

DAHD32XXQH265

Videoregistratore Sicurit HD P2P - 4ch/8ch/16ch

Compressione video H.264,H.265 (Ver. 1.1_20102021)

Guida UTENTE



Informazioni sul manuale d'istruzione

Prima di installare ed utilizzare questo apparecchio, leggere attentamente questo manuale d'uso. Assicurarsi di tenerlo a portata di mano per riferimenti futuri.

Le specifiche e le informazioni qui contenute sono soggette a modifica senza preavviso

Sommario

Come si presenta il videoregistratore	3
Funzioni di base del MOUSE	3
TELECOMANDO	4
USO DEL VIDEOREGISTRATORE	6
Dal vivo, Ricerca e Registrato	6
PREMENDO TASTO DESTRO DEL MOUSE SULLE IMMAGINI	8
Schermata Ricerca Registrato.	9
Eseguire Salvataggio.	15
Salvataggio del fermo immagine nella memoria USB.	15
Salvataggio video nella memoria USB.	16
Accesso alla rete con il visualizzatore di rete proprietario, UMS Single Client.....	17
Modalità di monitoraggio dal vivo e funzioni.	17
Modalità di ricerca remota e funzioni.	19
Ricerca e riproduzione di video nel DVR remoto.....	21
Salvataggio dei video del DVR da remoto sul PC.....	21
UMS Single Client Connessione.	23
Come accedere al DVR con iPhone.....	23
Applicazione per iPhone	23
Registrato.....	25
C. Come accedere al DVR con Android?	26
Applicazione per Android.	26
Registrato.....	28
Nuova App iUMS PLUS	29
Playback (registrato) con iUMS PLUS.....	34

Come si presenta il videoregistratore

Le seguenti informazioni descrivono il pannello frontale.

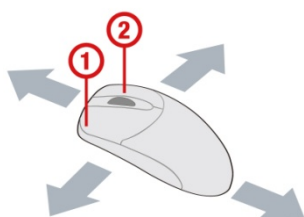


Tabella LED e porte frontali.

Nome	Descrizione
POWER	LED acceso quando l'alimentazione è collegata.
HDD	LED acceso quando il sistema è in fase di registrazione video.
USB port	Questa porta USB viene utilizzata per collegare una chiavetta USB dove trasferire immagini e video registrati all'interno dell'Hard Disk del DVR (connettore USB 2.0)

- ① **POWER:** Indica che il sistema è acceso.
- ② **HDD:** Indica che il sistema sta utilizzando l'Hard Disk per registrare.
- ③ **USB:** per archiviare immagini o video trasferendoli su pennetta USB, oppure per aggiornare il firmware del sistema collegando una pennetta USB ove abbiamo inserito il file firmware, (n.b. rivolgersi al personale Sicurit alarmitalia spa prima di eseguire operazioni di aggiornamento firmware).

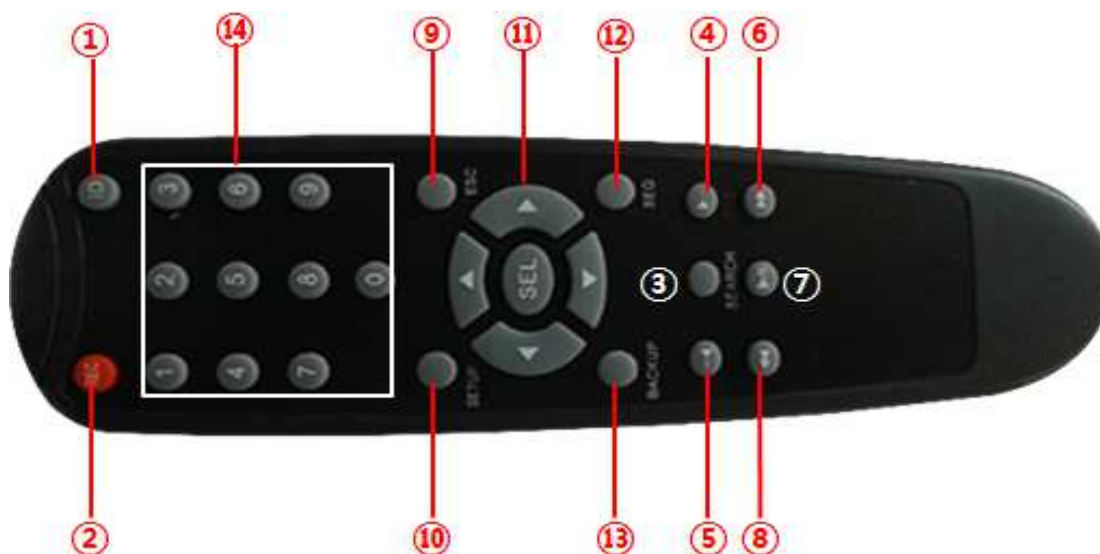
Funzioni di base del MOUSE



1: tasto sinistro: seleziona funzioni.

2: rotella: funzione movimento su menù a tendina

TELECOMANDO



① **ID**: premere questo tasto prima del nuovo ID impostato sul DNR.

② **REC**: per iniziare o fermare la registrazione manuale.

③ **SEARCH**: per andare al menu' ricerca.

④ **►-- (F/ADV)**.

Durante riproduzione – per spostare la riproduzione avanti di 60 secondi.

Durante la pausa - per spostare la riproduzione avanti di un frame

⑤ **--◄ (F/REW)**.

Durante riproduzione – per spostare la riproduzione indietro di 60 secondi.

Durante la pausa - per spostare la riproduzione indietro di un frame

⑥ **►► (FF)**: per mandare avanti il filmato di 1x, 2x, 4x, ed accelerare la velocita' durante la riproduzione.

⑦ **►/II (PLAY/PAUSE)**: Per riprodurre o mettere in pausa il filmato in modalita' riproduzione.

⑧ **◄◄ (REW)**: per riavvolgere il filmato di 1x, 2x, 4x, ed accelerare la velocita' durante il riproduzione.

⑨ **ESC: con SETUP aperto** – per ritornare alla schermata del menu precedente.

Durante la riproduzione – per uscire dalla riproduzione.

Blocco sistema – premere ESC per 5 secondi per bloccare il sistema, ed inserire la password.

Sblocco sistema – premere ESC per 5 secondi per sbloccare il sistema, ed inserire la password.

⑩ **SETUP:** per aprire il Menu SETUP.

⑪ **Tasti di controllo: (SEL e Frecce)** Premere per spostarsi nelle voci dei menu o selezionarle.

⑫ **SEQ:** Per avviare la sequenza ciclica automatica sullo schermo in modalità schermo intero.

⑬ **BACKUP:** Per avviare le operazioni di salvataggio nella modalità dal vivo o riproduzione.

⑭ **Numeri:** per selezionare i canali (1, 2, 3, & 4) o per inserire l'ID del DNR.

USO DEL VIDEOREGISTRATORE

Dal vivo, Ricerca e Registrato.

Visione dal vivo schermo.

