

# MANUALE UTENTE

## PYRAMID

### DVR 4 canali

#### Indice:

Avvertenze e note.....	Pag. 1
Panoramica .....	Pag. 2
Interfaccia .....	Pag. 2
Avvio, Arresto, Accesso .....	Pag. 3
Impostazioni di rete .....	Pag. 4
Impostazioni video .....	Pag. 5-6-7
Accesso alla Lan .....	Pag. 7-8-9-10
Dichiarazione di Conformità .....	Pag. 10

#### Avvertenze e Note



#### ATTENZIONE:

Per evitare fiamme o shock di varia natura, non esporre la telecamera alla pioggia o a liquidi di alcun tipo.



Il voltaggio presente all'interno della telecamera e le parti della stessa, possono causare corto-circuiti e shock alle persone.

**ATTENZIONE! RISCHIO DI CORTO-CIRCUITO. NON APRIRE!**

Per ridurre il rischio di corto-circuiti, non rimuovere la cover sul retro e non manomettere le varie componenti. Per qualsiasi manutenzione, rivolgersi a personale qualificato. Per evitare qualsiasi shock o incendio, utilizzare solo alimentatori con il voltaggio indicato.

# PYRAMID DVR

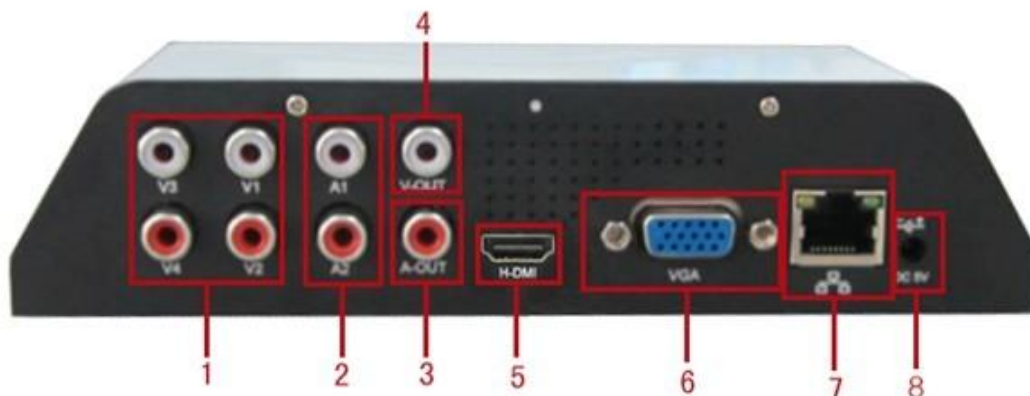
## 1 Panoramica del prodotto

Viene usato il sistema operativo LINUX integrato per garantire la massima stabilità del sistema. Con la compressione avanzata video H.264 invece si raggiunge una grande fluidità di immagine con un basso bitrate, sia audio che video. Inoltre, si introduce la tecnologia di rete TCP / IP , che garantisce sia la capacità di trasmissione di dati in rete, che la capacità di controllo a distanza.

## 2 Interfaccia



1	USB (a sinistra per l'immagazzinamento dati, a destra per il mouse)	2	Indicatore di accensione	3	Indicatore di allarme
4	Indicatore registrazioni	5	Ricevitore telecomando		



