

LIFE®

Wireless HD NVR 75.IPH2104K41 4 canali 75.IPH2108K81 8 canali



Manuale di installazione

Username: admin

Password: (non impostata)

Panoramica prodotto	2
Connessioni	2
Installazione	3
1. Installazione HD	3
2. Accensione NVR	4
3. Configurazione guidata	4
4. Connessione telecamere	5
4.1 Funzione Ripetitore delle telecamere	6
5. Applicazione per Smartphone	7
6. Visualizzazione tramite Web	9
Menu di sistema	10
7. Barra Menu	10
8. Riproduzione	11
9. Video Backup	12
10. Registrazione	12
11. Cloud ID	14
12. Aggiungi & Edita User Account	14
13. Settaggio Data	15
14. Settaggio Display	15
15. Aggiungi Telecamera	16
Specifiche e altre informazioni	17
15. Specifiche NVR	17
16. Specifiche Telecamera	18

Panoramica Prodotto

Fronte NVR



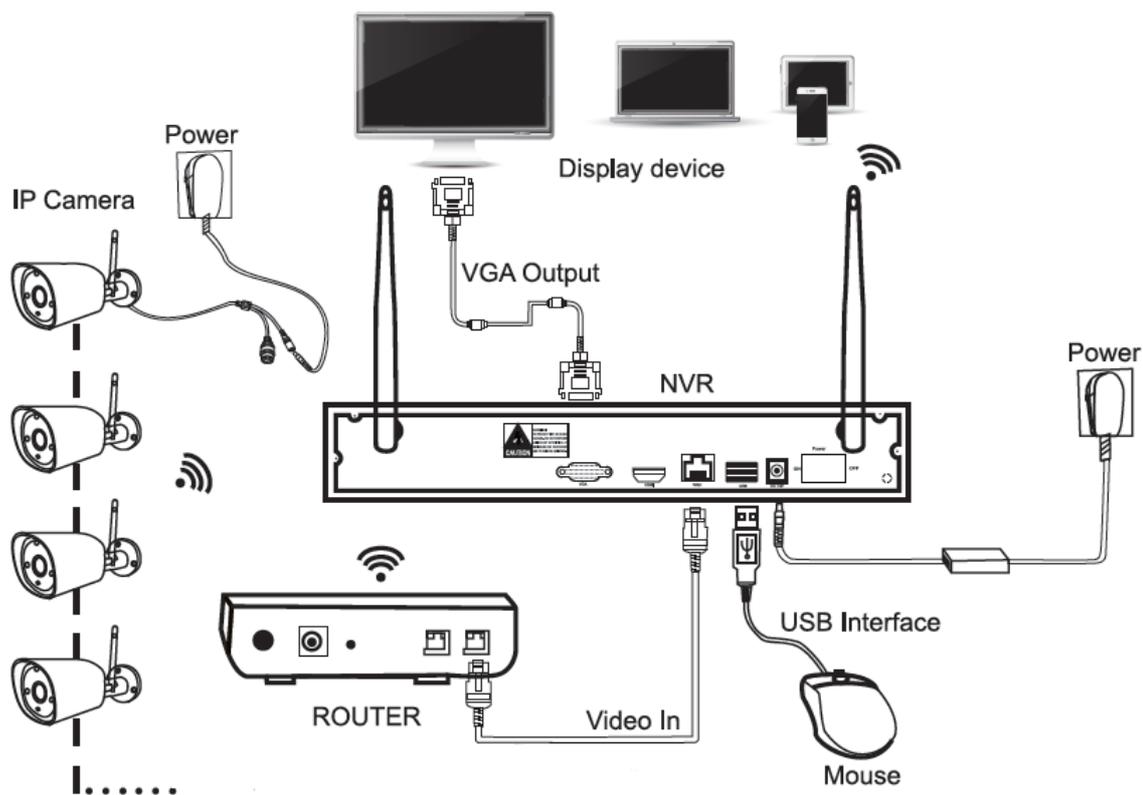
Telecamera



Retro NVR



Connessioni Prodotto



Installazione

1. Installazione HD

Prima di avviare l'NVR installare un hard disk (tipo SATA da 3.5" pollici non in dotazione) per le registrazioni delle immagini, tramite la seguente procedura.