Nella schermata Live, vengono visualizzati gli ingressi video delle telecamere come sono configurati nella schermata di impostazione del display dall'installatore. Varie visualizzazioni su schermo o i simboli, che indicano lo stato del DVR, sono descritti nella tabella 1

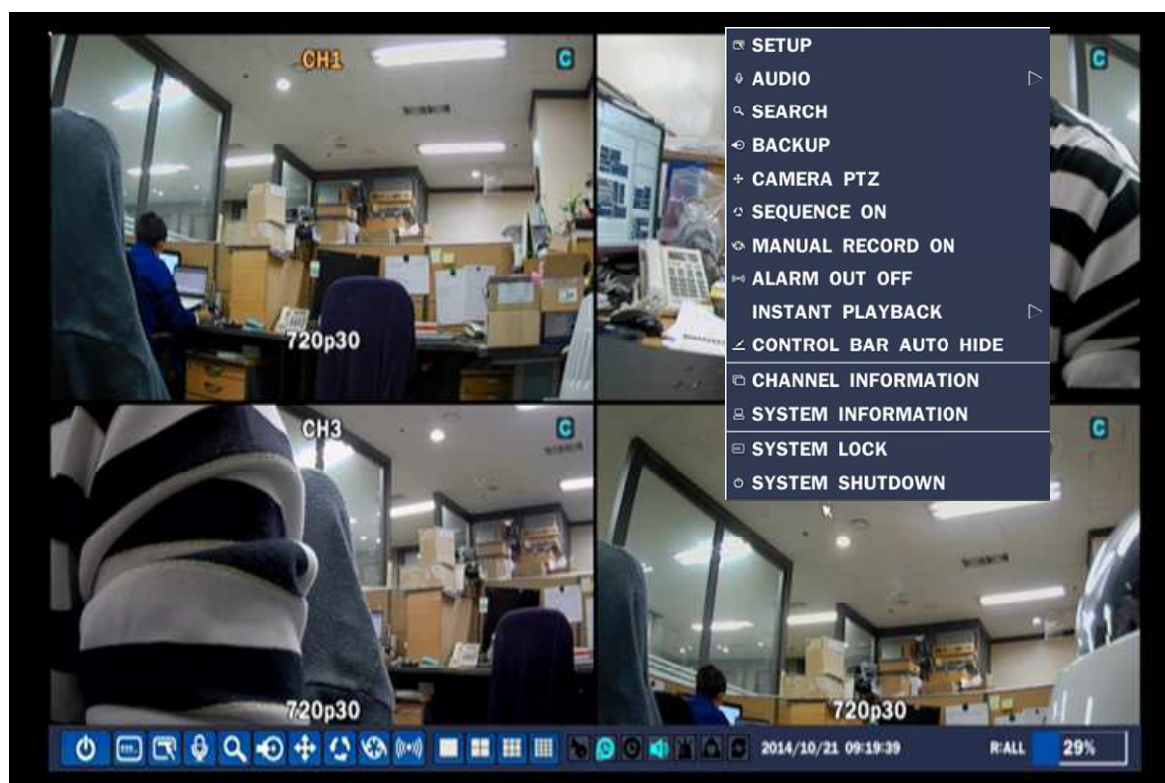
















Tabella 1 Indicatore di stato delle icone in diretta nella visualizzazione schermo.

Voci	Descrizione
	Tasto di accensione (accesso /spento).Cliccare, attendere lo spegnimento poi all'uscita dell'avviso rimuovere alimentazione.
	Blocca/sblocca tasto impostazioni (richiede password).
	Pulsante Setup. Premere per entrare nel menu di configurazione.
	Fare clic sull'icona AUDIO quando si desidera attivare l'audio tramite il mouse.
	Pulsante ricerca. Premere per entrare nel menu di Ricerca.

	Pulsante Backup per catturare un'immagine fissa in modalità Live.
	Pulsante PTZ. Viene visualizzata la finestra di controllo PTZ quando si fa clic su questo pulsante.
	Pulsante Sequence. Fare clic su questo pulsante per utilizzare la funzione di sequenza.
	Pulsante Manual Record. Fare clic su questo pulsante per impostare la registrazione continua manualmente.
	Funzione Alarm-out, tasto acceso /spento. Attiva o disattiva manualmente le impostazioni per l'uscita di allarme
	Cliccare l'icona per cambiare la modalità di visualizzazione schermo usando il mouse.
	Visualizza data e ora del sistema.
	ID del telecomando. Se è impostato l'indirizzo zero su impostazioni ID Controllo Remoto, apparirà la scritta ALL sullo schermo che indica che è possibile usare tutti i telecomandi con ID da 0 a 99, se l'ID viene impostato diverso da zero apparirà il numero impostato (funzionerà solo quello).
	Visualizza lo spazio occupato di registrazione sul disco rigido da 0-99%.
	Indica che l'HDD è in ciclo di registrazione.
	Registrazioni continua in corso.
	Registrazione manuale in corso. Per impostare la modalità di registrazione manuale, premere il pulsante di registrazione sul telecomando.
	Segnala la registrazione su movimento in corso
	Segnala la registrazione su sensore in corso.
	Indica che il blocco è impostato.
	Mute Audio. Per impostare mute audio, premere il pulsante Audio sul telecomando.
	Visualizzazione audio singolo. Per impostare audio singolo solo per il

	canale evidenziato, premere il pulsante Audio sul telecomando.
	Indica che l'uscita di allarme è configurata e sbloccata.
	Indica che l'uscita d'allarme è attiva.
	Segnala evento. Quando c'è un evento (registrazione su motion, perdita video, errore HDD), questa icona si illumina.
	Indica che un client è connesso al DAHD.
	Indica che la modalita' sequenza è attivata.

PREMENDO TASTO DESTRO DEL MOUSE SULLE IMMAGINI

viene visualizzata la seguente finestra

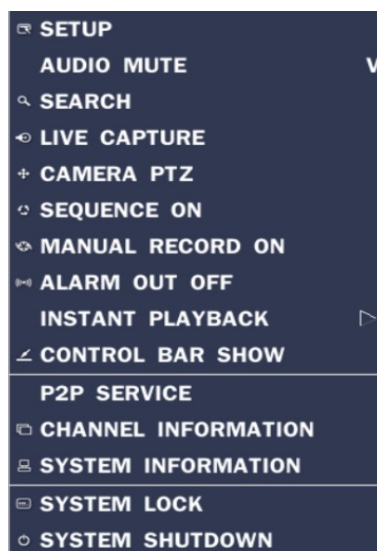


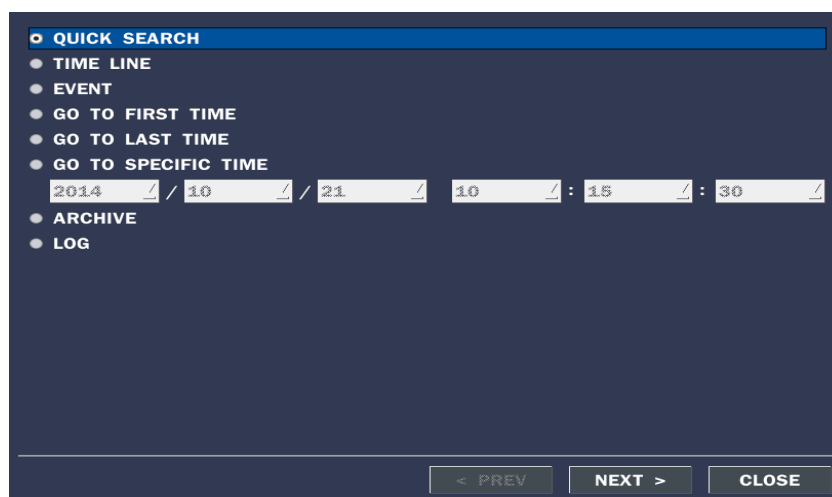
Tabella 2 Voci di menu finestra funzionamento rapido.

