

Sommario

Prima Installazione.....	2
Come montare il disco di memoria:.....	2
Prima Accensione del sistema.....	3
Procedura Guidata	3
STEP 1 – Settaggio password	3
STEP 2 – App per il controllo remoto	4
STEP 3 – Settaggio dati di sistema (data, ora, lingua..)	4
STEP 4 – Impostazione della rete	5
Interfaccia grafica iniziale	6
Verifica stato disco di memoria	7
Verifica stato impostazione delle registrazioni	7
Ricerca delle registrazioni effettuate	8
Come salvare le registrazioni effettuate	11
CONTROLLO DA CELLULARE	12
Installazione App su cellulare	12
INDICE FUNZIONI MENU PRINCIPALE	15
Sistema	15
Base – Setup.....	15
Base – Data e ora	15
Base – DST ora legale	15
Display – Funzione (impostazioni uscita audio e video).....	16
Display – Setup (impostazione ciclico ed uscita video)	16
Utente (gestione degli utenti)	16
Rete – Setup – PPOE - DDNS (impostazioni di rete)	18
Rete – Email (configurazione Email).....	19
IP Accessi – (visualizza, blocca o abilita l’accesso remoto) Modo accesso	19
SysAlarm – (Impostazione Gestione anomalie di sistema)	19
Digitale – (cambio modalità IP – AHD – IBRIDA)	20
Camera.....	20
OSD – Setup	20
Colore – Video.....	20
Intelligente – Rilevazione volti	21
Motion Detector	23
Video Loss – Assenza di segnale video	24
Masking - Mascheramento Privacy	24
PTZ – Preset (impostazione preset, Tour e Tracciati)	25
Disco (Backup – e Programmazione)	27
Setup tipo di registrazione	27
SnapShot (Fotografia Istantanea).....	27
Schedule – Programmazione della registrazione.....	28
Avanzate – Sovrascrittura e calcolo capacità disco.....	28
Setup HD – Formattazione e stato disco	29
Basico & Avanzato – Setup.....	29

Image View – Ricerca Snap Shot	29
Informazioni	30
Informazioni – DVR	30
Informazioni – Camera.....	30
Informazioni – REC.....	30
Informazioni – Rete.....	30
Informazioni – HDD.....	30
Informazioni – Use on LINE.....	30
Informazioni – LOG	30
Informazioni – Upgrade (aggiornamento).....	30
Informazioni – Ripr (ripristino impostazioni di fabbrica)	31
Infomazioni- Maintenance (mantenimento del sistema)	31

Prima Installazione

In questa sezione troverete tutti i consigli per la prima installazione del vostro DVR, vi consiglio di leggere attentamente la guida prima di iniziare con l’installazione del sistema.

Come montare il disco di memoria:

Per installare il disco di memoria, svitate le 4 viti poste sotto la scocca del DVR, appoggiate il disco negli appositi alloggi, collegate i due cavi, e richiudete la scocca.

NB: Alla prima accensione il disco verrà formattato e sarà pronto per l’utilizzo



Prima Accensione del sistema

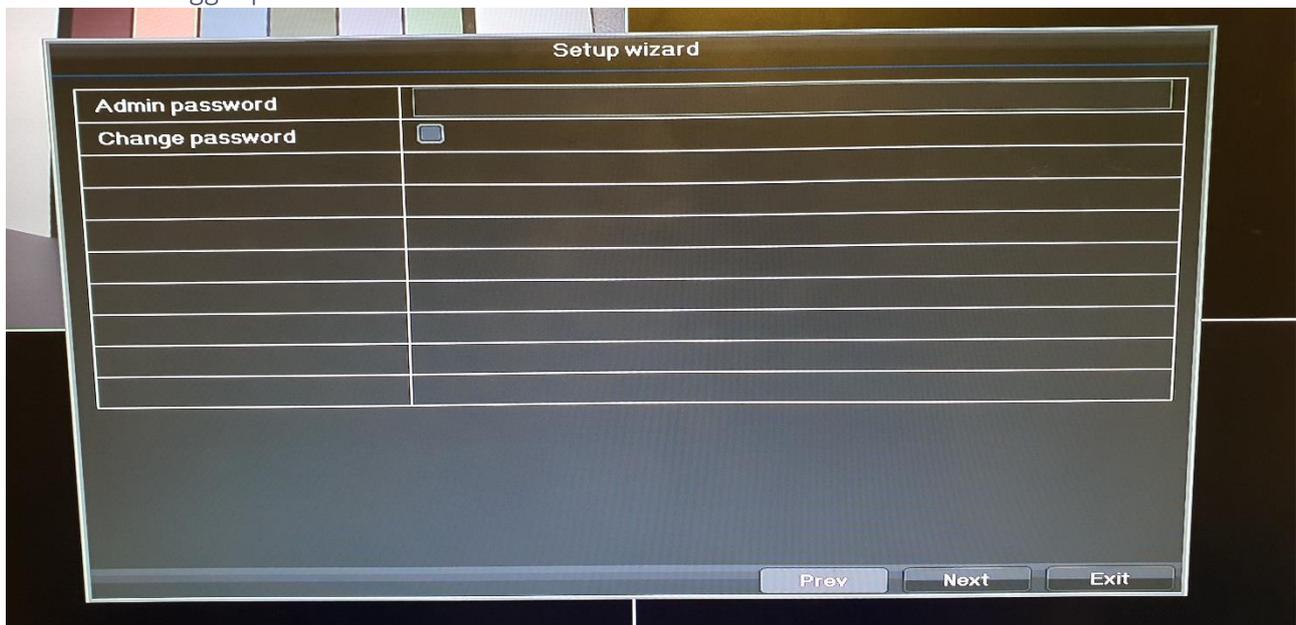
Una volta effettuati tutti i collegamenti in modo corretto si potrà accendere il sistema inserendo l'alimentatore 12V del DVR in una presa elettrica. Entro breve sul monitor apparirà la schermata di accensione ed il DVR sarà pronto all'utilizzo.

Questo sistema prevede una procedura guidata per la configurazione, vi consiglio di seguirla per procedere alla prima personalizzazione del sistema.

Procedura Guidata

Alla prima accensione del sistema partirà in automatico la procedura guidata di configurazione, questa procedura vi aiuterà nella configurazione rapida del sistema

STEP 1 – Settaggio password



The screenshot shows a 'Setup wizard' window with a table for password configuration. The table has two columns: 'Admin password' and 'Change password'. The 'Admin password' field is empty. The 'Change password' field has a checked checkbox. Below the table are three buttons: 'Prev', 'Next', and 'Exit'.

Admin password	Change password
	<input checked="" type="checkbox"/>

Prev Next Exit

È fortemente consigliato impostare una password di accesso al sistema, per farlo basterà scrivere la vostra password nel campo "Admin Password" mettere la spunta su "Change Password"

NB la password di default non è impostata, lasciare il campo vuoto per proseguire senza password

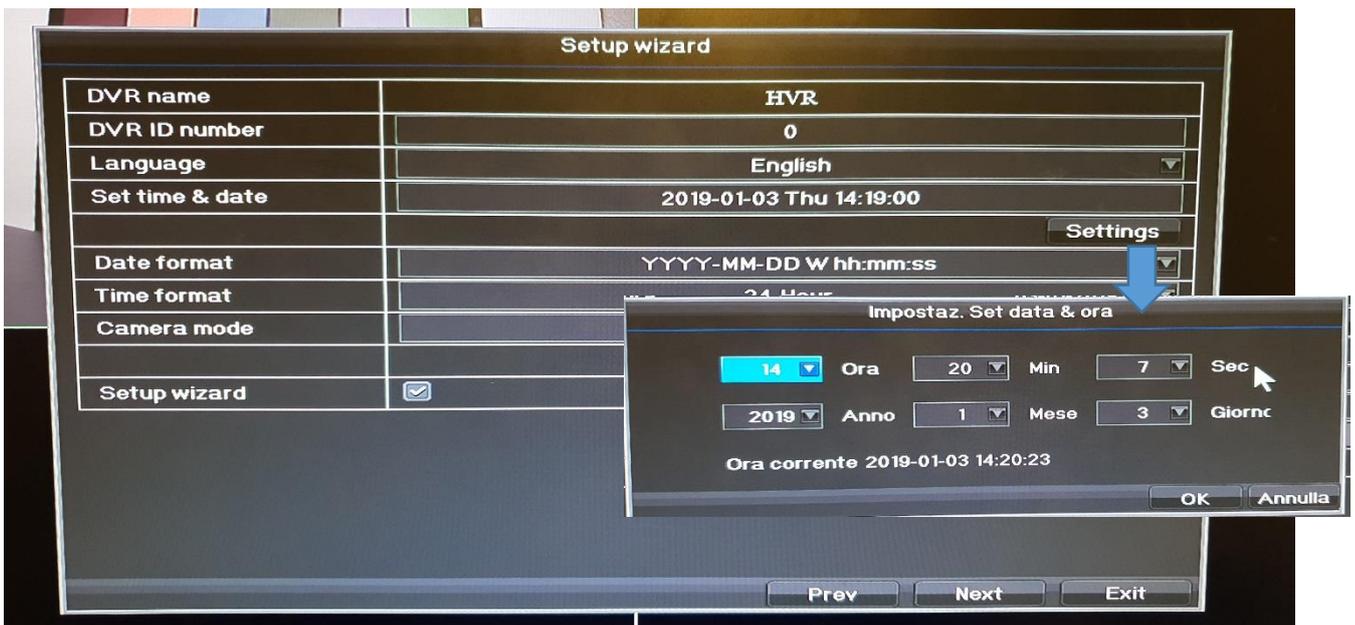
Premere "Next" per continuare

STEP 2 – App per il controllo remoto



In questa fase verificate che la spunta su “P2P” sia attivata e premete su “NEXT” per continuare

STEP 3 – Settaggio dati di sistema (data, ora, lingua..)



DVR Name: Indica il nome del DVR (non modificabile)

DVR ID Number: indica l’ID del DVR (è possibile impostare fino a 100 ID diversi)

Language: Seleziona la lingua in cui preferisci visualizzare il menu di navigazione (italiano è compreso)

Set Date & Time: Premendo sul tasto “Settings” si potrà impostare la data di sistema

Date Format: Formato data

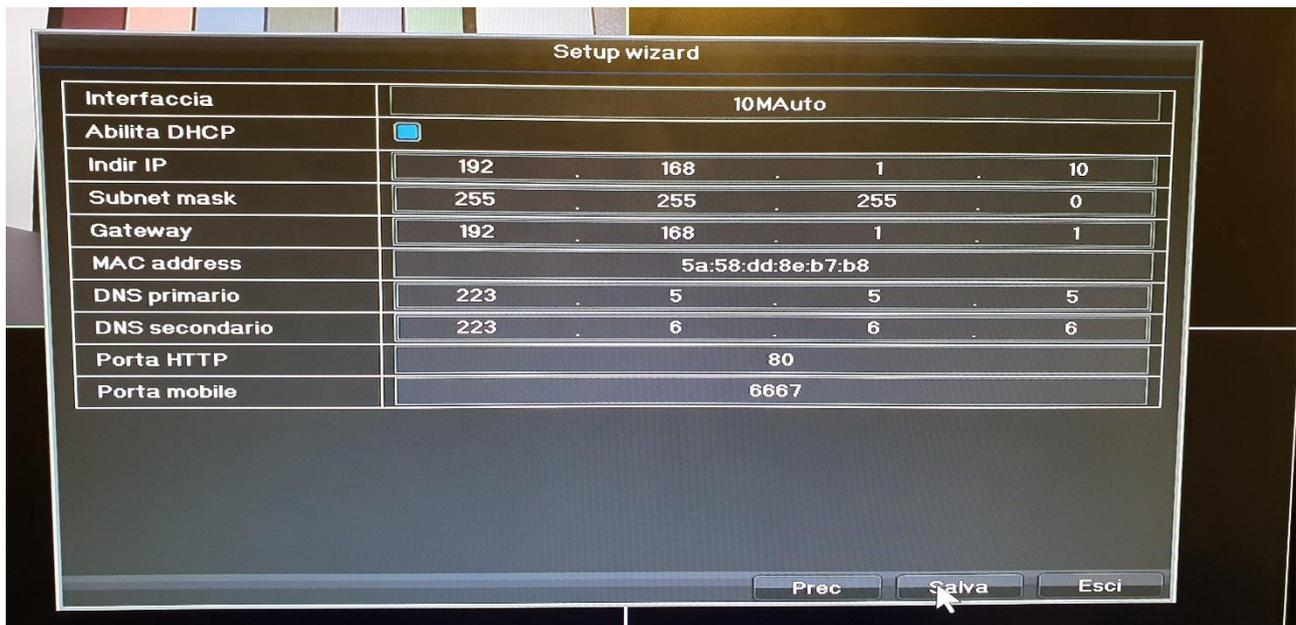
Time Format: 24 ore / 12 – ore

Camera Mode: Si raccomanda di lasciare questa modalità in automatico, esso da priorità ad un uscita video piuttosto che un’altra.