1. Rimuovere il coperchio dell'NVR svitando le 2 viti che si trovano lateralmente e le 3 sul retro.



2. Collegare il cavo dati ed il cavo alimentazione dell'HD, avvitare le quattro viti per il bloccaggio.



3. Rimontare il coperchio dell'NVR avvitando le 5 viti che si trovano lateralmente e sul retro.



2. Accensione NVR



1. Per accendere l’NVR usare l’alimentatore in dotazione da collegare alla porta che si trova sul retro a tensione di DC12V.



2. Connettere il mouse tramite la porta USB che si trova nella parte posteriore del NVR.
3. Collegare il monitor tramite la porta HDMI o VGA.



4. Se si vuole visualizzare l’impianto da remoto connettere un cavo di categoria Cat5e (LAN) per collegare l’NVR ad un router o modem per la connessione internet.

3. Configurazione guidata



1. Dopo aver collegato l’NVR il sistema si avvierà.
All’avvio seguire le istruzioni e premere il pulsante “Conferma”, per avviare la procedura di configurazione guidata.



2. Scarica dagli Store l’App per Android o iOS “IP Pro” (vedi pag.6 paragrafo 5 “Applicazione per smartphone”) o saltare al passo successivo e scaricarla dopo aver ultimato l’installazione.



3. Impostare da data, l’ora ed il fuso orario ed attivare la sincronizzazione automatica.

Default ID/Password

Username:admin

Password:(non impostata)





4. La configurazione di rete di default è settata in automatico se si è effettuata la connessione ad internet apparirà il messaggio "Rete OK". Se non si è connessi si può farlo adesso ed avviare la "Diagnosi di Rete".

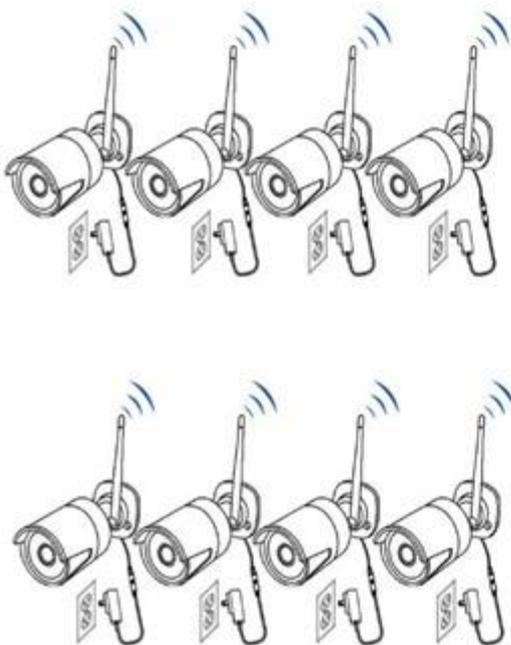
Se vi dovesse essere un problema di connessione, controllare il cavo cat5e e verificare il suo corretto collegamento al router o al modem. Se necessario modificare le impostazioni di rete cliccare sul tasto "manuale".

5. Per formattare l'HDD spuntare la casella "Formatta" e premere il tasto "Formatta" seguire le indicazioni a schermo ed attendere la fine del processo quindi premere su "Chiudi" per completare la configurazione guidata.

4. Connessione telecamere

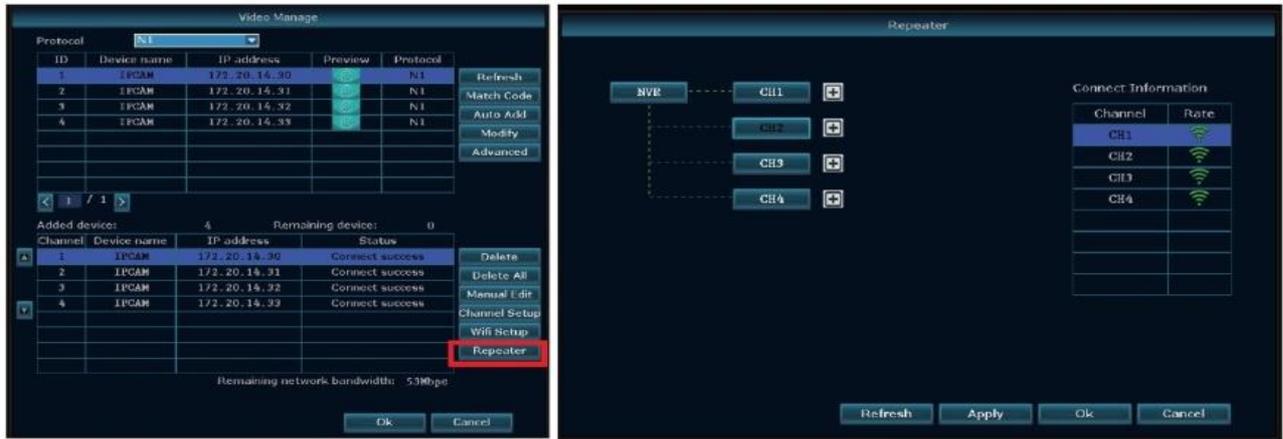
Adesso si possono installare tutte le telecamere, dopo un tempo variabile tra 30-90 sec saranno automaticamente connesse e funzionanti.