## PYRAMID DVR

---

1	Ingressi video	2	Audio input	3	Uscita audio
4	Uscite video	5	HDMI	6	VGA
7	Interfaccia di rete	8	Spinotto alimentazione		

### 3. Avvio / arresto & Accesso

**(1) Installare l'HDD (Salta questa fase se non si ha bisogno di registrazioni):**

Connetti il pennino USB nell'USB a sinistra



### **(2) Avvio dispositivo**

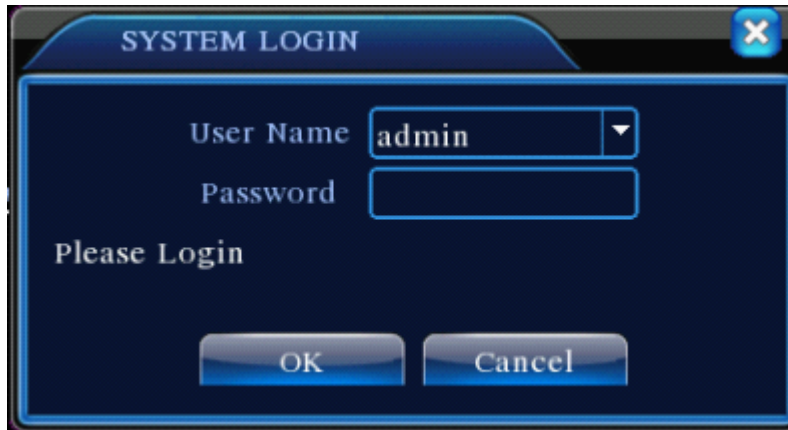
Connettere lo spinotto di alimentazione e la spia di accensione si accenderà e inizierà la registrazione.

**Note:**1. Assicurarsi che l'alimentatore usato abbia il giusto voltaggio, quindi connetterlo e accendere il dispositivo.

### **(3) Accesso al sistema**

All'avvio del dispositivo, l'utente deve effettuare l'accesso e il sistema fornisce le corrispondenti funzioni con l'anteprima. Ci sono tre utenti predefiniti nel sistema: admin, guest e default. I primi 2 non hanno bisogno di password.

## PYRAMID DVR



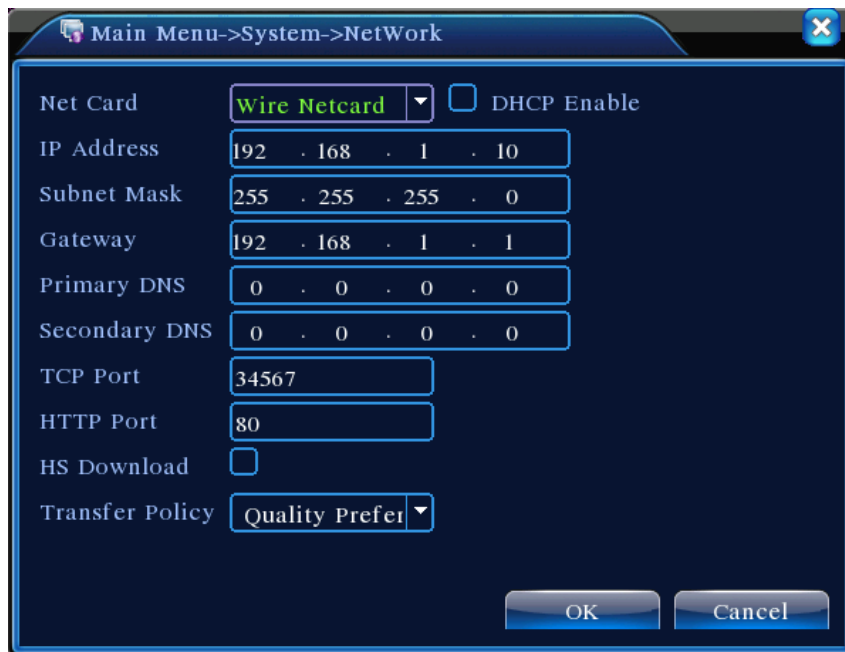
### 4 Impostazioni di rete

Vai su **【Main Menu】** > **【System Settings】** > **【Network Settings】** .

**【IP address】** :default è 192.168.1.10;

**【Subnet Mask】** :default è 255.255.255.0;

**【Default Gateway】** :default è 192.168.1.1.



Pic.Network Settings

L'indirizzo IP del DVR dovrebbe deve essere nello stesso segmento del router, e non deve andare in conflitto né col router né con altri dispositivi.