Setup Wizard: se la spunta è attiva il menu di configurazione guidata apparirà al riavvio.

Premere “Next” per continuare

STEP 4 – Impostazione della rete



Interfaccia	10MAuto			
Abilita DHCP	<input checked="" type="checkbox"/>			
Indir IP	192	168	1	10
Subnet mask	255	255	255	0
Gateway	192	168	1	1
MAC address	5a:58:dd:8e:b7:b8			
DNS primario	223	5	5	5
DNS secondario	223	6	6	6
Porta HTTP	80			
Porta mobile	6667			

NB: Se non lo avete ancora fatto, questo è il momento di collegare il sistema alla vostra rete tramite un cavo LAN.

Abilita DHCP: Assegna automaticamente i parametri corretti di navigazione

Indirizzo IP: Indirizzo IP del DVR

Subnet Mask: Mascheramento indirizzi di rete

Gateway: Indirizzo di uscita della rete (solitamente l'indirizzo IP del router)

MAC adress: indirizzo MAC

DNS Primario: si consiglia di mettere l'indirizzo IP del router in caso di configurazione manuale

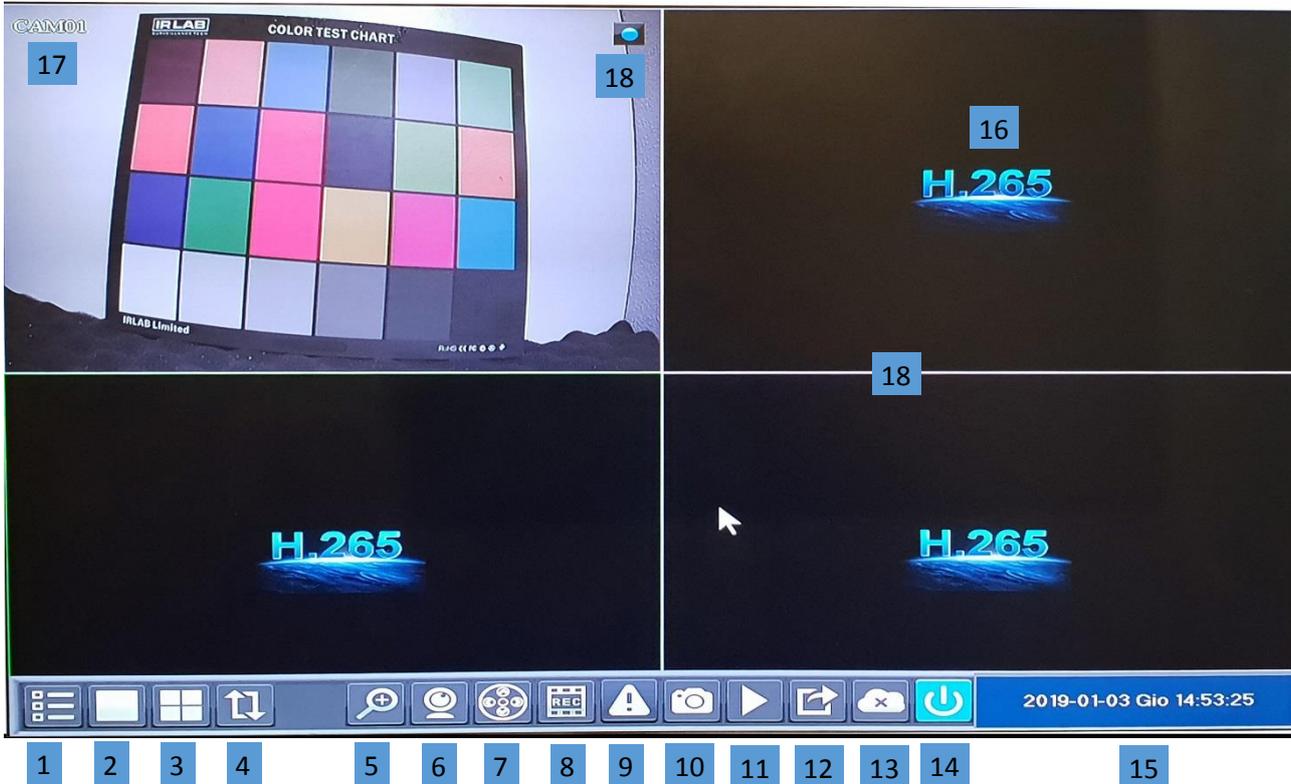
DNS Secondario: si consiglia di mettere 8.8.8.8 in caso di configurazione manuale

Porta http: la porta di navigazione del web server

Porta Mobile: la porta di uscita dei dati per l'interfaccia mobile

Premere "Salva" Per salvare le impostazioni ed accedere al DVR

Interfaccia grafica iniziale

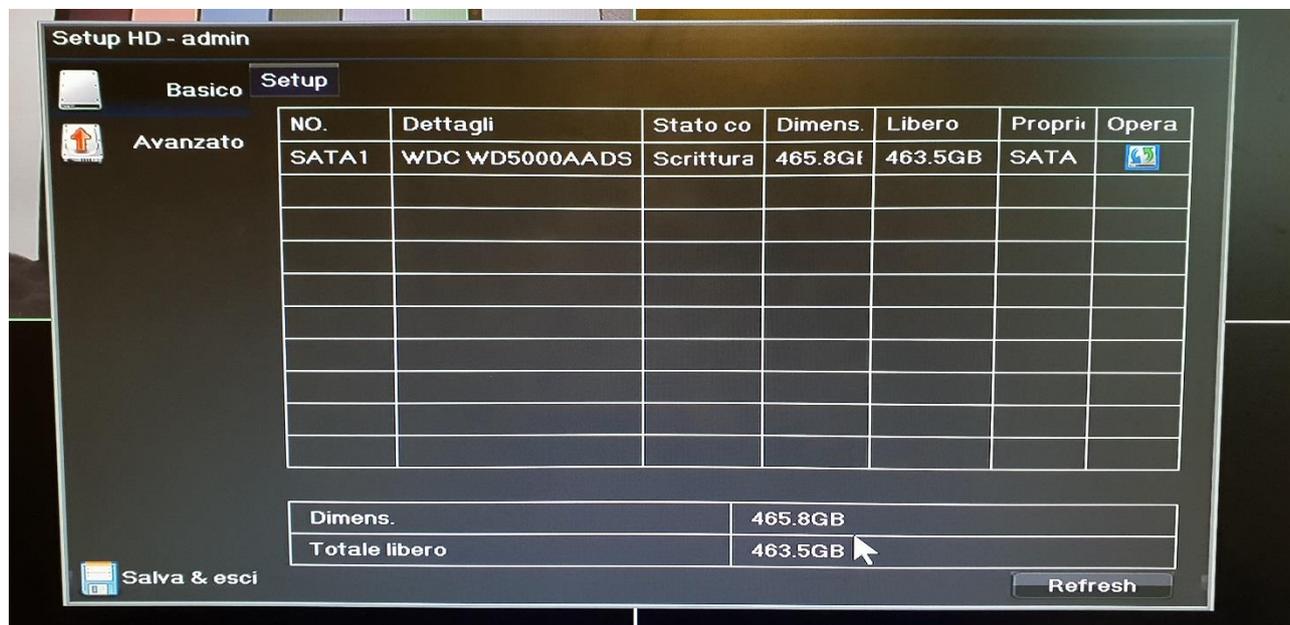


1	Accesso al menu principale
2	Modalità schermo interno per il canale selezionato
3	Modalità schermo diviso in 4
4	Modalità visione ciclica a schermo interno (default 1,2,3,4)
5	Modalità Zoom per il canale selezionato
6	Controllo PTZ per telecamere motorizzate collegate a RS485
7	Controllo Coassiale PTZ per telecamere motorizzate con controllo coassiale
8	Gestione rapida delle registrazioni (Automatica, Manuale, Ferma registrazione)
9	Gestione stato di sistema
10	Scatta una fotografia al canale selezionato
11	Modalità Playback registrazioni effettuate
12	Modalità Backup registrazioni effettuate
13	Gestione P2P per il collegamento remoto
14	Tasto spegnimento, Riavvio, Log out
15	Data ed ora di sistema
16	Riquadro in cui si vedono le immagini della telecamera (doppio clic con il mouse per ingrandire/rimpicciolire)
17	Nome del canale in cui è collegata la telecamera
18	Riquadro Telecamera (bordo verde indica che è selezionato)

Verifica stato disco di memoria

Alla prima accensione del sistema è consigliabile la verifica dello stato del disco di memoria per farlo:

PERCORSO: Menu principale → Setup HD →BASICO



No: Numero porta dati collegata

Dettagli: Tipo di disco collegato

Stato: indica lo stato del disco (scrittura, pieno, errore)

Dimensione: indica la dimensione totale del disco

Libero: spazio libero sul disco

Prop: Indica il tipo di collegamento

Opera: Effettua la formattazione del disco (se è la prima accensione o in caso di errori è consigliata la formattazione del disco)

NB: Se questa tabella rimane vuota verificate che il disco sia funzionante o i cavi siano ben collegati al sistema

Verifica stato impostazione delle registrazioni

Di base il sistema sarà impostato per registrare in automatico tutti i giorni 24h su 24 per verificare questa configurazione:

PERCORSO: Menu principale → Disco → Schedule

La tabella riporta nell'asse orizzontale le ore da 0 a 24 e nell'asse verticale i giorni della settimana potrà essere colorata in modo molto intuitivo con la funzione desiderata.