Voci	Descrizione
SETUP	<u>DEDICATO ALL'INSTALLATORE</u>
AUDIO	Selezionare questa opzione per disattivare l'audio su tutti i canali.
SEARCH	Pulsante di ricerca. Fare clic su questo pulsante per accedere al menu di ricerca.
BACKUP	Catturare immagini e salvarle come file BMP
CAMERA PTZ	Apre l'interfaccia utente PTZ.
SEQUENCE ON	Pulsante Sequence. Fare clic su questo pulsante per utilizzare la funzione di sequenza.
MANUAL RECORD	Pulsante Manual Record. Fare clic su questo pulsante per impostare la

	registrazione continua manualmente.
ALARM OUT	Premere questo pulsante per abilitare/disabilitare l'uscita d'allarme
INSTANT PLAYBACK	Schermata live, è possibile la ricerca veloce. (indietro di 10sec, 20sec, 30sec, 60sec).
CONTROL BAR SHOW	Impostare per nascondere automaticamente o visualizzare costantemente una barra di controllo nella parte inferiore in modalità live.
P2P SERVICE	Cliccare per aprire il QR Code a video per la funzione P2P
CHANNEL INFORMATION	Premere il pulsante per visualizzare l'impostazione di registrazione di un canale selezionato.
SYSTEM INFORMATION	Premere il pulsante per visualizzare le informazioni di sistema.
SYSTEM LOCK	Blocca il DVR da accessi di utenti non autorizzati, per sbloccarlo successivamente cliccare nuovamente sull'icona ed inserire la password utente
SYSTEM SHUTDOWN	Selezionare questa opzione per spegnere il DVR.

Schermata Ricerca Registrato.

Per accedere alla schermata di ricerca, selezionare il menu di ricerca sullo schermo utilizzando l'icona di ricerca sulla barra con il mouse o sullo schermo live premere il tasto destro del mouse e scegliere la voce dal menu a tendina.



Ci sono 7 metodi di ricerca che sono: Quick SEARCH, TIME LINE (Calendario), EVENT, GO TO FIRST TIME, GO TO LAST TIME, GO TO SPECIFIC TIME, ARCHIVE LIST e LOG LIST sullo schermo.



Ricerca rapida (QUICK Search).

La finestra di ricerca rapida viene utilizzata per trovare il video archiviati con facilità utilizzando la schermata di riproduzione delle miniature.

Oct, 2014

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

< PREV

NEXT >

CLOSE

2014/10/21

03691215182124

CH 1

CH 2

CH 3

CH 4

CH 5

CH 6

CH 7

CH 8

CH 9

CH 10

CH 11

CH 12

CH 13

CH 14

CH 15

CH 16

CHANNEL

CH 1

CH 2

CH 3

CH 4

CH 5

CH 6

CH 7

CH 8

CH 9

CH 10

CH 11

CH 12

CH 13

CH 14

CH 15

CH 16

< PREV

PLAY

CLOSE

00:00:00 ~	01:00:00 ~	02:00:00 ~	03:00:00 ~	04:00:00 ~	10:00:00 ~	10:02:30 ~	10:05:00 ~	10:07:30 ~	10:10:00 ~
05:00:00 ~	06:00:00 ~	07:00:00 ~	08:00:00 ~	09:00:00 ~	10:12:30 ~	10:15:00 ~	10:17:30 ~	10:20:00 ~	10:22:30 ~ NO DATA
10:00:00 ~	11:00:00 ~	12:00:00 ~	13:00:00 ~	14:00:00 ~	10:25:00 ~ NO DATA	10:27:30 ~ NO DATA	10:30:00 ~ NO DATA	10:32:30 ~ NO DATA	10:35:00 ~ NO DATA
15:00:00 ~ NO DATA	16:00:00 ~ NO DATA	17:00:00 ~ NO DATA	18:00:00 ~ NO DATA	19:00:00 ~ NO DATA	10:37:30 ~ NO DATA	10:40:00 ~ NO DATA	10:42:30 ~ NO DATA	10:45:00 ~ NO DATA	10:47:30 ~ NO DATA
20:00:00 ~ NO DATA	21:00:00 ~ NO DATA	22:00:00 ~ NO DATA	23:00:00 ~ NO DATA	EXIT	10:50:00 ~ NO DATA	10:52:30 ~ NO DATA	10:55:00 ~ NO DATA	10:57:30 ~ NO DATA	PREVIOUS

10:20:00 ~	10:20:10 ~	10:20:20 ~	10:20:30 ~	10:20:40 ~	10:22:20 ~	10:22:21 ~	10:22:22 ~	10:22:23 ~	10:22:24 ~
10:20:50 ~	10:21:00 ~	10:21:10 ~	10:21:20 ~	10:21:30 ~	10:22:25 ~	10:22:26 ~	10:22:27 ~	10:22:28 ~	10:22:29 ~
10:21:40 ~	10:21:50 ~	10:22:00 ~	10:22:10 ~	10:22:20 ~					
PREVIOUS					PREVIOUS				



1. Quando si seleziona il menu di ricerca rapida, l'utente può vedere un calendario, che visualizza le date registrate in singoli quadrati. Selezionare una data specifica sul calendario.
2. Nello schermo successive selezionare un canale. Poi si presentano i singoli quadrati divisi in 24H.
3. Selezionare l'ora interessata, quando si presentano i quadrati divisi per ora.
4. Selezionare i minuti parziali quando si presentano i quadrati divisi per 2,30 minuti ciascuno.
5. Selezionare i secondi parziali quando si presentano i quadrati divisi per 10 secondi ciascuno.
6. Selezionare l'orario esatto al secondo che si vuole riprodurre.

Ricerca per Linea Temporale.

La finestra di ricerca TIME-LINE viene utilizzata per trovare il video memorizzato utilizzando la barra di linea del tempo.

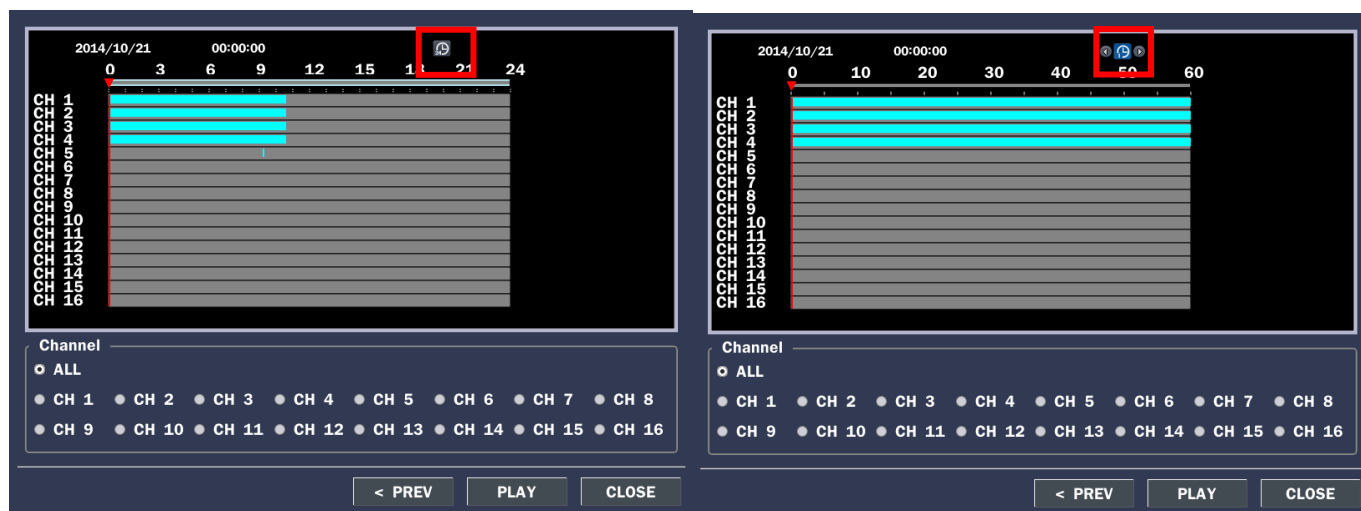
- QUICK SEARCH
- **TIME LINE**
- EVENT
- GO TO FIRST TIME
- GO TO LAST TIME
- GO TO SPECIFIC TIME
- 2014 / 10 / 21 / 10 : 15 : 30
- ARCHIVE
- LOG