Se le telecamere non dovessero inviare le immagini all'NVR seguire le istruzioni a pag. 14 del paragrafo 15 dal titolo "Aggiungi Telecamera".



4.1 Funzione ripetitore delle telecamere

Questa funzione permette di estendere la distanza di gestione delle telecamere effettuando un collegamento a cascata.



1) Fare click con il tasto destro del mouse, poi su "Gestione video" con il sinistro e infine sul tasto "Ripetitore". Nelle immagini a lato le possibili connessioni tra le telecamere e l'NVR

2) Clicca sul "+" e seleziona la telecamera la telecamera da collegare poi "Applica" e "Conferma".

N.B Funzione attivabile solo sulle telecamere in dotazione



5. Applicazione per Smartphone



1. Scaricare e installare l'App "IP Pro" per IOS e Android. L'applicazione è scaricabile rispettivamente da "App Store" e dal "Play Store".

2. Dopo averla installata eseguire l'App e cliccare su "Prova".

Log in

buye6@life-electronics.com ×

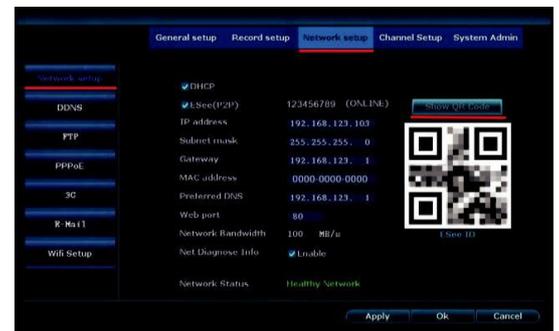
..... ×

[Password dimenticata?](#) [Registrare](#)

Confermare

Ricordare la password

Altri metodi di accesso



3. Dopo l'accesso selezionare il "+" in alto a destra ed si aprirà la fotocamera per QR code

4. Cliccare il simbolo  per scansionare il codice QR o inserire manualmente l'ID del NVR, cliccando su altri modi di aggiungere.

5. E' possibile trovare il QR code all'interno del menu dell'NVR alla voce Configurazione / Rete / Mostra QR code.

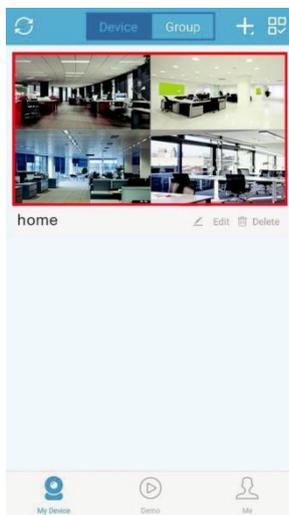
Scansionando il QR code si inserirà automaticamente il "Cloud ID".



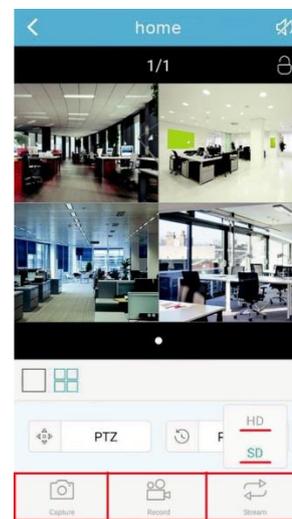
6. Sul campo "Nome dispositivo" si può inserire una descrizione del luogo dove si trova l'impianto.

