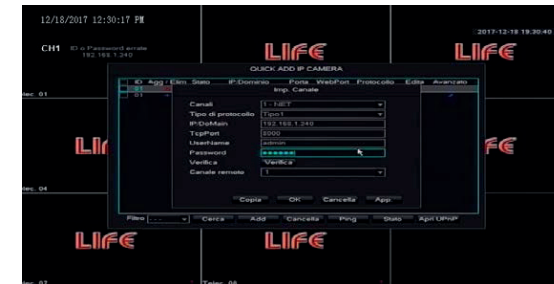
2.3.2 Inserimento rapido telecamere IP:

Nella schermata di anteprima, spostare il mouse su un canale non configurato, mostrerà al centro il segno "+", fare clic con il pulsante sinistro per selezionare ed attivare le telecamere rilevate.



Cliccare su **[Cerca]** e poi sul **[+]** se la telecamera non viene aggiunta in automatico controllare le impostazioni e verificare i dati, in particolar modo utente e password. Attivare **[UPnP]** per associare le telecamere all'NVR tramite l'identificativo univoco MAC address.

Imp. Canale:



- [Canali]** Seleziona un canale.
- [Protocollo]** Seleziona il protocollo supportato.
- [IP/ Domain]** Inserisci indirizzo IP.
- [Port]** Inserisci TCP port.
- [Username]** Inserisci username.
- [Password]** Inserisci password.
- [Ping]** Controlla la connessione di rete.

Cliccare **[App.]** per convalidare ed **[OK]** per uscire.

STEP-3 Configurazione Utente



- [Agg. Utente]** Permette di inserire un nuovo utente.
- [Modif. Utente]** Permette di modificare un utente esistente.
- [Agg. Gruppo]** Permette di aggiungere un nuovo gruppo utenti.
- [Mod. Gruppo]** Permette di modificare un gruppo utenti.
- [Mod. Password]** Permette di modificare la password.

Cliccare su  per salvare le impostazioni settate e completare la configurazione guidata.

N.B. Per non attivare la procedura guidata ad ogni riavvio rimuovere la spunta in basso a sinistra "Attiva al riavvio".

2.3 Inserimento telecamere

Il sistema all'avvio riconosce automaticamente le telecamere compatibili collegate alla rete, se necessario è possibile in ogni caso effettuare una nuova ricerca automatica o l'inserimento manuale.

2.3.1 Aggiunta in modalità automatica UPNP.

Con la funzione UPNP il dispositivo aggiunge automaticamente le telecamere compatibili collegate indipendentemente dalla configurazione di rete.

Accedere al **[Menu Principale]-[Canali]-[Cerca]-[Open UPNP]**

Se la telecamera non viene aggiunta in automatico controllare in ogni caso le impostazioni e verificare i dati, in particolar modo utente e password.



STEP-2 Configurazione di rete locale e collegamento P2P con APP Smartphone

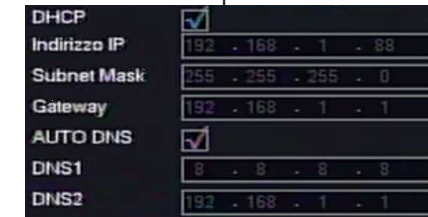


1) Parametri e stato collegamento.

Impostare i parametri di rete dell'NVR in conformità alle impostazioni della vostra rete locale (IP/Subnet/Gateway/DNS1/DNS2).

Se non si conoscono le impostazioni da inserire è possibile spuntare le voci

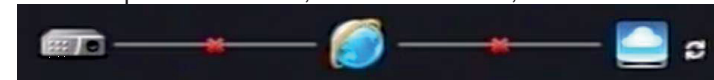
DHCP  e AUTO DNS , il router/modem (se attivo) assegnerà automaticamente i parametri di connessione.



Nella barra in basso è possibile verificare lo stato attuale del collegamento:

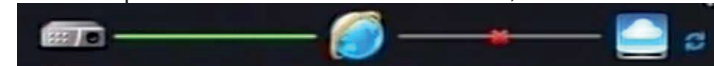
Stato 1) Sistema non collegato: Rete locale, Server cloud P2P.

Possibile problema di rete, indirizzo IP errato, o cavo non connesso.

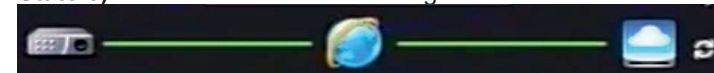



Stato 2) Sistema collegato alla Rete locale, Non connesso al server cloud P2P.

Possibile problema alla connessione internet, verificare lo stato del router.



Stato 3) Sistema correttamente collegato alla rete locale ed al server cloud P2P



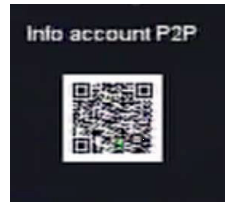
Cliccare sul tasto  per aggiornare e verificare lo stato di connessione.

2) Parametri collegamento P2P e connessione smartphone (Android/iOS)

In basso vengono visualizzati i dati di collegamento P2P: **ID** e **Password** Utilizzabili per la connessione tramite server cloud P2P <http://www.vssweb.net>



Sulla destra verrà visualizzato il QR CODE per il collegamento rapido tramite App da smartphone.

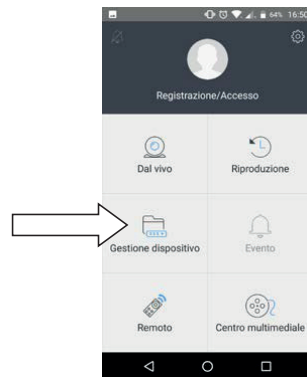




Aprire l'app "VssMobile" precedentemente installata e procedere all'inserimento delle informazioni di connessione:

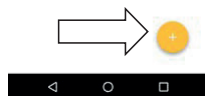
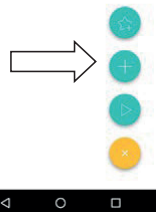
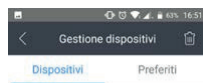
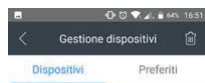
1. Saltare la registrazione, cliccando su "Salta accesso"





2. Cliccare su "Gestione dispositivo"

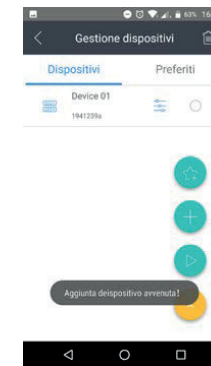
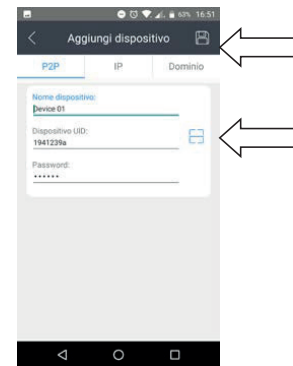



3. Cliccare su  per aprire il menu tendina, quindi cliccare di nuovo  +"



4. Aggiungere "Nome dispositivo" individuando un nome a piacere (Es. Device 01 / DVR CASA / Etc). Inserire il P2P ID o scansionare il QRcode  che si trovano nel menu principale

dell'NVR (in Config./APP/P2P) e la password P2P, quindi cliccare su .



5. Selezionare il dispositivo cliccare sul  per aprire il menu a tendina

Cliccare sul play  si aprirà la schermata visione dal vivo delle telecamere.