< PREV
NEXT >
CLOSE

Oct, 2014

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

< PREV
NEXT >
CLOSE



Quando si fa clic sul menu di Timeline, l'utente può vedere un calendario diviso per giorni che rappresenta la registrazione dei dati. Selezionare una data e ora specifica. Si può utilizzare il sistema premi/trascina/rilascia il mouse. L'utente può selezionare specifici minuti utilizzando il pulsante nella casella rossa sopra, poi premere il tasto PLAY dopo aver impostato l'orario specifico. Premere PREV per tornare alla finestra di ricerca.

Ricerca per evento.

La finestra Event viene utilizzata per trovare video memorizzati secondo eventi specifici.

- QUICK SEARCH
- TIME LINE
- EVENT**
- GO TO FIRST TIME
- GO TO LAST TIME
- GO TO SPECIFIC TIME
- 2014 / 10 / 21 10 : 15 : 30
- ARCHIVE
- LOG

< PREV NEXT > CLOSE

Oct. 2014

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

< PREV NEXT > CLOSE

CHANNEL CH4|CH5|CH6|CH7|CH8|CH9|CH10|CH11|CH12|CH13|CH14|CH15|CH 6

EVENT MOTION|SENSOR|MANUAL|CONTINUOUS

1 / 1

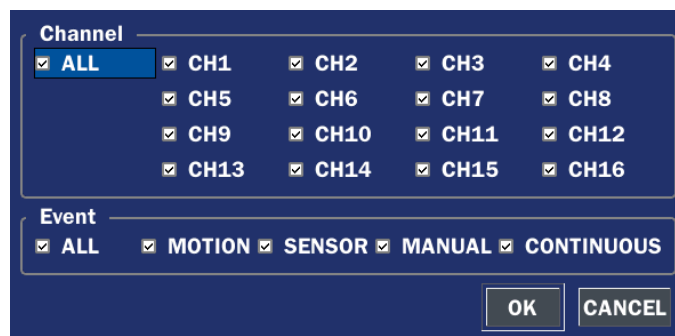
CHANNEL	LOG	DATE
CH1	CONTINUOUS	2014/10/21 00:00:01
CH2	CONTINUOUS	2014/10/21 00:00:01
CH3	CONTINUOUS	2014/10/21 00:00:01
CH4	CONTINUOUS	2014/10/21 00:00:01
CH1	CONTINUOUS	2014/10/21 01:00:01
CH2	CONTINUOUS	2014/10/21 01:00:01
CH3	CONTINUOUS	2014/10/21 01:00:01
CH4	CONTINUOUS	2014/10/21 01:00:01
CH1	CONTINUOUS	2014/10/21 02:00:01
CH2	CONTINUOUS	2014/10/21 02:00:01
CH3	CONTINUOUS	2014/10/21 02:00:01
CH4	CONTINUOUS	2014/10/21 02:00:01
CH1	CONTINUOUS	2014/10/21 03:00:01

45 log(s) found

BACKUP

< PREV PLAY CLOSE

Quando si seleziona il menu Event, l'utente può vedere un calendario di registrazione dei dati. Scegliere una data specifica e verrà visualizzato il registro eventi. Premere il tasto PLAY per riprodurre i dati o il pulsante Backup per salvare i dati dopo aver selezionato i dati specifici. L'utente può trovare i dati del canale e di evento specifico utilizzando il pulsante nella casella rossa sopra come figura seguente 4.2.3.1 Premere PREV per tornare alla finestra di ricerca.



Andare alla prima registrazione (GO TO FIRST TIME).

Si può accedere ai primi dati registrati nell'hard disk del DVR. Premere PREV per tornare alla finestra SEARCH.

Andare all'ultima registrazione (GO TO LAST TIME).

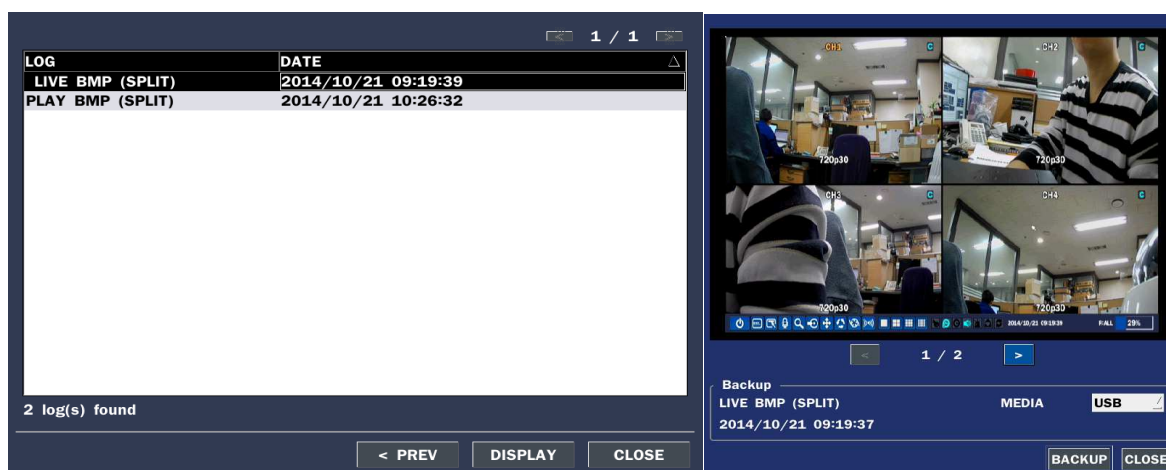
Si può accedere all'ultimo minuto registrato nell'hard disk del DVR. Premere PREV per tornare alla finestra SEARCH.

Andare ad un momento specifico (GO TO SPECIFIC TIME).

L'utente può ricercare i dati video registrati impostando la data e l'ora nel menu. Utilizzare il mouse o il tasto di controllo sul telecomando per cambiare la data e l'ora, premere il tasto PLAY dopo l'impostazione. Se non ci sono i dati video nell'impostazione data e ora stabilita, il DVR visualizzerà gli ultimi dati video.

Ricerca archivio.