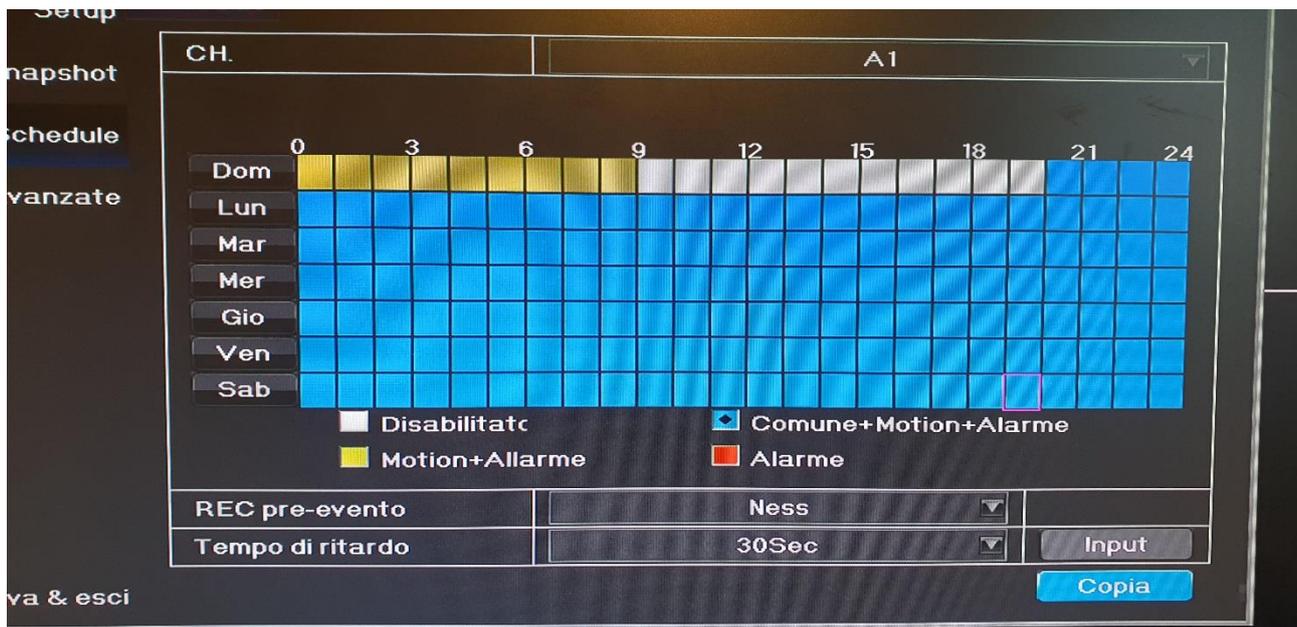
Bianco: nessuna registrazione

Blu: Registra sempre

Giallo: Registra quando viene rilevato movimento (Nota bene la funzione motion va attivata per essere effettivamente attiva leggi il capitolo "Impostazione Motion Detector" o "Impostazione rilevazione Volti" per attivarla)

Rosso: Registra quando il sistema riceve un allarme esterno (non previsto per questo DVR)

L'impostazione potrà essere eseguita per ogni singolo CH (canale video) A1 – Canale1 / A2 – Canale 2 ecc ecc



Rec pre-evento: il tempo di registrazione prima dell'evento registrazione su movimento

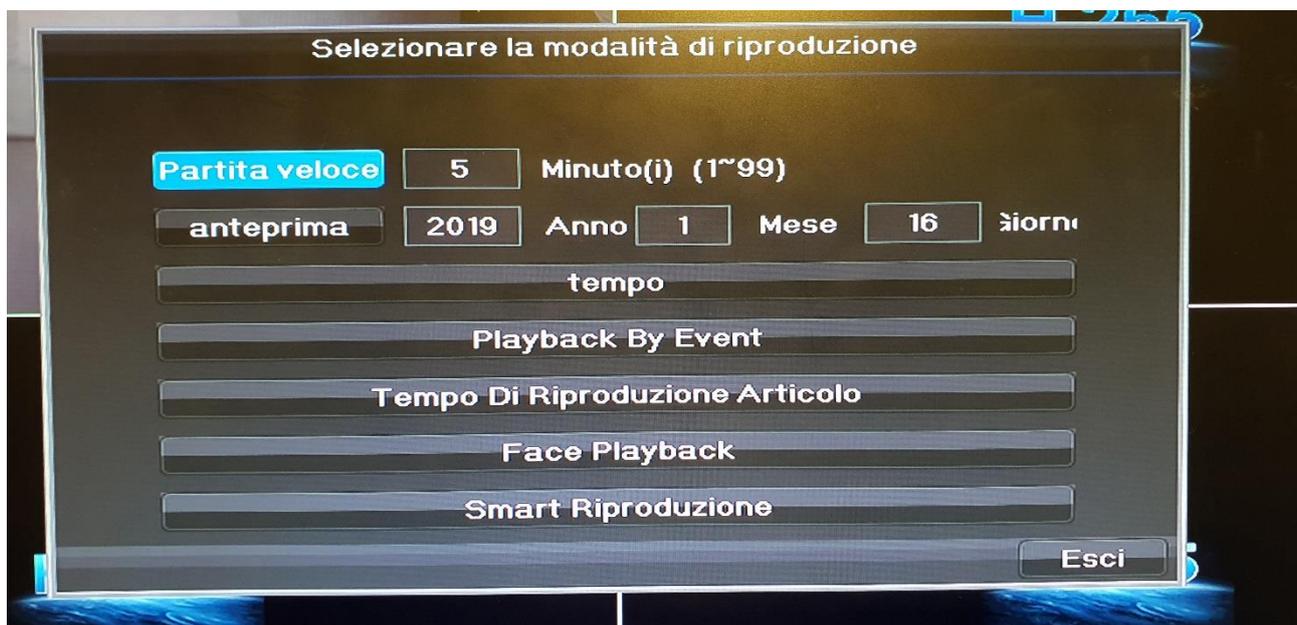
Tempo di ritardo: il tempo di ritardo tra un evento registrazione movimento e l'altro

Copia: vi permetterà di copiare le informazioni del canale selezionato anche sugli altri canali

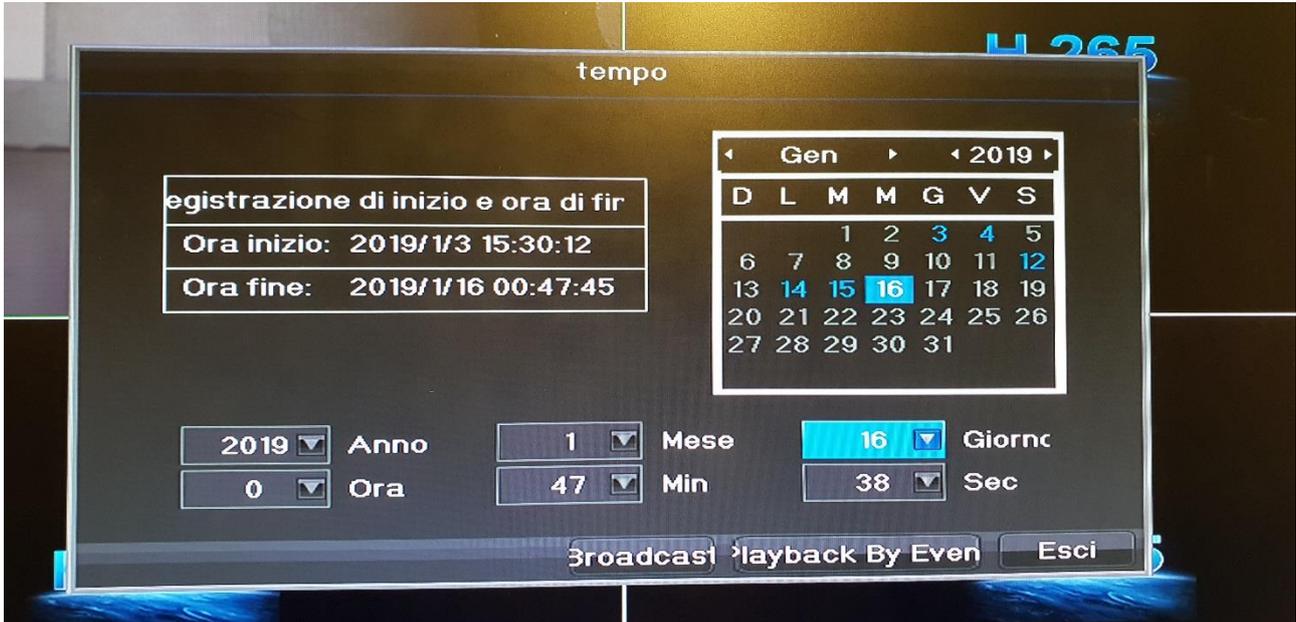
Ricerca delle registrazioni effettuate

Una volta impostati questi valori, sarà necessario verificare che tutto funzioni correttamente. Per farlo, se è la prima installazione vi consiglio di aspettare almeno 24 ore per questa procedura. In alternativa.

1 – Cliccate sul tasto Playback [Tasto 11]

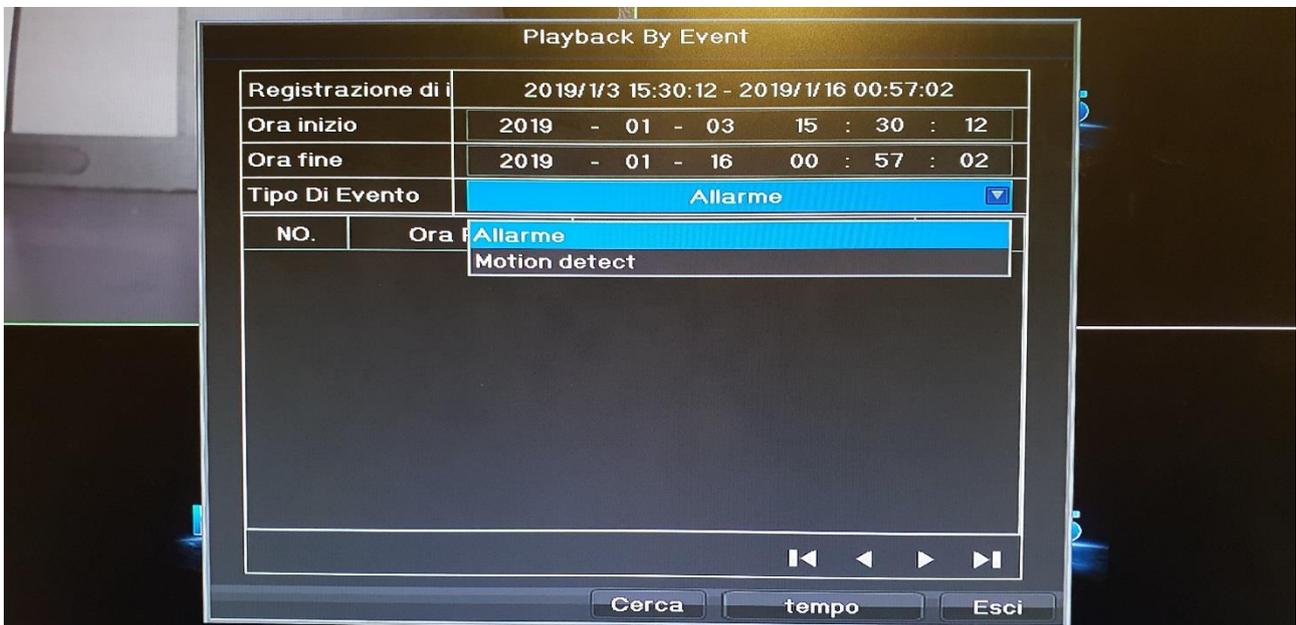


Partita Veloce: Permette di visualizzare velocemente l'ultimo lasso di tempo registrato, inserire un valore da 5 a 99
Anteprima: Fa partire la riproduzione in base alla data indicata
Tempo: Apre una finestra avanzata di ricerca



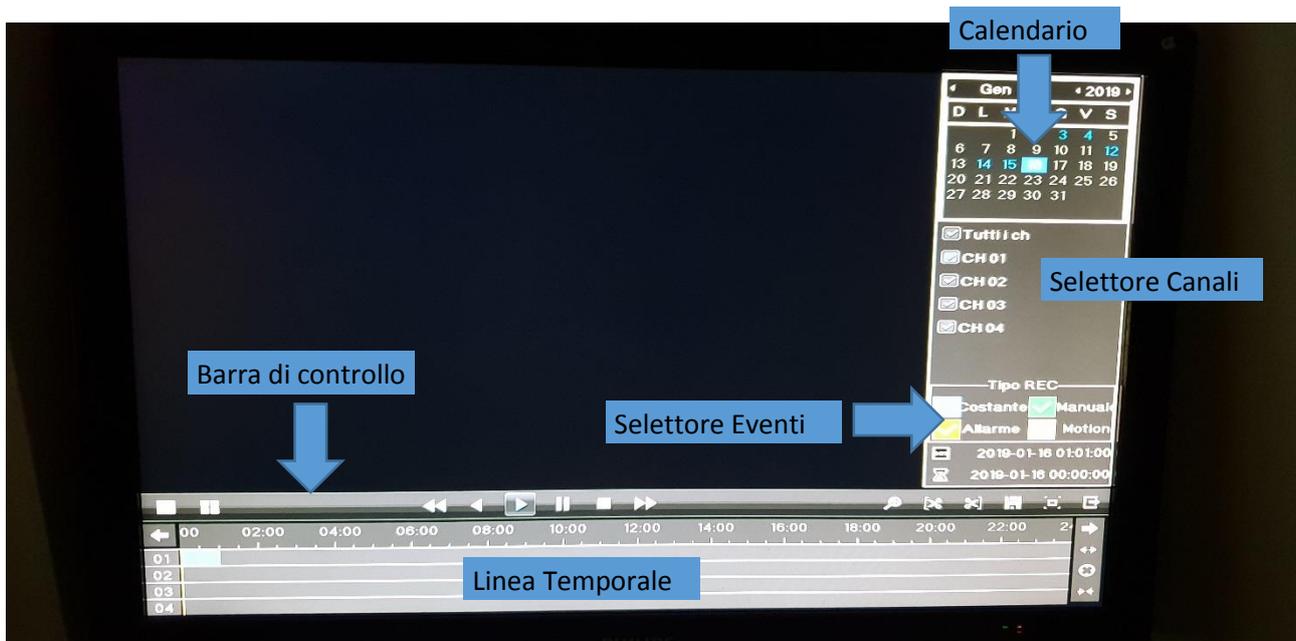
- In blu i giorni in cui è stata rilevata una registrazione, in grigio i giorni in cui non è stata rilevata una registrazione
 Selezionare con il mouse il giorno desiderato e premere "Broadcast" per procedere con la riproduzione