**Note:** Vai su **【 main menu 】** > **【 system settings 】** > **【 network settings 】** ,seleziona “auto obtain IP address”(Il router deve avere abilitato il DHCP);Se non funziona nemmeno in questo modo bisogna fare riferimento a una guida specifica per le configurazioni IP.

### 5 Impostazioni video

Dopo avere esguito l'accesso al sistema con successo, si arriva all'interfaccia di anteprima delle immagini. Cliccare il tasto destro del mouse per cambiare finestra. Il nome del canale, stato di registrazione e stato di allarme vengono visualizzato su ogni immagine di anteprima

1		registrazione	3		Perdita video
2		Motion Detection	4		Blocco accesso

Icone di anteprima

### Impostazioni video

Passi:

1. Connettere il disco USB prima di accendere il dispositivo (non nell'interfaccia del mouse)

2. Connettere alla corrente, abilitare il disco e formattare il disco quindi andare su **【main menu】 > 【Management Tools】 > 【Storage Management】** e abilitare il disco alla lettura e scrittura.

3. Il dispositivo inizia a registrare

Andare su: **【main menu】 > 【Recording function】 > 【Video settings】** .

**Note: Il dispositivo inizia a registrare normalmente ma la memoria deve essere impostata su lettura/scrittura.**



Pic. Record settings

Impostazioni audio: Vai su **【main menu】 > 【system settings】 > 【Encoding】**

# PYRAMID DVR

settings】 ,e scegli “main stream audio” e l’audio verrà codificato insieme al video.

## Video Playback

Ci sono 2 modi per visualizzare i file presenti nell’HDD:

1 Nel menù di scelta rapida sul desktop

2.Main Menu>Record>playback

**Note:L’HDD che registra i video deve essere settato con lettura/scrittura.**



Video Playback

## PYRAMID DVR

1. Controllo Playback	2. barra dell'orario	3. Sincronismo	4. tipo di video
5. Operazioni pianificate nel tempo	6. Cambio modalità di ricerca	7. Attributi dei file	8. lista files
9. Ricerca tramite orario	10. Ricerca per posizione di registrazione	11. Ricerca per data	12. ricerca per canale

【Listed files】 Visualizzare i file in accordo con i criteri di ricerca;

【File information】 mostra le informazioni del file;

【Playback control】 mostra i dettagli come nel grafico sottostante















Button	Function	Button	Function
	Play/Pause		Play inverso
	Stop		Play lento
	Indietro veloce		Avanti veloce
	Fotogramma precedente		Prossimo fotogramma
	File precedente		Prossimo file
	Play circolare		Schermo intero
	Edit		backup

Tavola del controllo playback

### 6 Accesso alla LAN

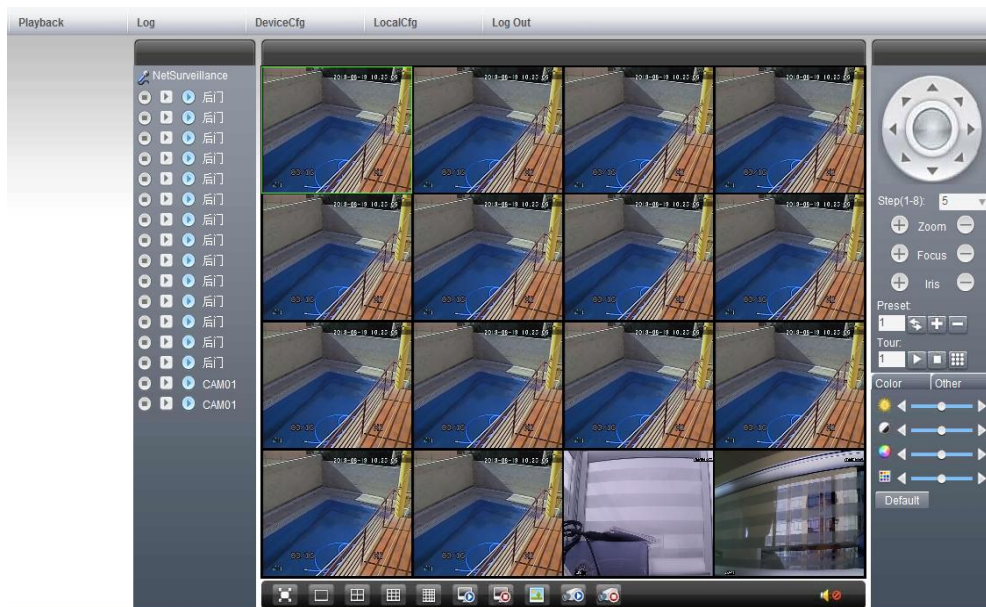
Quando si collega il DVR alla rete, bisogna fare l'accesso per avviare il monitoraggio a distanza con Brower sul PC.