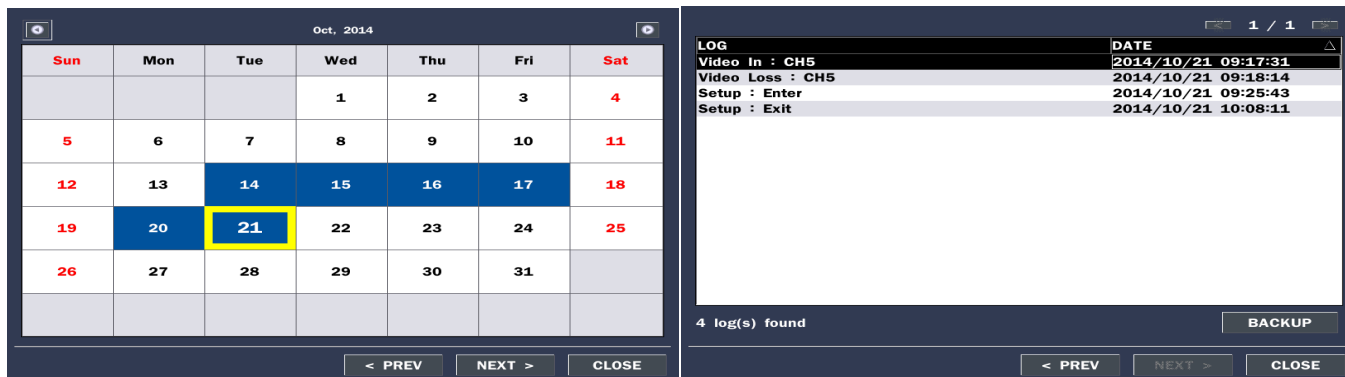
La finestra ricerca archivio viene usata per visualizzare video o immagini preventivamente immagazzinati.



Quando si fa clic sul menu di archivio, l'utente può vedere una lista che è la registrazione dei dati preventivamente salvati. Scegliere un'evento specifico e quindi visualizzare tutti i dati. Quando si preme il pulsante Display, l'immagine fissa o il primo fotogramma del video selezionato viene aperto a destra e l'utente può salvare i dati su USB.

Ricerca per LOG.

È possibile accedere alla schermata di ricerca lista LOG selezionando LOG sulla finestra di ricerca.



LOG	DATE
Video In : CH5	2014/10/21 09:17:31
Video Loss : CH5	2014/10/21 09:18:14
Setup : Enter	2014/10/21 09:25:43
Setup : Exit	2014/10/21 10:08:11

4 log(s) found

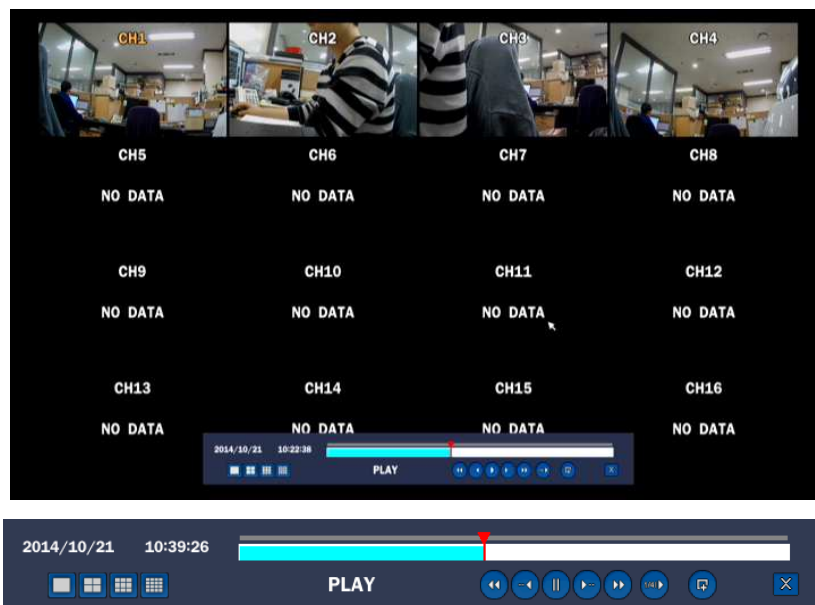
BACKUP

< PREV NEXT > CLOSE

Quando si fa clic sul menu Log, l'utente può vedere un calendario che è la registrazione dei dati. Scegli una data specifica e premere il pulsante Avanti. Quindi l'utente può vedere tutti i dati di log. Premere il pulsante SAVE per salvare i dati e quindi i dati vengono salvati in formato file di testo.

Riproduzione (PLAY).

Durante la riproduzione di un evento registrato, la modalità cambia da SEARCH per giocare. In modalità PLAY, è possibile tornare alla schermata di ricerca premendo il tasto X sulla barra di stato o il tasto ESC di un telecomando.



CH1 CH2 CH3 CH4

CH5 CH6 CH7 CH8

NO DATA NO DATA NO DATA NO DATA

CH9 CH10 CH11 CH12

NO DATA NO DATA NO DATA NO DATA

CH13 CH14 CH15 CH16

NO DATA NO DATA NO DATA NO DATA

2014/10/21 10:22:38








PLAY

2014/10/21 10:39:26

PLAY

La seguente barra di stato si nasconde automaticamente e appare nuovamente se il puntatore del mouse viene posizionato sul fondo dello schermo.

Tabella 3 Bottoni funzione in modalità riproduzione.

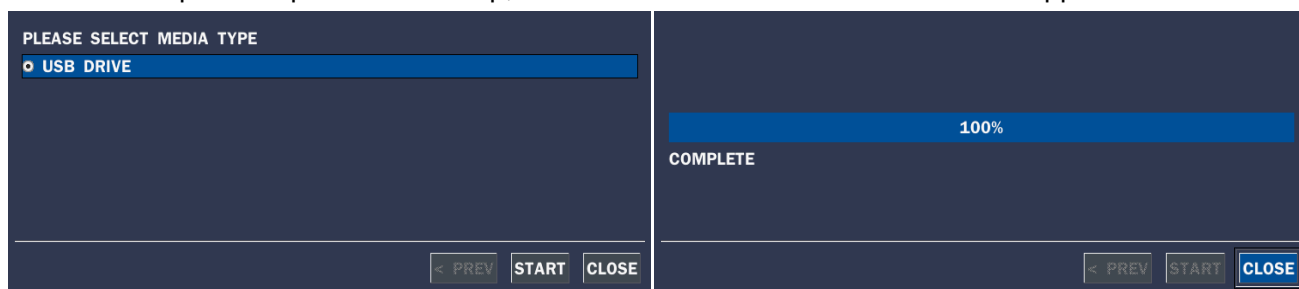
Bottoni	Descrizione
	Premere per tornare alla schermata del menu precedente, o uscire dal menu.
	<ul style="list-style-type: none"> • 2x, 4x, 8x, 16x, 32x riavvolgimento con schermo 4 canali. • 2x, 4x, 8x, 16x, 32x riavvolgimento con schermo 9 canali. • 2x, 4x, 8x, 16x, 32x riavvolgimento con schermo 16 canali. • Velocità riavvolgimento con schermo 1 canale 1x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x,
	Salto indietro. Premere per tornare indietro di 60 secondi.
	Premere per riprodurre o mettere in pausa il video registrato.
	Salto avanti. Premere per andare avanti di 60 secondi.
	<ul style="list-style-type: none"> • 2x, 4x, 8x, 16x, 32x per mandare avanti con schermo 4 canali. • 2x, 4x, 8x, 16x, 32x per mandare avanti con schermo 9 canali. • 2x, 4x, 8x, 16x, 32x per mandare avanti con schermo 16 canali. Velocità in avanti con schermo 1 canale 1x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x,
	Premere per eseguire il salvataggio del video.

Eseguire Salvataggio.

Salvataggio del fermo immagine nella memoria USB.

I fotogrammi possono essere acquistati e archiviati su chiavetta USB in modalità Live durante la riproduzione del video registrato. In modalità Live, premere il pulsante BACKUP sul telecomando per lanciare la funzione di archivio o selezionare il menu BACKUP con il mouse.

1. Selezionare il canale di cui si vuole eseguire il backup sulla schermata Live.
2. Quando si preme il pulsante BACKUP, viene visualizzata la schermata di archiviazione riprodotta in Figura seguente
3. Quando si preme il pulsante Backup, il sistema inizia ad archiviare i dati sul supporto selezionato..