Di default gli altri campi sono:
User name: admin
Password: (non impostata)

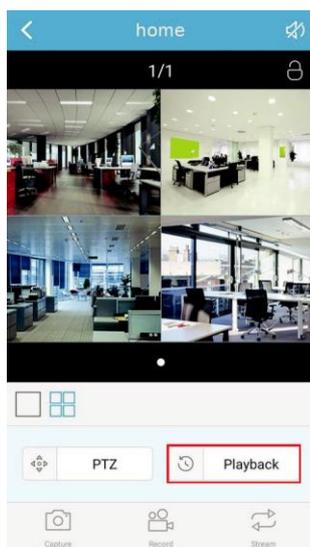
Cliccare su "Completa" per completare l'inserimento.



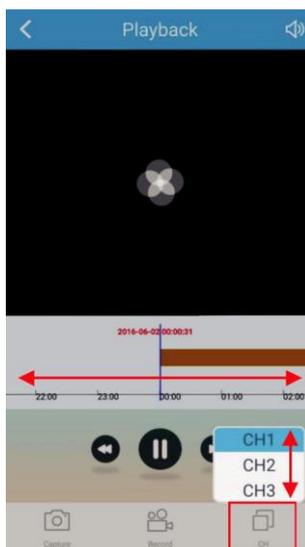
7. Ora sarà possibile visualizzare la lista aggiornata di tutte le telecamere aggiunte, e selezionando l'immagine avviare la visione "live".



9. In visualizzazione "live" è possibile scegliere la qualità video toccando "Stream" tra "SD" e "HD". È possibile inoltre scattare foto o registrare clip brevi e salvare nel telefono per visualizzarli in un secondo momento.

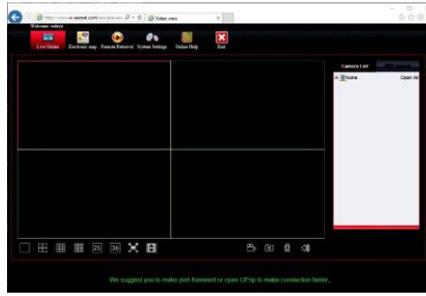


10. Visualizzare i filmati registrati in precedenza usando la funzione "playback".



11. Una volta selezionato il canale desiderato cliccando sull'icona "CH", sarà possibile selezionare il periodo che si vuole visualizzare, tramite la barra che indica l'orario.

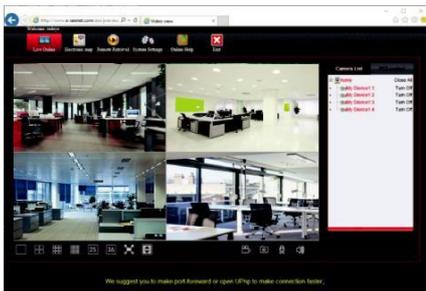
6. Visualizzazione tramite Web



1. Utilizzando IE (Internet Explorer) visita il sito “www.e-seenet.com”. Inserisci ID (che si trova sul NVR) l’Username (che di default è “admin”) e la password se è stata modificata, (di default non settata lasciare il campo vuoto) , quindi cliccare su “login” per accedere all’NVR da Web.

2. Dopo l’apertura della pagina verrà richiesta l’installazione di componenti aggiuntivi, acconsentire all’installazione.

N.B IE si chiuderà durante l’installazione.



3. Accedere di nuovo al sito www.e-seenet.com e si avvierà la visione live, di tutte le telecamere montate sull’NVR. Il punto 2 dovrà essere effettuato soltanto al primo accesso.

NB: In alternativa è possibile utilizzare il programma EseeCloud per PC Windows & Mac (in dotazione sul CD).