Play Back By Event: Ricerca in base al tipo di evento e alla data



- 1 – Selezionare la data
- 2 – Selezionare il tipo di evento
- 3 – Cliccare su "Cerca" per eseguire la ricerca
- 4 – Cliccare sul simbolo Play relativo al singolo file ritrovato nella tabella

Tempo di riproduzione Articolo: una finestra in cui è possibile eseguire una ricerca approfondita in base a tutti gli elementi di ricerca



Questa maschera riporta lo stato generale di tutte le registrazioni e di tutte le telecamere ed è costituita da diversi blocchi:

Calendario: in blu i giorni in cui sono presenti registrazioni, fare clic per selezionare il giorno

Selettore canali: selezionare il canale video o selezionare tutti i ch per la riproduzione di tutti i canali

Selettore Eventi: Selezionare il tipo di evento che si intende ricercare

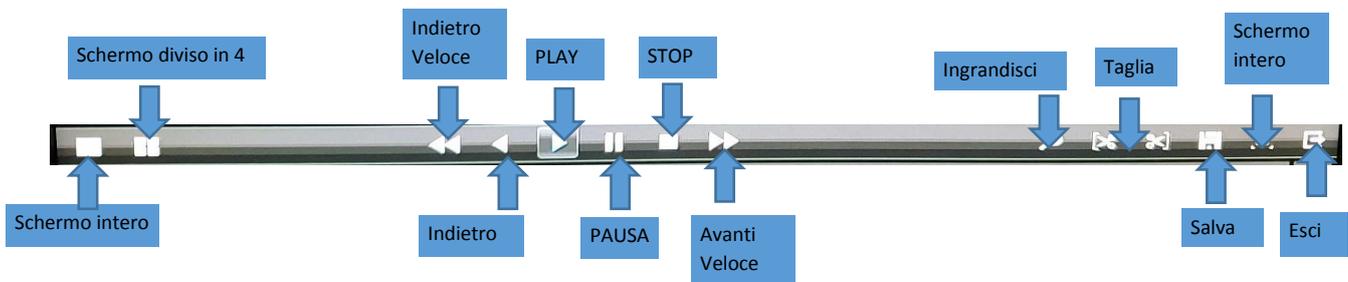
Costante: in base alla programmazione oraria

Manuale: in base alle registrazioni manuali effettuate

Allarme: non gestito da questo sistema

Motion: in base alla rilevazione di movimento

Barra di controllo: Questa barra vi consente diverse opzioni



Linea Temporale:

in orizzontale: le ore della giornata selezionata da 00.00 alle 24.00

in verticale: i canali video (CH1 – CH2 – CH3 – CH4)

le bande colorate indicano il tipo di registrazione effettuata come da colori nel "selettore eventi"

Face PlayBack: Ricerca in base alla rilevazione volti

Smart Riproduzione: una finestra in cui è possibile eseguire una ricerca approfondita in base a tutti gli elementi di ricerca (Vedi funzione prec)

Come salvare le registrazioni effettuate

- 1 – Inserire una chiave USB o un HDD USB in una delle due porte USB poste sul retro del DVR
- 2 – Premere sul tasto “bakup” presente nella barra degli strumenti principali



- 3 – Nella finestra che si apre cliccare sul tasto “Check” per rilevare il dispositivo, se esso viene rilevato lo vedrete comparire nella finestra “Device”



- 4 – Selezionare il canale video (potranno essere selezionati anche tutti)
- 5 – Cliccare su tasto “+” e selezionare data ed ora nella finestra che si apre e premere OK
- 6 – Cliccare su copia per iniziare il salvataggio delle immagini

Se lo spazio su disco è sufficiente per eseguire il backup, i file selezionati verranno salvati nel dispositivo utilizzato per il backup altrimenti comparirà un messaggio “spazio su disco insufficiente”

CONTROLLO DA CELLULARE

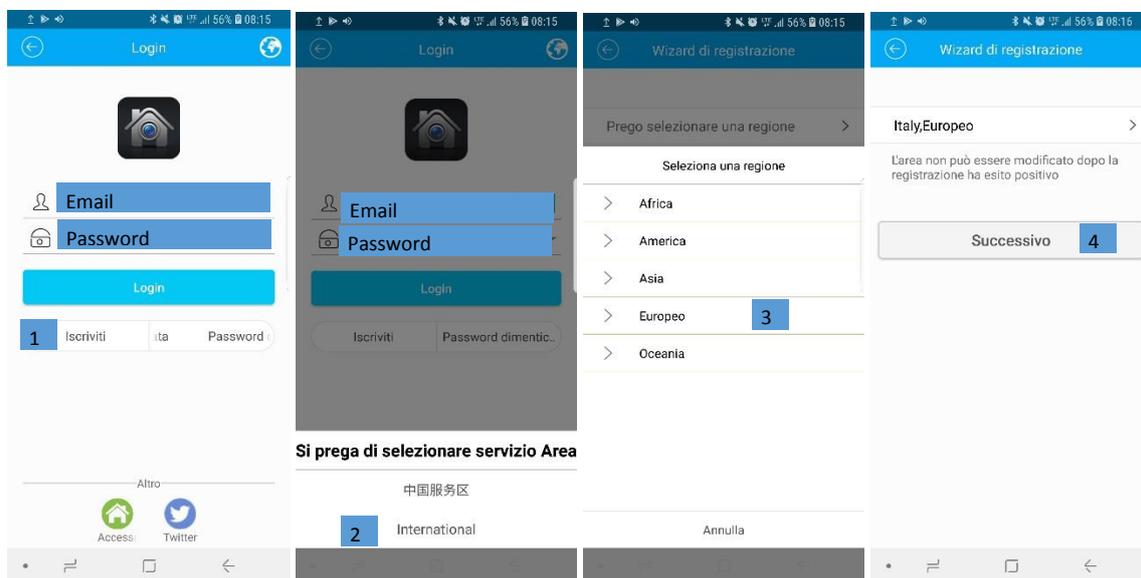
Installazione App su cellulare

NB: Prima di eseguire questa procedura assicuratevi che la rete sia correttamente connessa

Scaricare l'app "PS6Pro"



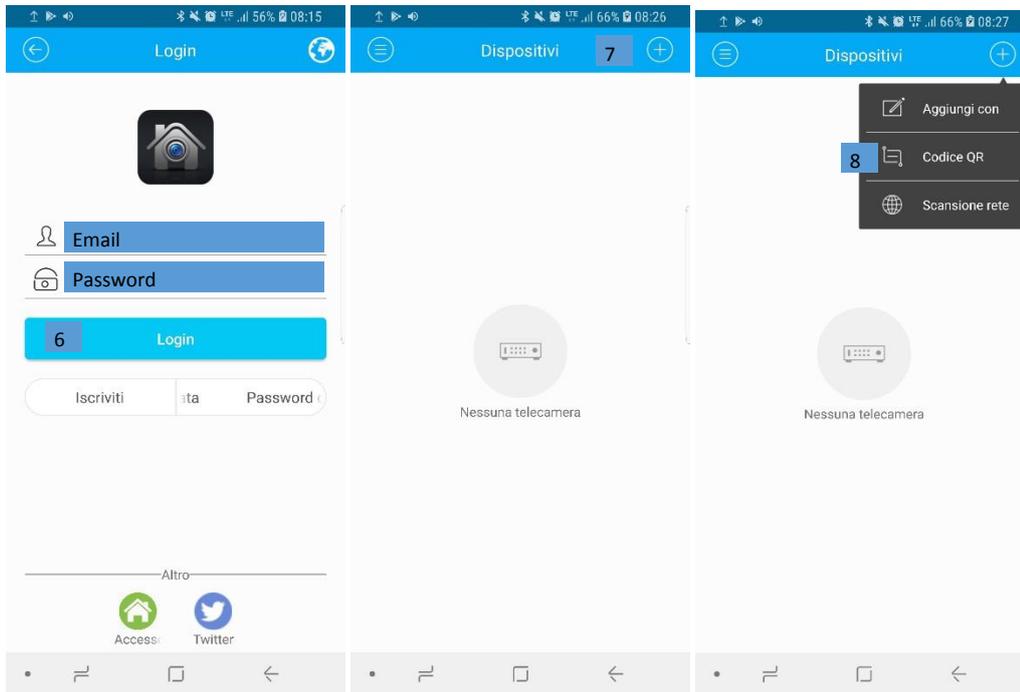
- 1 – Cliccare su “iscriviti”
- 2 – Selezionare “International”
- 3 – Selezionare “Europeo”
- 4 – Selezionare Italia e premere “Successivo”
- 5 – Inserire i dati richiesti: Email, password e ripeti la password. Dopo di che premete su “Registra”



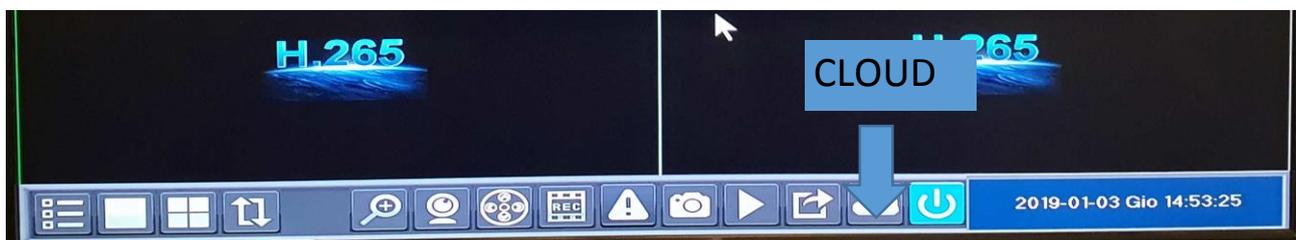
6 - Una volta registrati entrate nell'app, inserite email e password, dopo di che cliccate su "Login" per entrare

7 - Cliccare sul tasto "+"