NOTA .Per il backup su chiavetta USB, la formattazione della chiavetta USB deve essere FAT32.

Salvataggio video nella memoria USB.

I video possono essere acquisiti e archiviati su chiavetta USB o hard drive durante la riproduzione del video registrato.

Premere il pulsante BACKUP per lanciare la funzione di archiviazione in modalità riproduzione.

1. Quando si preme il pulsante BACKUP, il DVR richiede se si intende memorizzare un fotogramma o un videoclip.

2. Se l'utente seleziona VIDEO, il DVR chiederà il canale, il formato del file e l'impostazione della durata di archiviazione. Selezionando Backup lungo, la durata può essere compresa tra 1 ora e 24 ore. Se l'utente imposta il canale, il formato del file e la durata, il DVR chiederà quale supporto utilizzare per l'archiviazione, (n.b. EXE archivia un filmato con il player proprietario già integrato).

3. Una volta selezionato il supporto, il sistema inizia ad archiviare i dati sul supporto selezionato.

PLEASE SELECT ARCHIVE MEDIA TYPE

- ☐ STILL IMAGE
- ☒ NSF - PROPRIETARY FORMAT
- ☐ AVI - SEPARATED SUBTITLE, MAC COMPATIBLE
- ☐ EXE - SINGLE EXE FILE FORMAT

CALCULATION < PREV NEXT > CLOSE

PLEASE SELECT MEDIA TYPE

- ☒ USB DRIVE

CALCULATION < PREV NEXT > CLOSE

Channel

☒ ALL

☒ CH 1 ☐ CH 2 ☐ CH 3 ☐ CH 4 ☐ CH 5 ☐ CH 6 ☐ CH 7 ☐ CH 8

☐ CH 9 ☐ CH 10 ☐ CH 11 ☐ CH 12 ☐ CH 13 ☐ CH 14 ☐ CH 15 ☐ CH 16

START TIME 2014 / 10 / 21 0 : 0 : 1

DURATION 1 MINUTES

2014/10/21 00:00:01 - 2014/10/21 00:01:01

FREE CAPACITY

REQUIRED CAPACITY

CALCULATION < PREV START CLOSE

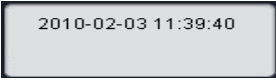

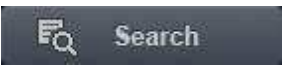





100%

COMPLETE

CALCULATION < PREV START CLOSE

Accesso alla rete con il visualizzatore di rete proprietario, UMS Single Client.
Modalità di monitoraggio dal vivo e funzioni.



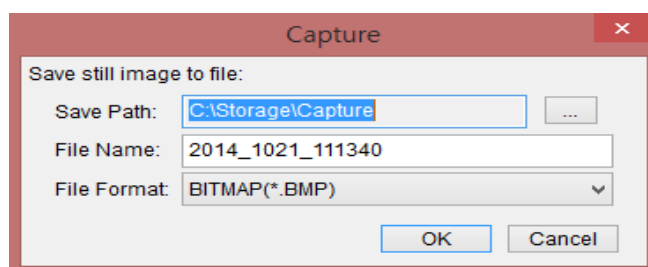
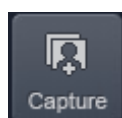
Tasto	Funzioni	Descrizioni
	DATA E ORA	Visualizzazione di data e ora attuali.
	COLLEGA/SCOLLEGA	Connettersi/disconnettersi alla connessione network .
	RICERCA	Passa da modalita' live a modalita' ricerca.
	MODALITÀ VISUALIZZAZIONE	Seleziona un canale e la modalità di visualizzazione.
	PAN/TILT/ZOOM/ FOCUS	Controlla le caratteristiche PAN/TILT/ZOOM/FOCUS della telecamera remota
	CATTURA	Cattura un fotogramma dalla schermata Live.
	RIPRODUCI/PAUSA	Riproduci/metti i pausa il video live.
	ALLARME	Pulsante ON/OFF dell'uscita allarme del DVR. All'emissione di un allarme del DVR, questo pulsante diventa rosso.

	CONFIGURAZIONE	Visualizza la schermata di configurazione del programma.
	OCCUPAZIONE HDD	Indica lo spazio del HDD del DVR
	LARGHEZZA DI BANDA RETE	Visualizza i fotogrammi trasferiti e la larghezza di banda della rete-
	AUDIO	Regola il volume. L' audio puo' essere acceso/spento cliccando sull' icona audio
	FINESTRA DI REGISTRO	

Cattura di immagini dalla schermata Live.

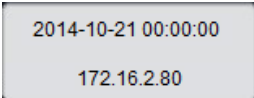



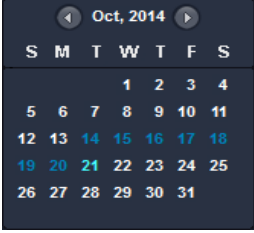
I fotogrammi dell'immagine live possono essere "catturati" e salvati in formato BMP o JPEG.


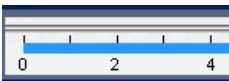


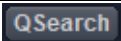
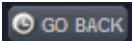
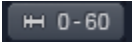
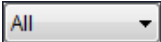
1. Fare clic sul canale desiderato. L'immagine viene evidenziata da una linea rossa.
2. Fare clic sul pulsante CAPTURE. Viene visualizzata la finestra di dialogo IMAGE CAPTURE.



Modalita' di ricerca remota e funzioni.



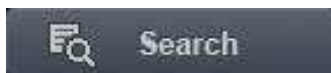
Pulsante	Funzione	Descrizione
	DATA E ORA	Visualizza l'ora di registrazione dei dati selezionati sulla barra temporale nella parte inferior dell'interfaccia.
	SCOLLEGA	Interrompe la connessione di rete.
	LIVE	Passa dalla modalità di ricerca alla modalità Live.
	MODALITA' VISUALIZZAZIONE	Selezionare una modalità di visualizzazione dei canali.
	RICERCA CALENDARIO	Il calendario mostra le date con i video registrati in azzurro, e le date selezionate in blu scuro

	CATTURA	Cattura un fotogramma dalla schermata Live.
	INIZIO REG.	Impostare l'ora di inizio per il backup video.
	FINE REG.	Impostare l'ora della fine per il backup video.
	SETUP	Visualizza la schermata di configurazione del visualizzatore di rete
	REMOTE LOG	Accedi remote. Cerca e Riproduci
	BACKUP	Copia del video registrato in formato AVI.
	BARRA TEMPORALE	La barra temporale mostra i dati registrati in blu scuro.
	PULSANTI RIPRODUZIONE	Pulsanti di riproduzione.
	PC/DVR	Seleziona il pulsante di riproduzione sulla riproduzione remota e locale
	QSearch	<p>Ricerca di miniature attraverso la rete.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lista delle miniature, 24 immagini dalle 00:00 alle 23:00. - Selezionare una delle 24 immagini ogni una da 150sec per fare un'ora. - cliccare per vedere <p>* Cliccare il tasto "PREVIOUS" per andare al paso precedente.</p>
	GO BACK	Impostazioni di ricerca temporale
	TIME LINE	Per cambiare una scala temporale da 24 ore a 60 minuti. La timeline mostra i dati registrati a colori sulla barra. È possibile regolare la scala temporale e spostarla nel tempo che si desidera riprodurre. Quindi fare clic sull'icona di riproduzione per visualizzare il video registrato.
	CHANNEL	Per visualizzare i dati registrati del canale selezionato o tutti i canali su una scala di linea temporale.