Fase 1: Connettersi al dispositivo: Aprire il browser Web, immettere l'indirizzo IP, ad esempio se l'indirizzo ip è 101.2.9.17 digitare sul browser <http://101.2.9.17> per connettersi.

Fase 2: Login: Immettere nome utente e password (nome utente predefinito è admin, senza password). Cambiare la password di amministratore. Dopo avere eseguito l'accesso l'interfaccia è la seguente:



# PYRAMID DVR

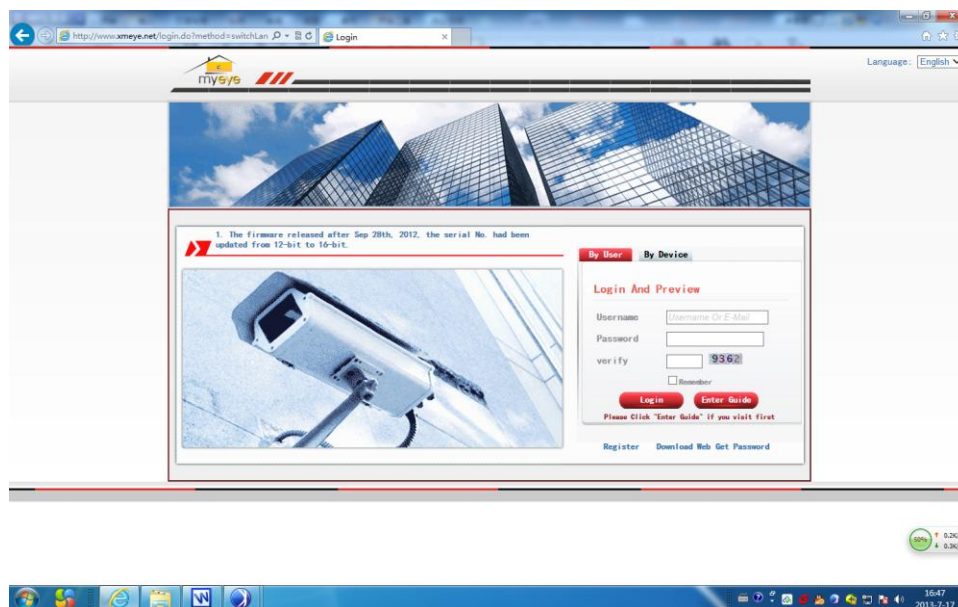


**Note :** Se si usa internet explorer come browser bisogna installare i plugin. Internet explorer ha un livello di sicurezza predefinito che intercetta e blocca i plugin, quindi bisogna abbassare il livello di sicurezza in questo modo: <Opzioni - <security> - <Livello personalizzato > - ActiveX>>, consentire tutto. Oppure vai sul sito (<http://www.xmeye.net>) per scaricare e installare i plug-in oppure installare IE plug-in\_V1.1.0.78.exe tramite CD

## 7 Accesso al dispositivo dalla rete pubblica (Cloud operation)

Cloud technology facilita la messa in rete del dispositivo in un solo passo.