8 - Cliccare su Codice QR



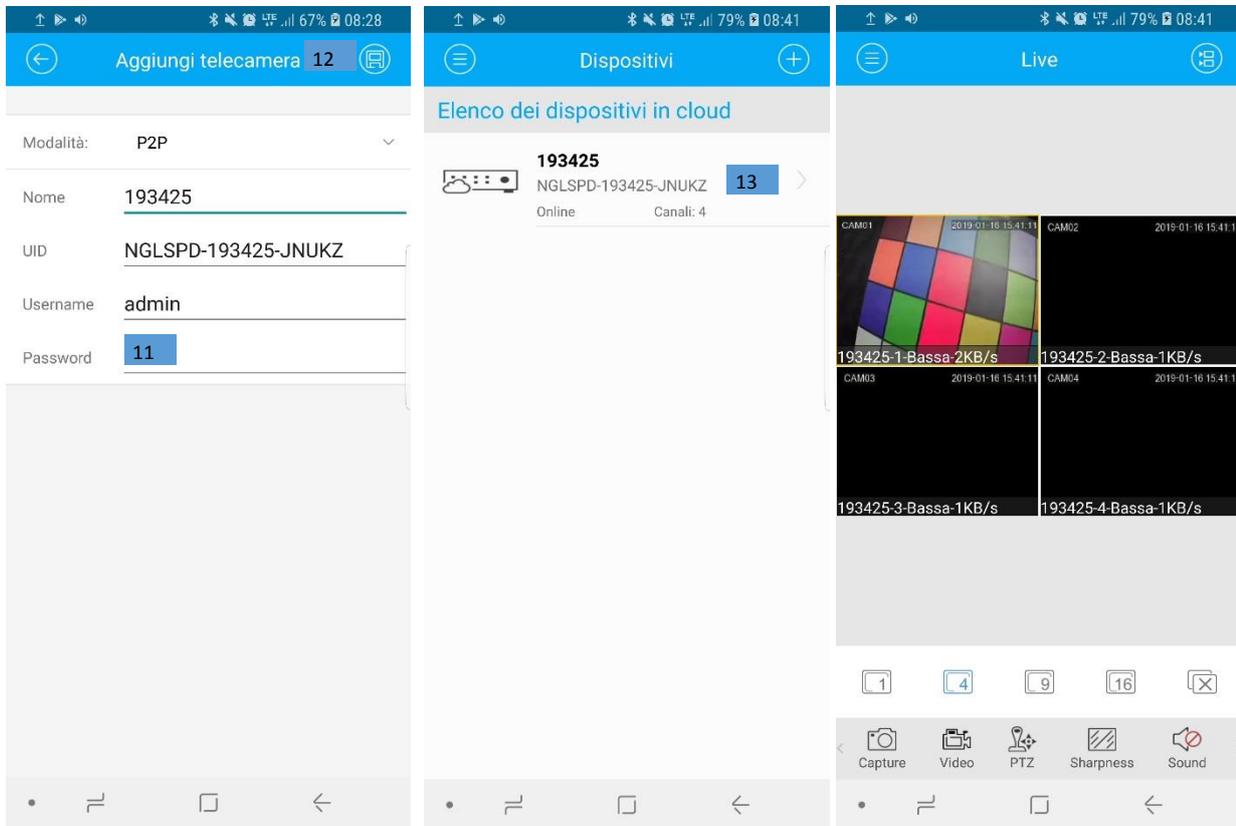
9 - Sul DVR cliccare su "Cloud"



10 - Scansionare il QR code nella pagina che si apre sul DVR



- 11 – Se avete impostato una password per il DVR inserire la password del DVR altrimenti lasciare il campo vuoto
- 12 – Cliccare su “Salva” per aggiungere il DVR alla lista
- 13 – Cliccare sul dispositivo aggiunto per aprire la visualizzazione in tempo reale



INDICE FUNZIONI MENU PRINCIPALE

Sistema

Questa sezione comprende tutte le configurazioni di sistema del DVR

Base – Setup

Nome DVR: Indica il nome del DVR, cliccare su “Impostaz.” Per modificare

ID DVR: ID Dvr da 0 a 99

Lingua DVR: Italiano, inglese, tedesco, francese ..

Auto Log out: Imposta il tempo di uscita automatica dell’utente del DVR (Mai – 1/5/10/15 Minuti)

Trasparenza Menu: Imposta la trasparenza del menu (4:1 o 3:1)

Set Risoluzione: Imposta la risoluzione dell’uscita video (in caso non sia supportata lo schermo diventerà nero per 15 secondi per poi ritornare alla configurazione iniziale, NB non spegnere il DVR in questa fase)

Modo Imput: Modifica le impostazioni cromatiche globali del sistema con impostazioni pre configurate: Bright, Soft, Veliva o Custom (personalizzate)

TV Out Standard: NTSC o PAL (il formato europeo è PAL si consiglia di non modificare)

Modalità fotocamera: Si raccomanda di lasciare questa modalità in automatico, esso da priorità ad un uscita video piuttosto che un’altra.

Setup Wizard: se la spunta è attiva il menu di configurazione guidata apparirà al riavvio.

Allarme automatico: definisce il tempo in cui un evento allarme viene eliminato

Base – Data e ora

Set data e ora: clicca su “Impostaz per l’impostazione manuale”

Formato Data: AAAA – Anno / MM – Mese / GG – Giorno / hh – ora / mm – minuti / ss – secondi

Formato ora: 24 ore / 12 ore

NTP: Assegnazione fuso orario

Zona oraria: Settaggio della zona oraria (per l’Italia GMT+1 o +2)

Server NTP: Server adattamento automatico orario

Base – DST ora legale

Impostazione adattamento automatico ora legale

Offset ora: + 1 ora o + 2 ore (di quanto tempo varia l’orario)

Modo: Data (indicherà la data esatta) Settimana (indicherà il la settimana)

Premere su “impostaz” per cambiare i valori

Display – Funzione (impostazioni uscita audio e video)

Canale audio multiscreen: imposta quale canale audio deve essere attivo nella modalità schermo diviso in 4

TV-OUTSET uscita BNC: (non attiva su questo DVR)

Display Sync TV-out: Attiva / Disattiva

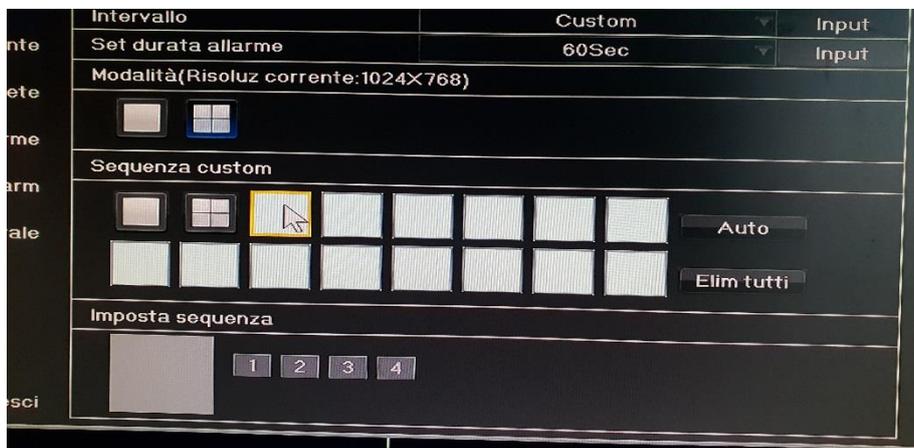
Display – Setup (impostazione ciclico ed uscita video)

Impostazioni Motitor: VGA&HDMI o TV out* (non attivo su questo DVR)

Impostazioni Intervallo: Tempo di intervallo tra una telecamera e l'altra nella visualizzazione a schermo interno ciclica per inserire manualmente selezionare "custom" e poi premere sul tasto "input"

Set durata allarme: Imposta il tempo in cui la telecamera rimane a schermo intero a seguito di un allarme ciclica per inserire manualmente selezionare "custom" e poi premere sul tasto "input"

Sarà possibile anche impostare la sequenza della visualizzazione ciclica:



Il ciclo di riproduzione sarà indicato dalla "Sequenza custom"

Aggiunta di una sequenza:

1 – Cliccare su uno dei due riquadri della sezione "Modalita" (Schermo intero o schermo diviso in 4) e la sequenza verrà aggiunta

2 – se si seleziona la modalità schermo interno, cliccare con il mouse sopra il riquadro vuoto, verrà aggiunto in automatico il canale1 (in blu) per cambiare canale basta selezionare nel menu "imposta sequenza" il canale desiderato

3 – Per aggiungere una nuova sequenza ritornare al punto 1 altrimenti salvare ed uscire

Utente (gestione degli utenti)

NO: numero utente

User Name: Nome utente

Tipo utente: Ingegnere e Default sono pre impostati , i nuovi utenti saranno classificati come Utenti

Indirizzo MAC: permette all'utente di accedere solo tramite un dispositivo con indirizzo MAC pre impostato

Aggiunta / Modifica utente:

1 – Per **aggiungere** un nuovo utente premere su “Agg utente”

Agg. nuovo utente	
User name	<input type="text"/>
Password	<input type="password"/>
Conferma password	<input type="password"/>
Lega a indirizzo MAC	Disabilita ▼

2 – Nel campo User Name: inserire il nome utente

3 – Nel campo Password: inserire la password

4 – Nel campo Conferma Password: inserire la conferma della password

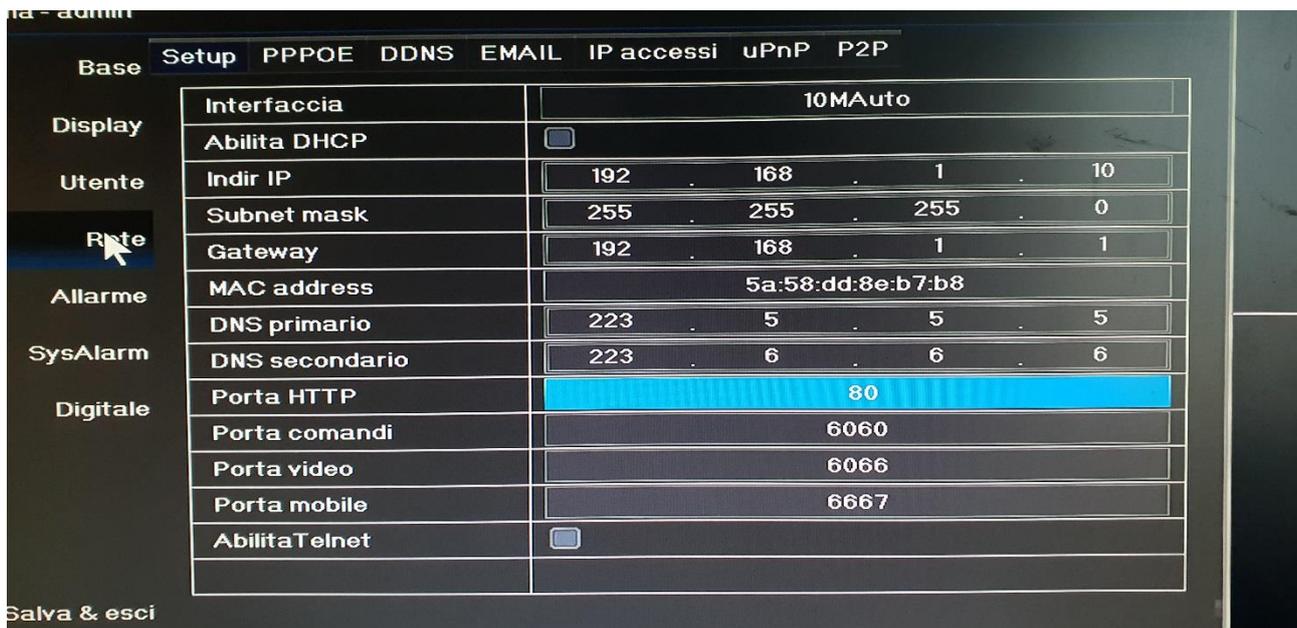
5 – Attivando la funzione: “Lega indirizzo MAC” si potrà impostare un MAC address dal quale uno specifico utente potrà accedere. NB se questa funzione è abilitata solo dall’indirizzo MAC indicato l’utente potrà accedere.

6 – Premere OK per confermare e creare l’utente

Per **modificare** l’utente cliccare su “Edita utente”

Privilegi utente: Cliccando su “Privilegi” si possono impostare le funzioni al quale l’utente selezionato potrà accedere
NB non si potranno cambiare i privilegi dell’utente admin

Rete – Setup – PPOE - DDNS (impostazioni di rete)



NB: Se non lo avete ancora fatto, questo è il momento di collegare il sistema alla vostra rete tramite un cavo LAN.