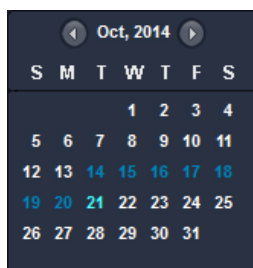
Ricerca e riproduzione di video nel DVR remoto.

I video registrati nel DVR remoto o sul PC possono essere cercati e riprodotti.

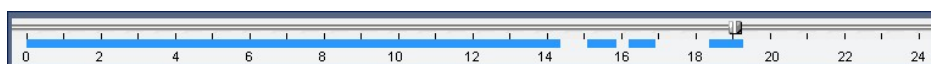
1. Collegare la rete al DVR remoto e premere il pulsante SEARCH. Si passa dalla modalità Live alla modalità di ricerca.



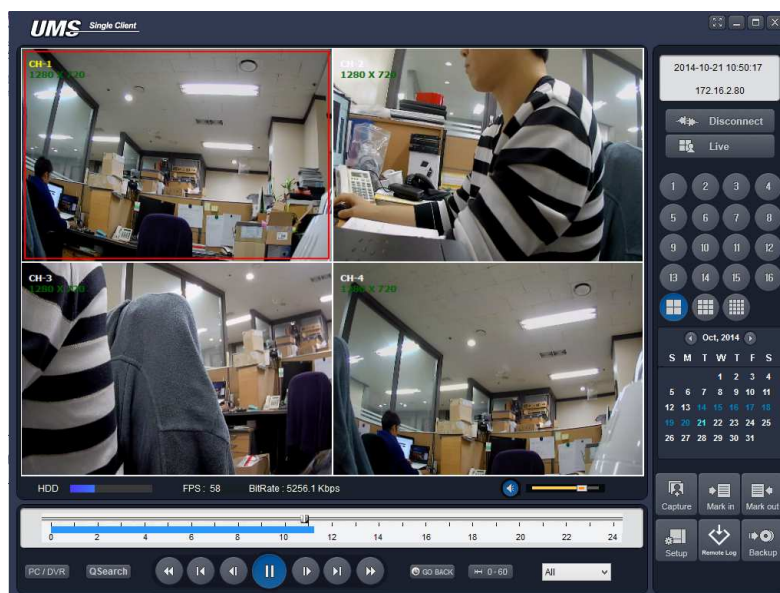
- ☐ Ricerca del video registrato nel DVR remoto: collegare la rete al DVR.
 - ☐ Ricerca del video registrato sul PC: non collegare la rete al DVR.
2. Per cercare il video, selezionare la data.



3. Trascinare il cursore della barra temporale e selezionare un'ora compresa tra 0 e 24.



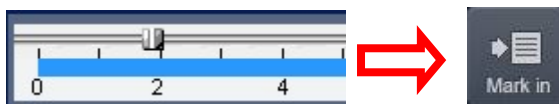
4. Premere il pulsante PLAY. Il video registrato nel DVR remoto viene riprodotto.



Salvataggio dei video del DVR da remoto sul PC.

I video registrati nel DVR remoto possono essere copiati sull'HDD del PC in formato AVI.

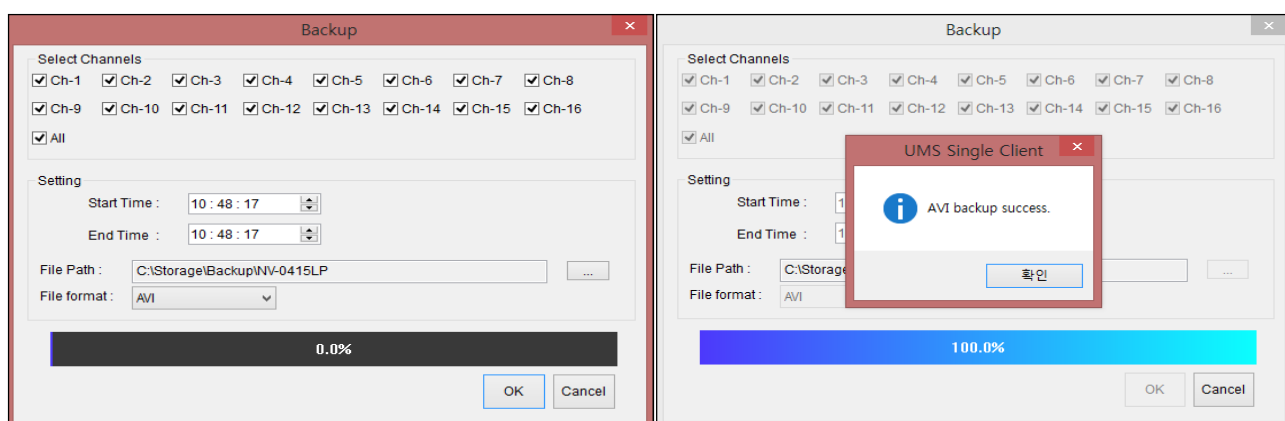
1. Collegare la rete al DVR remoto e riprodurre il video registrato nel DVR remoto.
2. Trascinare il cursore della barra temporale, selezionare l'ora di inizio del backup e premere il pulsante MARK IN.



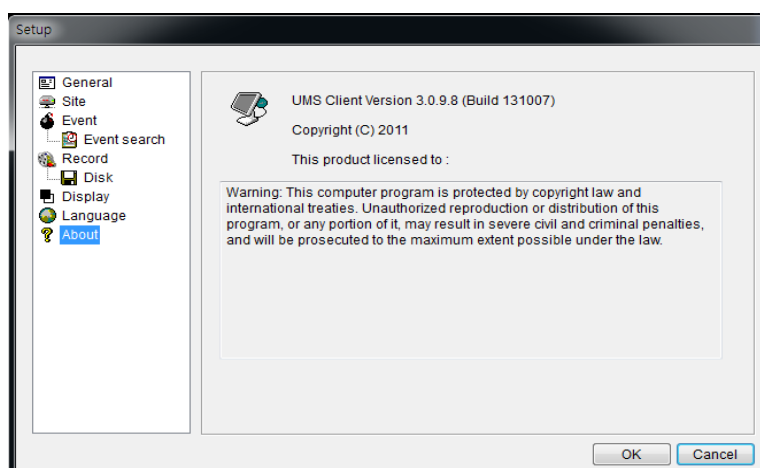
3. Trascinare il cursore della barra temporale, selezionare l'ora di fine del backup e premere il pulsante MARK OUT. L'ora selezionata viene visualizzata in verde scuro.