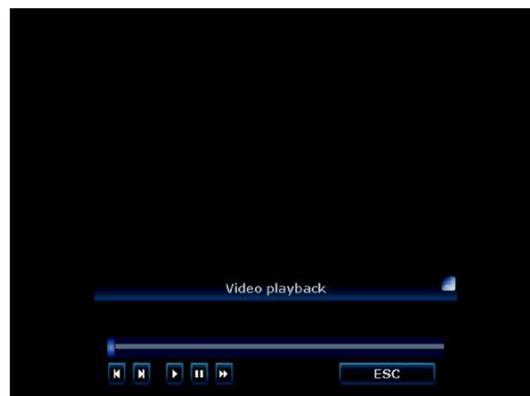
Menu di Sistema

7. Barra Menu

Per aprire il menu generale, cliccare sullo schermo il tasto destro del mouse

	Schermo 1/4	Modalità di visualizzazione live delle telecamere
	Gestione Video	Sincronizzazione ed aggiunta IP CAM
	Configurazione	Settaggi e configurazioni dell'NVR
	Riproduzione	Riproduzione degli ultimi 5, 10, 30 min o manuale
	Video Backup	Backup dei file su supporto esterno USB
	Regola Colore	Modifica l'impostazione colore, luminosità, saturazione contrasto
	PTZ	Controlla le telecamere PTZ (telecamere PTZ non in dotazione)
	Registrazione	Forza il sistema per la registrazione manuale
	Volume	Controllo audio
	Conf. guidata	Configurazione guidata di sistema dell'NVR
	Conn. di rete	Controllo e settaggio della connessione di rete
	Aggiungi IPCAM	Pannello di controllo delle telecamere IPCAM
	Uscita sistema	Log out, Riavvio sistema, Spegni lo schermo e Arresto sistema.

8. Riproduzione

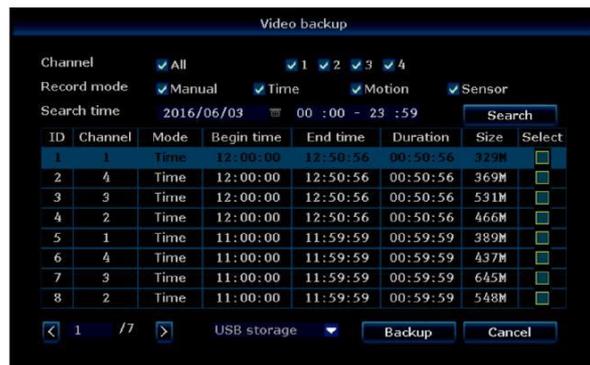
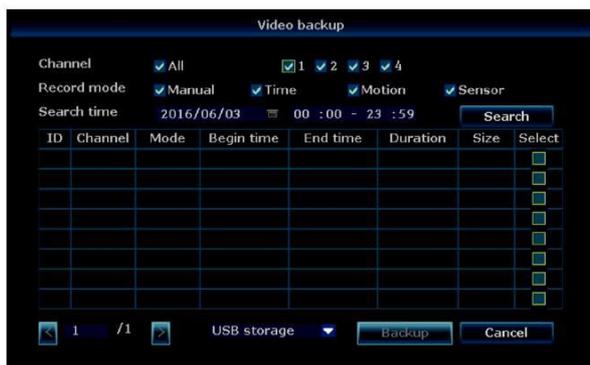


1. Cliccare sullo schermo con il tasto destro del mouse ed aprire il menu
2. Cliccare "Riproduzione" / "Manuale (ricerca)"
3. Selezionare i canale video da riprodurre
4. Selezionare la modalità di registrazione (Per cercarle tutte basta selezionare tutti i 4 campi)
5. Selezionare date ora e premere su "Cerca"
6. A questo punto verranno mostrate le registrazioni nell'intervallo selezionato
7. Spostarsi sulla barra del tempo per selezionare la riproduzione
8. Cliccare su "Riproduci" per iniziare
9. Premere "ESC" per uscire dalla riproduzione

Riproduzione

	Rewind 1 frame
	Play 1 frame
	Play
	Pausa
	Avanti Veloce x2, x4, x8, x16, x32

9. Video Backup

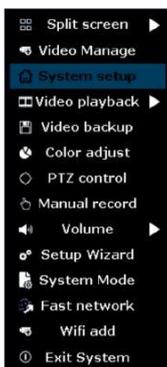


1. Cliccare sullo schermo con il tasto destro del mouse ed aprire il menu.
2. Clicca su "Video backup"
3. Selezionare il canale, la modalità e l'orario del video da salvare
4. Apparirà la lista dei file registrati, selezionare il file desiderato spuntando la casella sulla destra
5. Cliccare su "Backup" e seguire le istruzioni a video
6. NVR ha solo una porta USB , dopo aver confermato il backup se si sta utilizzando il mouse USB per avviare il backup scollegarlo e collegare la chiavetta USB entro 1min
7. Attendere la fine del backup, togliere la chiavetta ed inserire di nuovo il mouse per la gestione dell'NVR