Abilita DHCP: Assegna automaticamente i parametri corretti di navigazione

Indirizzo IP: Indirizzo IP del DVR

Subnet Mask: Mascheramento indirizzi di rete

Gateway: Indirizzo di uscita della rete (solitamente l'indirizzo IP del router)

MAC adress: indirizzo MAC

DNS Primario: si consiglia di mettere l'indirizzo IP del router in caso di configurazione manuale

DNS Secondario: si consiglia di mettere 8.8.8.8 in caso di configurazione manuale

Porta http: la porta di navigazione del web server

Porta Comandi: La porta dati per i programmi CMS

Porta Video: La porta di uscita video

Porta Mobile: la porta di uscita dei dati per l'interfaccia mobile

Abilita Telnet: abilita la funzione Telnet

PPPOE

Attivazione funzione PPPOE, i parametri di configurazione dipendono dal vostro router

Nome utente: Inserire il nome utente

Password: Inserire la password

Stato: lo stato del servizio

DDNS

I parametri DDNS vengono forniti dall'HOST DDNS

Server DNS: il nome del server DNS

Dominio HOST: il nome dominio

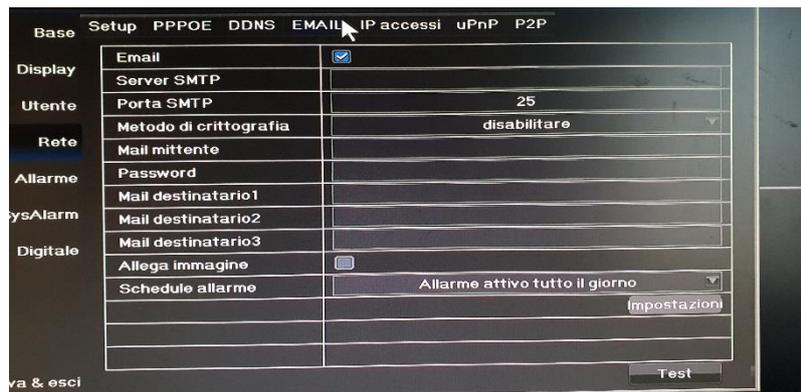
Nome Utente

Password

Interv Refresh [Minuti]: indica il tempo di refresh in minuti del servizio

Stato: indica lo stato del servizio

Rete – Email (configurazione Email)



Server SMTP: inserire il nome del Server SMTP del vostro client Mail

Porta SMTP: Inserire la porta del vostro client email

Metodo crittografia: indica se la funzione SSL deve essere attiva o meno

Mal Mittente: inserire qui il nome del mittente

Password: inserire qui la password dell'account email del mittente

Mal Destinatario 1-2-3: Inserire qui uno o più destinatari

Allega immagine: inserire qui se si vuole ricevere un immagine in allegato all'Email

Schedule Allarme: Imposta quando deve essere attiva la funzione Email

Una volta collegato premete il tasto TEST per verificare che tutto funzioni correttamente.

NB: Prima di procedere alla configurazione vi consiglio di verificare che la rete sia configurata correttamente.

NB2: Non tutti i gestori "Email" consentono questa configurazione in caso di problemi rivolgetevi al vostro rivenditore per avere un abbonamento ad un client SMTP dedicato

IP Accessi – (visualizza, blocca o abilita l'accesso remoto)

Modo accesso

Accesso Normale: Indica gli indirizzi IP che accedono alla macchina

Device Approvati: Da la possibilità di approvare uno o più indirizzi IP per l'accesso remoto al sistema

NB: una volta effettuata questa configurazione solo gli indirizzi IP della lista potranno accedere

Device Bloccati: Da la possibilità di bloccare uno o più indirizzi IP, se inseriti nella lista non potranno più accedere al dispositivo

Allarme – Input Allarme

Questa funzione non è disponibile su questo modello di DVR

SysAlarm – (Impostazione Gestione anomalie di sistema)

Consente l'invio email nel caso si verificano gli eventi indicati nella menu Tipo

Tipo: Errore Disco, Accesso non autorizzato, Disco pieno

Allarme sonoro: (non abilitato)

Upload Center: (non abilitato)

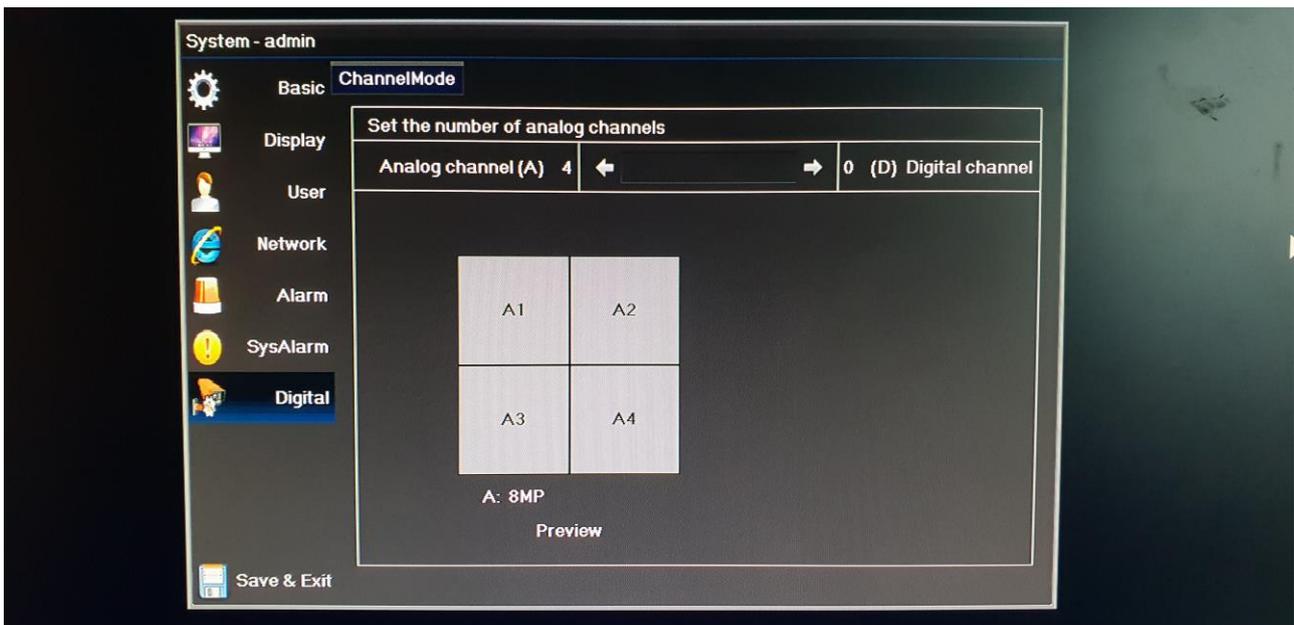
Email linkage: Invia email

Digitale – (cambio modalità IP – AHD – IBRIDA)

Questa modalità consente di gestire oltre a telecamere AHD anche telecamere IP, per cambiare modalità cliccare su una delle due frecce per scorrere la lista di configurazioni:

Possibili configurazioni:

- a) 4 Telecamere AHD fino a 8MP
- b) 3 Telecamere AHD fino a 8MP e 1 Telecamere IP fino a 3MP
- c) 2 Telecamere AHD fino a 8MP e 2 Telecamere IP fino a 3MP
- d) 1 Telecamere AHD fino a 8MP e 3 Telecamere IP fino a 3MP
- e) 4 Canali AHD fino a 5MP o 8 Canali 1080P o 16 canali 960P



Camera

Impostazioni relative alla ripresa video

OSD – Setup

CH: Seleziona il CH sul quale si deve effettuare la modifica (1-2-3-4)

Nome Canale: Cliccare su “impostazioni” per impostare un nome personalizzato [vedi interfaccia grafica 17]

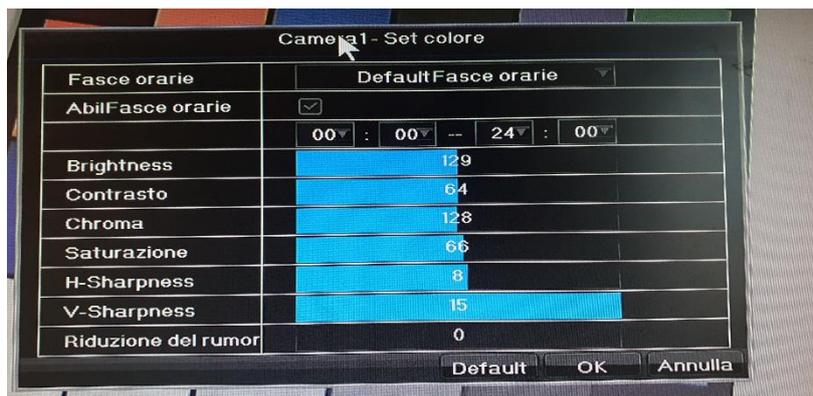
Mostra info: Permette di abilitare e disabilitare Nome canale, Data e ora, cliccando sul bottone “impostazioni” permette di spostare la posizione di queste informazioni

Per copiare le modifiche sugli altri canali cliccare su “Copia”

Colore – Video

Camera: Seleziona il CH sul quale si deve effettuare la modifica (1-2-3-4)

Set colore: Cliccando su “impostazioni” si potranno modificare le impostazioni cromatiche



[SET colore Impostazioni]

Fasce orarie:

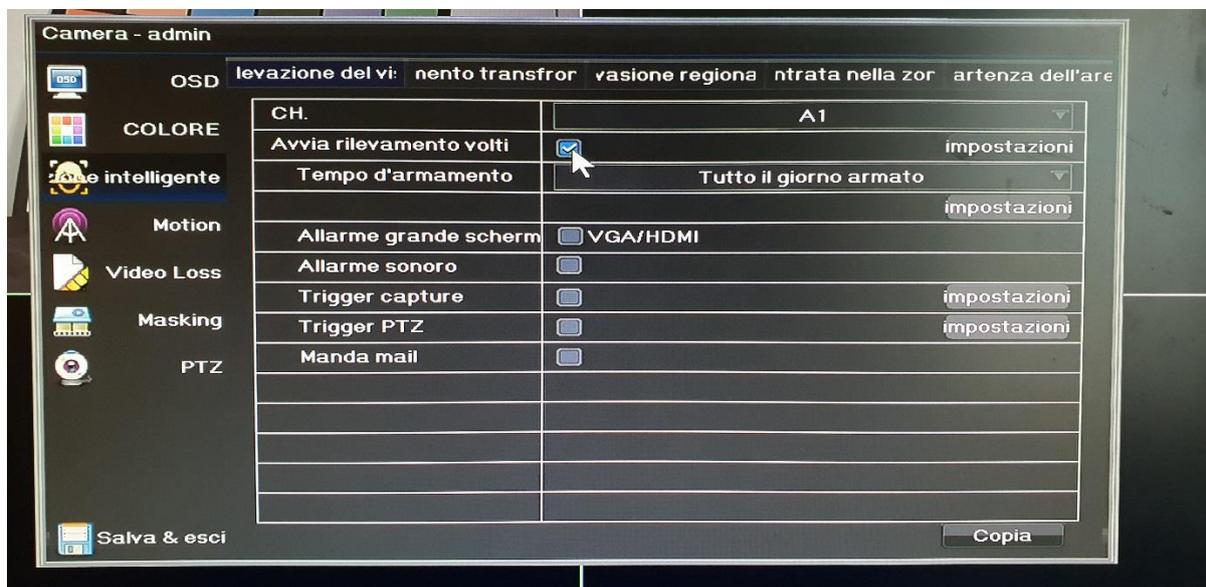
Default Fasce orarie: Impostazione di base 00 – 24

Custom Fasce orarie 1 e 2 : Impostazione personalizzata della regolazione colore in base alla fascia oraria indicata

Spostamento Immagine: consente di spostare l'immagine sugli assi X e Y

Intelligente – Rilevazione volti

Questa funzione consente l'attivazione di un evento quando viene rilevato un volto all'interno dell'area di ripresa



CH: Seleziona il CH sul quale si deve effettuare la modifica (1-2-3-4)