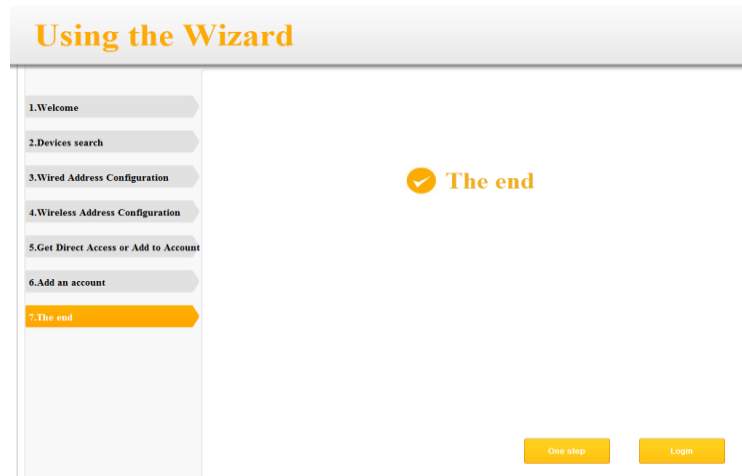
(1) Andare sul sito : <http://www.xmeye.net/>





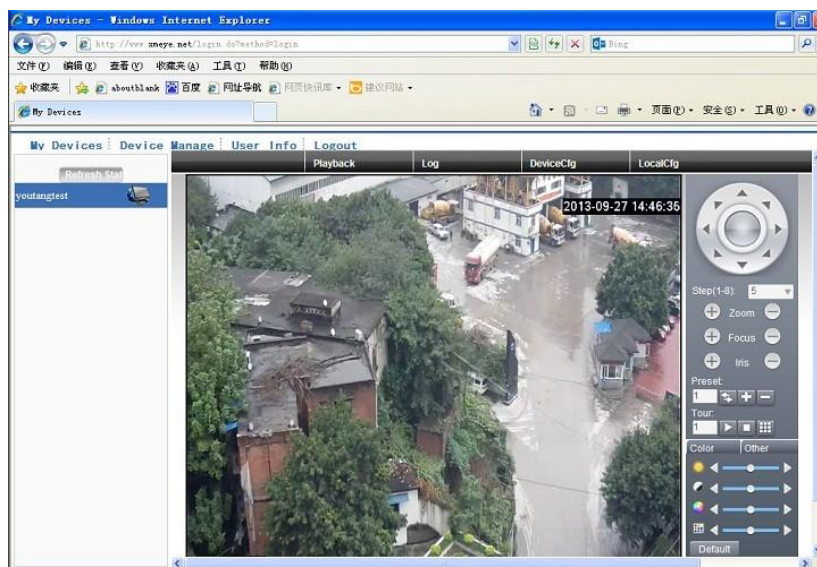
## PYRAMID DVR

(2) Eseguire i vari passi dell'installazione come nella guida e cliccare "the end" quando si termina



(3) Dopo che la configurazione è stata eseguita con successo basta connettersi ad internet per raggiungere il dispositivo, in qualsiasi parte del mondo ci si trovi.

Monitoraggio da PC: Eseguire l'accesso da <http://www.xmeye.net>  
Eseguire l'accesso con user name e password.



- (4) Accesso con dispositivo mobile  
Ambiente:wifi,3G  
Sistema operativo:Android, Apple  
Nome software:VmEyeCloud  
Software Download:Google Market,app store;

# PYRAMID DVR



## Dichiarazione di conformità

Noi importatori

Skynet Italia srl Via del Crociale 6 Fiorano Modenese (MO)



dichiariamo che il prodotto: DVR Pyramid rispetta i requisiti essenziali della  
Direttiva EMC 2004/108 CEE

EN 61000-6-3: 2007 EN 61000-3-3:2008 EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009

EN 50130-4:1995+A1:1998+A2:2003 EN 60065:2002 +A1:2006 +A11:2008

## INFORMAZIONI AGLI UTENTI

ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 luglio 2005, n. 151 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, e successive modifiche relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti" Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta di differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. 22/1997" (articolo 50 e seguenti del D.Lgs n. 22/1997).