NOTE:

- Supporta Flash drive USB di dimensioni fino a 32Gb
- Per collegare più dispositivi USB contemporaneamente (chiavetta e mouse) , è possibile utilizzare un HUB USB multiporta (non in dotazione)

10. Registrazione



1. Cliccare sullo schermo con il tasto destro del mouse ed aprire il menu
2. Cliccare "Configurazione" -> "Registrazione"
3. Nel "Piano di Registrazione" imposta la schedulazione:
Programmato, Movimento, Sensore (opzionale, non disponibile)
È possibile effettuare fino a 4 programmazioni differenti

4. Una volta impostata una telecamera si possono copiare le impostazioni sulle altre cliccando sul tasto "Copia in"
5. E' possibile regolare per ogni canale le impostazioni di allarme, sensibilità e l'area della rilevazione di movimento accedendo al menù:
"Configurazione" -> "Setup Canale" -> "Movimento"

Selezionare :

- 1) Canale : 1/2/3/4 - Canale da settare
 - 2) "Rilevazione" Selezionare il tipo di allarme da configurare:
 - 1) Movimento 2) Ingresso allarme (opzionale non disponibile) 3) Video perso quindi selezionata la funzione spuntare la casella "Abilita" per attivarla.
 - 3) Sensibilità : Massimo/Alto/Medio/Basso/Minimo (Solo per configurazione movimento)
 - 4) Durata Allarme : 1/2/3/4/5/8/10sec/Continua
 - 5) Quindi cliccare su :
 - "Avvisi" : Per attivare gli avvisi o notifiche "Allarme"/"Buzzer"/"Notifica e-mail"/"App allarme"
 - "Schedulazione" : Orario attivazione allarme , è possibile settare 4 programmazioni differenti
 - "Area" : Per configurare l'area di attivazione della rilevazione di movimento.
6. Una volta finito cliccare su "Conferma" per salvare

11. Cloud ID



1. Cliccare sullo schermo con il tasto destro del mouse ed aprire il menu.
2. Cliccare su "Configurazione" -> "Rete"
3. Controllare che il "DHCP" sia selezionato per ottenere automaticamente l'indirizzo IP
4. Cliccare su "Applica" per confermare, se si è connessi apparirà la scritta "Rete OK"
5. Sullo schermo è indicato l'ID di collegamento "CLOUD(P2P)" ed il tasto "Mostra codice QR" per visualizzare l'immagine da scansionare.
6. Premere su "Applica" e "Conferma" per salvare le impostazioni ed uscire

NOTE: Cloud ID è un univoco ID per ogni NVR ed è richiesto per la visione da remoto.

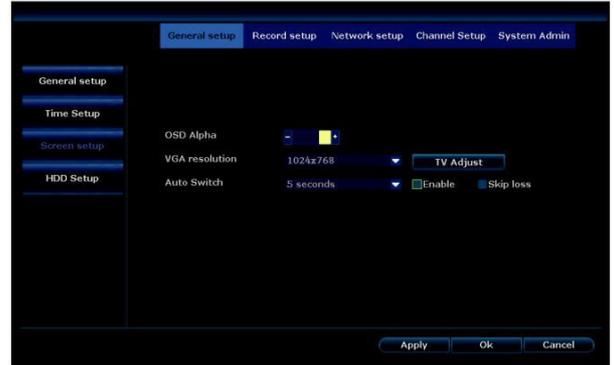
12. Aggiungi & Edita User Account



1. Cliccare sullo schermo con il tasto destro del mouse ed aprire il menu.
2. Clicca su "Configurazione" -> "System Admin" -> "Gestione utenti"
3. Per aggiungere un Utente clicca su "Aggiungi utente"
4. Scrivere il "Nome utente" e la "Password" desiderati e selezionare i campi di competenza per assegnare le autorizzazioni al nuovo profilo utente, infine cliccare su "Conferma"
5. Per modificare i permessi degli utenti già attivi clicca su "Modifica utente" effettua le variazioni e poi "Conferma" per salvare.
6. Una volta eseguite le modifiche o aggiunto un Utente premere "Conferma" per salvare ed uscire

NOTE: Di default, l'account amministratore non dispone di alcuna password, pertanto si prega di aggiungere una password facendo clic su "admin" e "imposta password".