Avvia rilevamento volti: Se abilitato attiva la funzione sul canale selezionato

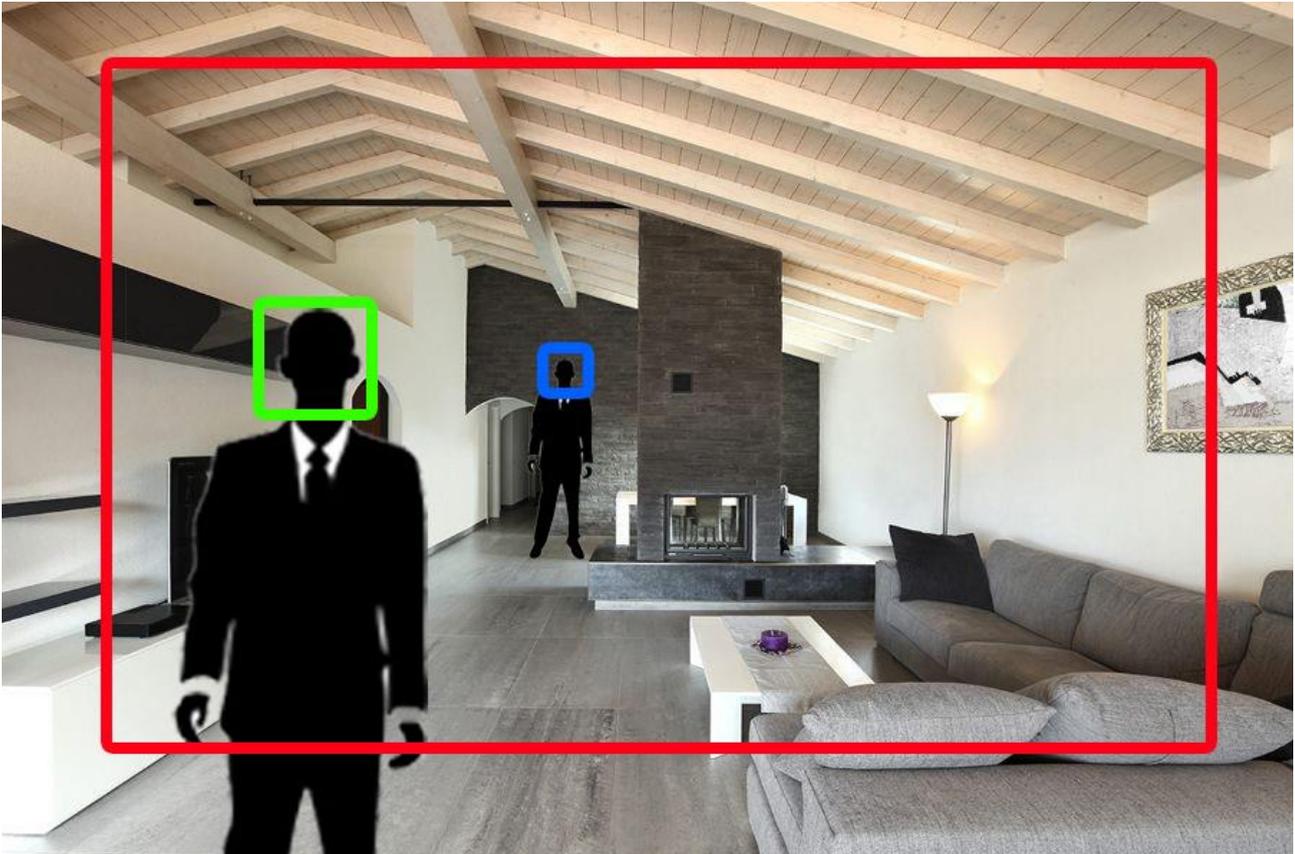
Cliccando su “impostazioni” si aprirà la schermata della telecamera selezionata

Per la configurazione impostate:

Riquadro Verde: la dimensione massima di un volto all'interno dell'area di ripresa

Riquadro Blu: la dimensione minima di un volto all'interno dell'area di ripresa (più è piccolo questo riquadro meno il sistema sarà preciso)

Riquadro Rosso: indica l'area dove è attiva la funzione



Per modificare la grandezza dei riquadri: portare il mouse in uno degli angoli degli stessi fino a quando compare il simbolo di una lente di ingrandimento e trascinare con il tasto destro del mouse senza rilasciarlo

Per spostare i riquadri: Cliccare con il tasto destro del mouse dentro il riquadro e spostarlo senza rilasciarlo

Tempo di rilevamento: consente di scegliere la fascia oraria in cui la funzione è attiva

Allarme grande schermo: se abilitato mette a schermo intero la telecamera in caso di allarme

Allarme sonoro: non disponibile su questo modello di DVR

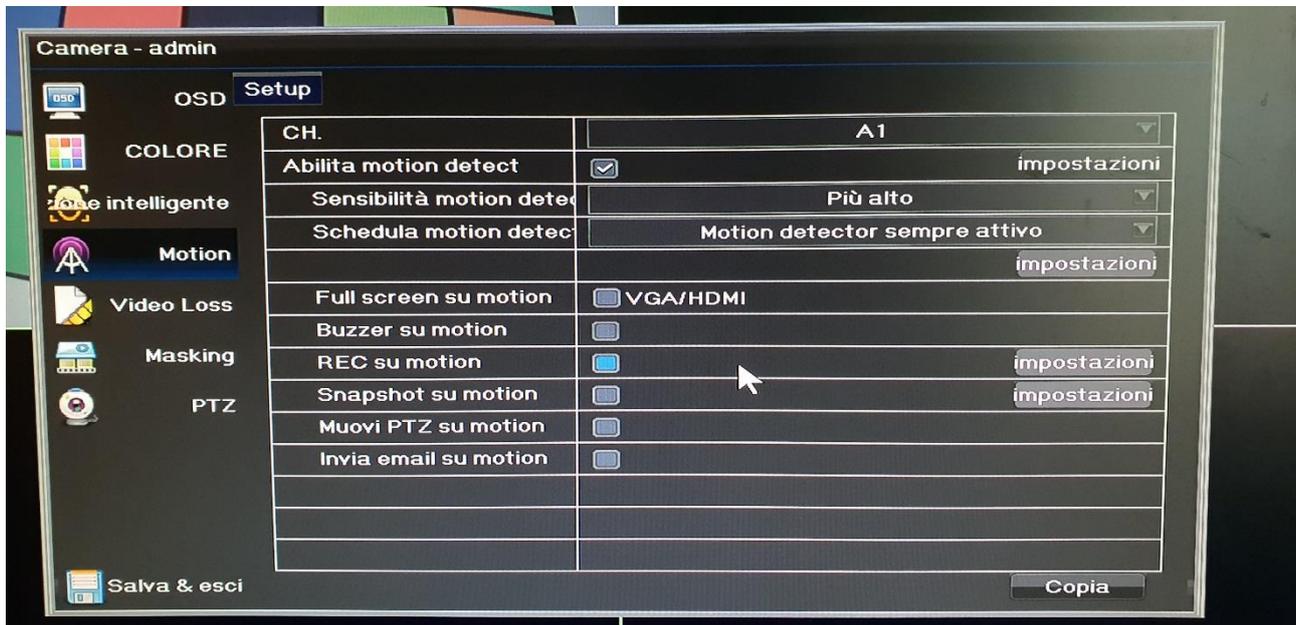
Trigger capture non disponibile su questo modello di DVR

Trigger PTZ: Attiva una funzione in caso di telecamera motorizzata: Preset, Tour, Track

Manda email: invia un'email in caso di rilevazione di movimento

NB: Le altre funzioni nella modalità (intelligente) non sono attive su questo modello di DVR

Motion Detector



CH: Seleziona la telecamera sulla quale si deve effettuare la modifica (1-2-3-4)

Abilita motion detector: se abilitata attiva la funzione per il canale selezionato

Cliccando su "Impostazioni:" si apre l'anteprima



Il riquadro colorato indica la zona di attivazione della funzione, per colorare il riquadro cliccare con il tasto destro del mouse o trascinare senza

Sensibilità motion detector: Imposta la sensibilità della funzione motion (massimo, più alto, normale, inferiore, minore)

Schedule motion detect: sceglie quando attivare la funzione

Full screen su motion: se abilitato mette a schermo intero la telecamera in caso di allarme
Buzzer su motion: non disponibile su questo modello di DVR
Rec: Imposta la registrazione di un canale selezionato in seguito alla rilevazione di movimento
Snap Shot: Fa una foto del canale selezionato in base all'evento movimento
Muovi PTZ: Attiva una funzione in caso di telecamera motorizzata: Preset, Tour, Track
Manda email: invia un'email in caso di rilevazione di movimento

Video Loss – Assenza di segnale video

crea un evento in caso di assenza di segnale video da parte di una o più telecamere

CH: Seleziona la telecamera sulla quale si deve effettuare la modifica (1-2-3-4)
Abilita video loss: cliccare su abilita per abilitare la funzione
Buzzer su motion: non abilitato su questo DVR
Muovi PTZ: Attiva una funzione in caso di telecamera motorizzata: Preset, Tour, Track
Manda email: invia un'email in caso di assenza di segnale video

Masking - Mascheramento Privacy

Oscura una o più aree per la privacy creando un riquadro nero all'interno dell'area di ripresa

CH: Seleziona la telecamera sulla quale si deve effettuare la modifica (1-2-3-4)
Abilita masking: cliccare su abilita per abilitare la funzione

Cliccare su "Setting" per impostare l'area da oscurare

PTZ – Setup (impostazione telecamere motorizzate)

CH: Seleziona la telecamera sulla quale si deve effettuare la modifica (1-2-3-4)
Abilita PTZ: Cliccare per abilitare la funzione sul canale selezionato

Compilate i campi con le informazioni nella documentazione della telecamera
ID PTZ,
PTZ Bout rate
Controllo PTZ

PTZ Auto Run: Questa funzione permette di impostare delle funzioni automatiche
Clicca su "Abilita" per abilitare
Clicca su "Impostazioni" per impostare le funzioni

Ciclo: Indica quando viene eseguita la funzione
- Uno al boot (al riavvio del sistema o alla sua accensione)
- 5 / 15/ 30 Minuti
- Custom (personalizzato)

Preset: seleziona il preset da richiamare
Sequenza: seleziona la sequenza (Tour) da richiamare
Track: seleziona il tracciato (Patrol) da richiamare

PTZ – Preset (impostazione preset, Tour e Tracciati)

Clicca su “impostazioni” per impostare una delle funzioni si aprirà la maschera di configurazione



CH: Seleziona il canale video sul quale effettuare l'impostazione
Simbolo omino verde: configura la velocità di movimento

Settaggio di un preset

Nota: Un preset è un punto pre stabilito nell'orientamento della telecamera motorizzata

- 1 – Seleziono dal menu a tendina il preset
- 2 – Posiziono la telecamera nel punto in cui voglio memorizzare la posizione
- 3 – Premo “Setup” per salvare la posizione

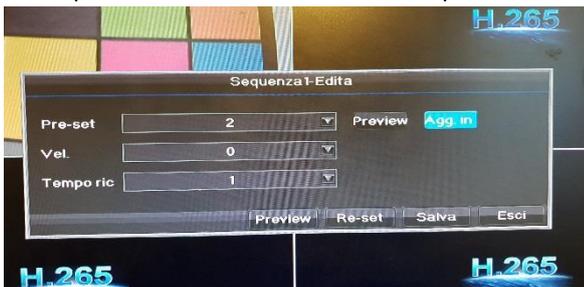
Richiamare un preset

- 1 - Seleziono dal menu a tendina il preset
- 2 – Clicco sul tasto “Call”

Settaggio / richiamo di una sequenza

Nota: una sequenza è una serie di preset

- 1 – Seleziono dal menu a tendina la sequenza
- 2 – Dopo aver memorizzato una serie di preset clicco su “Setup”



Nel nuovo menu che si apre:

- a) Selezione il pre-set dal menu a tendina
- b) selezione la velocità
- c) selezione il tempo tra un preset e l'altro
- d) clicco su agg. In per aggiungere il preset

Ripeto dal punto A fino al punto D per aggiungere altri preset

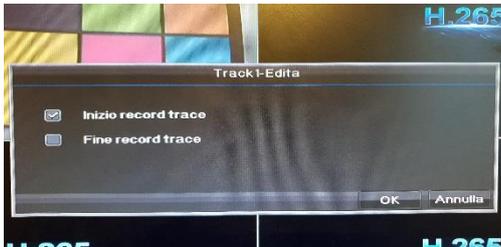
Clicco su Re-set per cancellare tutto

Clicco su Salva per salvare le impostazioni

- 3) Clicco su Call per richiamare la sequenza
- 4) clicco su Stop per fermare la sequenza

Settaggio / richiamo Track

- 1) selezione il tracciato
 - 2) clicco su setup
- nel nuovo menu che si apre



- a) clicco su inizio record trace e premo su OK per tornare al menu precedente
- 3) muovere la telecamera seguendo il percorso che si vuole memorizzare
- 4) cliccare nuovamente su "setup"

Nel nuovo menu che si apre

- b) cliccare su "fine record trace" e premere su ok
- 5) cliccare su "Call" per richiamare il tracciato
- 6) clicco su "Stop" per fermare il tracciato

Schedule – Programmazione della registrazione

La tabella riporta nell'asse orizzontale le ore da 0 a 24 e nell'asse verticale i giorni della settimana potrà essere colorata in modo molto intuitivo con la funzione desiderata.