13. Settaggio Data/Ora



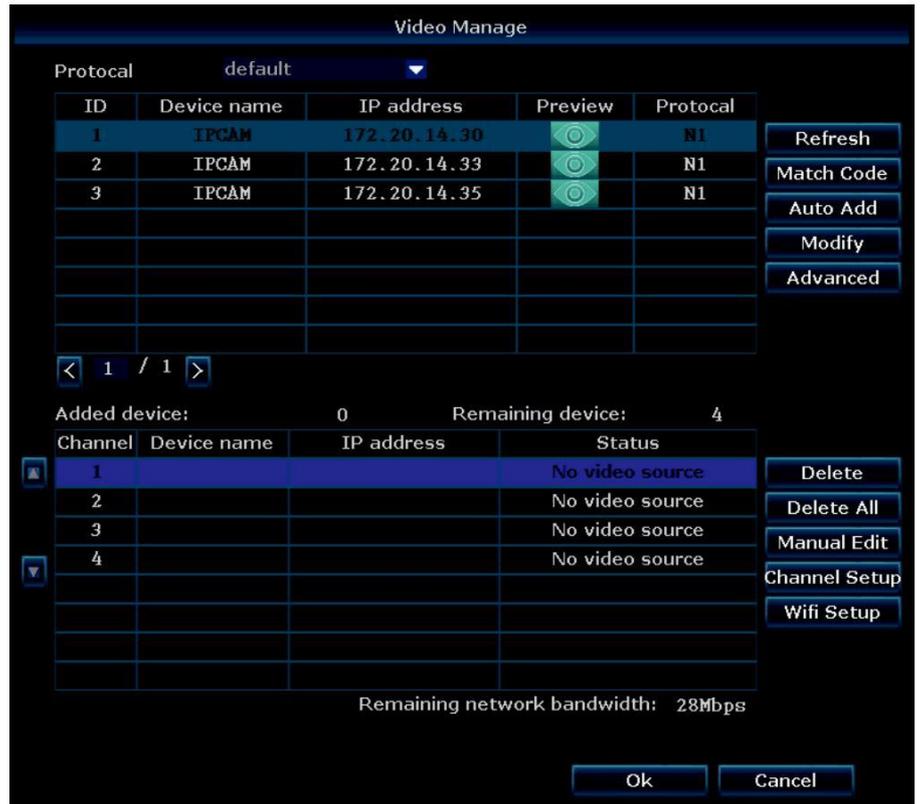
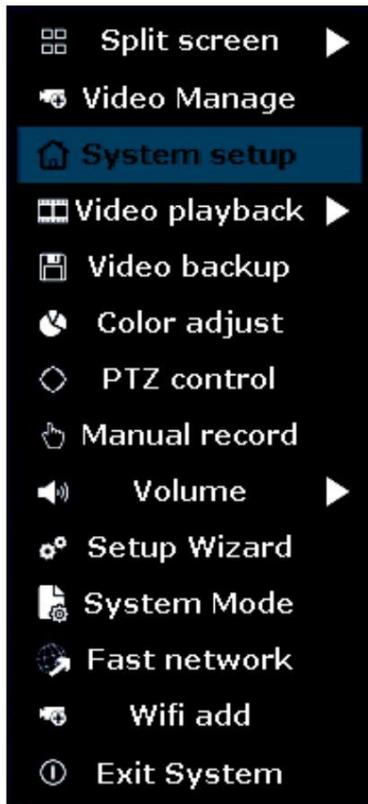
1. Cliccare sullo schermo con il tasto destro del mouse ed aprire il menu.
"Configurazione" -> "Generale" -> "Impostazioni ora"
2. Impostare il fuso orario
3. Se l'NVR è connesso ad internet spuntare "abilita" su "Sincronizzaz." per sincronizzare automaticamente l'orario corretto tramite server NTP, (la sincronizzazione avverrà in automatico dopo un tempo variabile in funzione della connessione).
4. Se non si è connessi ad internet è possibile impostare l'orario manualmente selezionare "Fuso orario" / "Formato data" / "Data di sistema" / "Ora di sistema"
5. Una volta impostato l'orario cliccare su "Conferma" per salvare ed uscire