Bianco: nessuna registrazione

Blu: Registra sempre

Giallo: Registra quando viene rilevato movimento (Nota bene la funzione motion va attivata per essere effettivamente attiva leggi il capitolo "Impostazione Motion Detector" o "Impostazione rilevazione Volti" per attivarla)

Rosso: Registra quando il sistema riceve un allarme esterno (non previsto per questo DVR)

L'impostazione potrà essere eseguita per ogni singolo CH (canale video) A1 – Canale1 / A2 – Canale 2 ecc ecc

Rec pre-evento: il tempo di registrazione prima dell'evento registrazione su movimento

Tempo di ritardo: il tempo di ritardo tra un evento registrazione movimento e l'altro

Copia: vi permetterà di copiare le informazioni del canale selezionato anche sugli altri canali

Avanzate – Sovrascrittura e calcolo capacità disco

Sovrascrivi HDD: se si imposta "SI" il disco si sovrascriverà quando è pieno, se "NO" il disco smetterà di registrare quando è pieno

Calcolatore tempo REC: è uno strumento che indica in base alle telecamere installate quanto tempo può registrare un determinato disco di memoria. Cliccare su INPUT per accedere alla funzione

Setup HD – Formattazione e stato disco

Basico & Avanzato – Setup

Questa tabella riporta lo stato del disco, cliccare su “Opera” per eseguire una formattazione. Una volta cliccato comparirà un messaggio di avviso per ricordare che tutti i file verranno cancellati
Cliccando su “Avanzato” potete esaminare il dettaglio dello stato del disco

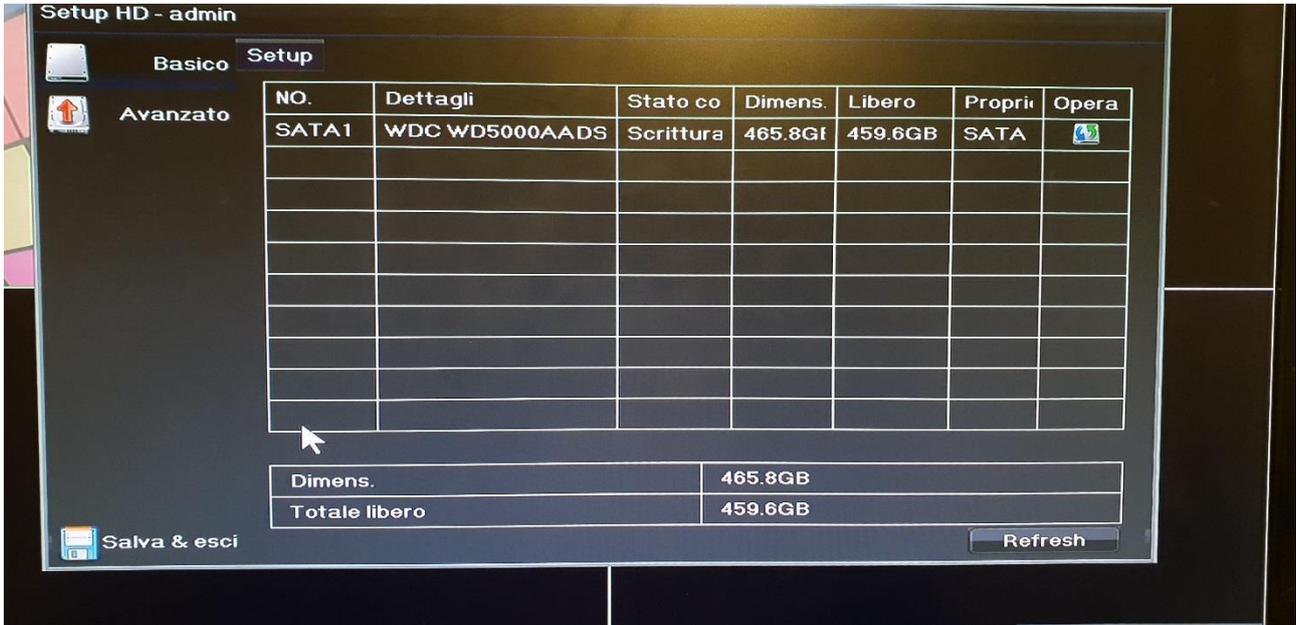
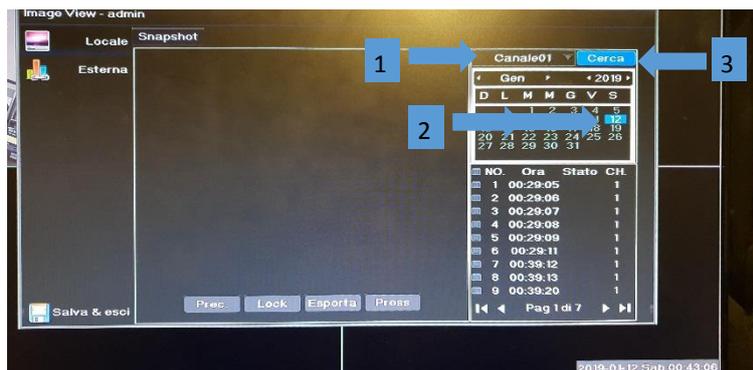


Image View – Ricerca Snap Shot

Questa funzione consente la ricerca delle fotografie effettuate con il sistema Snap Shot



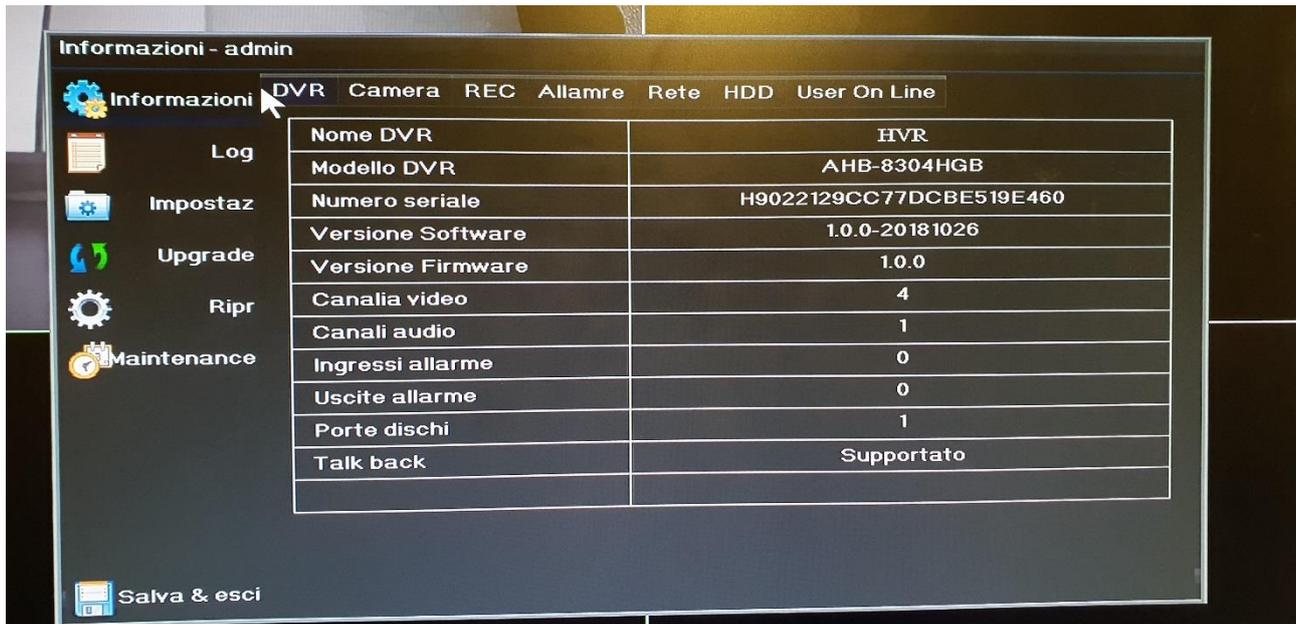
Come eseguire una ricerca:

- 1 – Selezionare il canale
- 2 – Selezionare nel calendario la data
- 3 – cliccare sul tasto “Cerca”

apparirà la lista delle fotografie effettuate in ordine orario, facendo “Dopplici clic” su una di esse si vedrà l’anteprima a sinistra.

Per salvare i dati su una chiavetta USB basterà selezionarle e cliccare su “Esporta”, Per rivedere i file esportati cliccare su “Esterna” poi su “Aggiorna”

Informazioni



Informazioni - admin	
DVR Camera REC Allarme Rete HDD User On Line	
Nome DVR	HVR
Modello DVR	AHB-8304HGB
Numero seriale	H9022129CC77DCBE519E460
Versione Software	1.0.0-20181026
Versione Firmware	1.0.0
Canali video	4
Canali audio	1
Ingressi allarme	0
Uscite allarme	0
Porte dischi	1
Talk back	Supportato

Informazioni – DVR

Indica le informazioni relative al DVR in uso

Informazioni – Camera

Indica le informazioni relative alle telecamere, specificando se le funzioni Motion detector, Video Loss e Mask sono attive o disattive

Informazioni – REC

Indica lo stato di registrazione dei canali del DVR

Informazioni – Allarme (non abilitato su questo modello di DVR)

Informazioni – Rete

Indica le informazioni relative alla rete del DVR

Informazioni – HDD

Indica le informazioni relative al disco di memoria

Informazioni – Use on LINE

Indica gli utenti connessi al DVR

Informazioni – LOG

Propone una tabella in cui si possono cercare tutti i LOG di sistema, ovvero tutte le operazioni che sono state eseguite e tutte le anomalie riscontrate

Informazioni – Upgrade (aggiornamento)

Per eseguire l'aggiornamento del sistema

- 1 – Inserire una chiave USB con il file di aggiornamento
- 2 – Cliccare su Refresh
- 3 – Selezionare il file dell'aggiornamento
- 4 – Cliccare su Upgrade

Informazioni – Ripr (ripristino impostazioni di fabbrica)

Per riportare il DVR alle impostazioni di fabbrica questo DVR offre 2 opzioni

1 – Fully (ripristina tutto)

2 – Simply (ripristina tutto tranne le impostazioni utente e di rete)

Per eseguire il ripristino basta scegliere una delle due opzioni e premere ok

Infomazioni- Maintenance (mantenimento del sistema)

Le impostazioni di mantenimento permettono il riavvio del sistema automatico in una data programmata, potrà essere impostato un riavvio giornaliero, settimanale o in una data specifica