14. Settaggio Display

1. Cliccare sullo schermo con il tasto destro del mouse ed aprire il menu.
"Configurazione" -> "Generale" -> "Vista"
2. Da questo menu è possibile modificare le impostazioni di
 - "Trasparenza OSD"
 - "Risoluzione VGA" risoluzione dello schermo in funzione del monitor da utilizzare
 - "Auto Switch" per attivare la visione ciclica delle telecamere, selezionare l'intervallo da 2 a 10sec e spuntare "abilita"
3. Una volta impostata la risoluzione cliccare su "Conferma" per salvare ed uscire

Note: Se si imposta una "Risoluzione VGA" troppo alta per il monitor lo schermo potrebbe non visualizzare correttamente le telecamere. In questo caso, tornare di nuovo all'installazione dello schermo e cambiare la risoluzione "RisoluzioneVGA" a 1024x768 e fare clic su "Conferma" per salvare ed uscire.

15. Aggiungi Telecamera



1. Di default il kit NVR è già codificato, all'accensione si avvieranno le immagini delle telecamere.
2. Se è necessario aggiungere le telecamere manualmente o se è necessario effettuare un collegamento cablato sarà necessario effettuare la ricerca come riportato di seguito:
 - 2.1 Cliccare sullo schermo con il tasto destro del mouse aprire il menu e cliccare su "Gestione Video"
 - 2.2 Sulla voce "Protocollo" selezionare "Tutti" quindi cliccare sul tasto "Aggiorna"
 - 2.3 Dopo l'aggiornamento si otterrà una lista delle telecamere con indirizzi IP collegate
 - 2.4 Selezionare la telecamera che si vuole aggiungere e poi cliccare su "Codifica". Questo processo può durare un tempo variabile da 30~60 sec.

Note: Se sul dispositivo vi sono 4 telecamere per aggiungerne un'altra bisogna eliminare la visualizzazione di una delle quattro.

Specifiche ed altre informazioni

16. Specifiche NVR

Sistema Operativo	Embedded Linux OS	
NVR	4 Canali	
Uscita Video	HDMI/VGA	1024x768, 1366x768, 1440x900, 1920x1080p
Video	Registrazione	Manual / Time / Motion
	Visualizzazione	Real time / Manual / Motion
	Backup	USB Backup
HDD	Interfaccia	1x SATA
	Max Capacità	4 TB Hard Drive
Interfaccia esterna	Rete	RJ45 10M/100M (LAN)
	USB	USB 2.0
Rete	Protocollo	UPnP (Plug & Play), SMTP (Email Notification), PPPoE (dial-up), DHCP
Alimentazione	DC 12V 2A	
Consumo (senza HDD)	<5 W	
Temperatura di lavoro	-10c ~ 55c	
Umidità di lavoro	10% ~ 90%	
Dimensioni	258 x 210 x 42mm	
Peso (senza HDD)	< 1Kg	

17. Specifiche Telecamere

Risoluzione	2 Mpx - 1080p
Sistema operativo	Embedded Linux
Sensore	CMOS 1/3"
S/N Ratio	> 39.1dB
Pixel effettivi	1920x1080 (16:9) Full High-Definition
Sensibilità video	Color: 0.1 Lux, B/W: 0.1 Lux
OSD	Date, Time, Title
White Balance	Auto
Day & Night	Auto / Color / BW
3D-DNR	Auto
Mirror / Flip	On / Off
Alimentazione	DC12V 1A
Consumo	<6W
Interfaccia di rete	RJ45 / Wifi 802.11b/g/n
Temperatura ed umidità di lavoro	-10c ~ 50c / 30% ~ 80% RH
Temp./umidità di conservazione	-20c ~ 60c / 20% ~ 90% RH
Dimensioni	Ø 65 x 175mm
Peso	<400g

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.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La società Life Electronics S.p.A dichiara sotto la propria responsabilità che il presente prodotto è conforme alle direttive Europee 2014/53 La certificazione in originale può essere richiesta presso la nostra sede di Via Raffaele Leone, 3 Riposto (CT) per via e-mail info@life-electronics.com oppure telefonando al numero 095-930663.



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