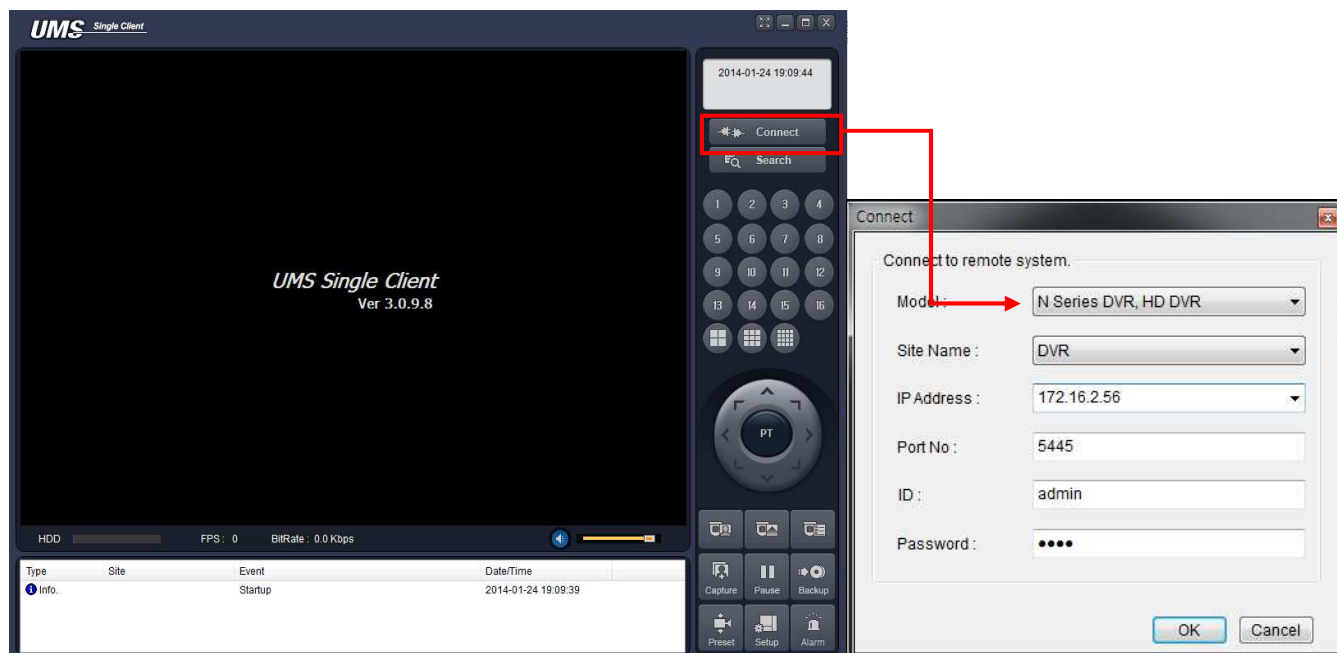
4. Si apre la finestra di dialogo AVI Backup. Fare clic sul pulsante OK. Il video selezionato viene copiato.

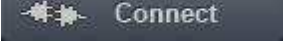


- Inizio/fine: l'ora del Backup puo' essere cambiata.
- Percorso del file: mostra la cartella dove il backup del file srà salvato.
- Canali: mostra i canali di cui viene eseguito backup.



UMS Single Client Connessione.



Cliccare  **CONNECT** appare una finestra dove troviamo i dati del sito registrato sul capitolo **Site**. Se abbiamo registrato più di un sito cliccare sulla tendina **Site Name** e appariranno tutti i siti registrati, scegliere il sito desiderato e cliccare su **OK** per connettersi. E' possibile anche, se lo si desidera, inserire nella finestra i dati manualmente modificando i dati presenti.

NOTA: Nella casella **Model** troviamo la tipologia di DVR a cui andremo a collegarci, con **N Series DVR**, **HD DVR** si intendono i DVR ultima generazione come il DAHD.

Come accedere al DVR con iPhone.

1. Collegarsi ad App Store su iPhone e cercare "iUMS" nel menu di ricerca. Quindi, scaricare l'applicazione iUMS.

Applicazione per iPhone

1. Entrare nell' Apple App Store.



2. Cercare "iUMS" nell' App Store.


3. Aprire "iUMS" e cliccare sul tasto  per aggiungere un videoregistratore.

Ci sono 2 modi per aggiungere il videoregistratore all'App iUMS.

(A) aggiungere il sito utilizzando l'indirizzo IP o il nome di dominio DDNS,

(B) aggiungere il sito, facilmente, utilizzando il **servizio P2P** (tabella 2 pagina 7).

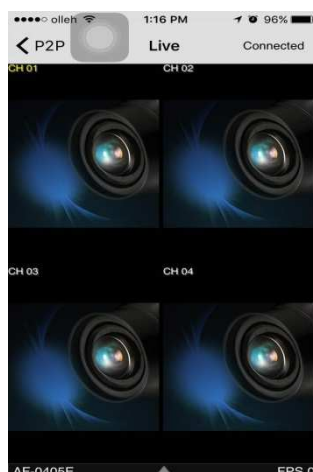
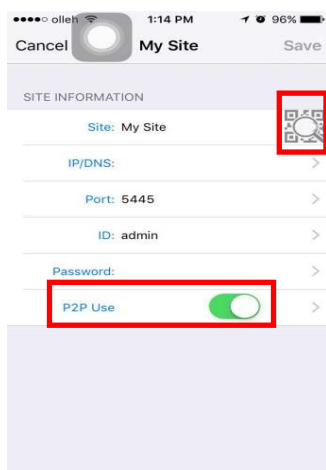
Servizio P2P – Con questo metodo l'utente può collegarsi subito al DVR con il dispositivo mobile senza dover eseguire prima complesse configurazioni di rete.

Aprire l'App "iUMS" e cliccare l'icona . In primo luogo, attivare menu "P2P" sul menu site information, e fare clic sull'icona accanto a My Site. Successivamente nello schermo di iPhone si apre il lettore di codice a barre con cui bisogna effettuare la scansione del codice QR "P2P ID" sullo schermo del DVR dal vivo.

Per aprire il codice QR "P2P ID" sullo schermo del Videoregistratore dal vivo cliccare sul video con il tasto destro del mouse, successivamente scegliere la voce P2P SERVICE, si apre la finestra di immissione password (se non modificata, inserire 1111), clic su CONFERMA, si apre:

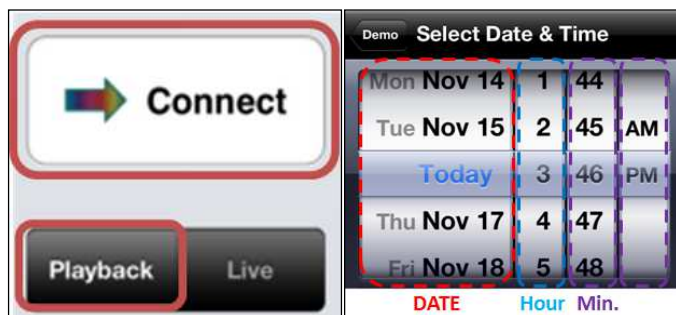


Leggere con Iphone questo QR code
il DVR si registra e ci sarà il primo tentativo di accesso automatico.

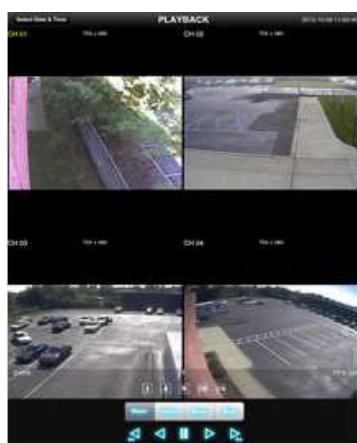


Registrato.

Selezionare la modalità 'Playback' **Playback** e cliccare su 'CONNECT'. Selezionare poi Date/Time e cliccare su PLAY.



1. L' app mostrerà il canale/canali in modalità registrato. Doppio tocco su di un canale per passare alla visualizzazione singola dalla visualizzazione a 4,8,16 a seconda del DVR.
- 2.



3. Tocco sul tasto menu. Poi verranno visualizzate le icone del menu Riproduzione.
- 4.




C. Come accedere al DVR con Android?

Collegarsi al Play Store sul telefono Android e cercare "iUMS" nel menu di ricerca. Quindi, scaricare l'applicazione iUMS.

Applicazione per Android.

1. Entrare in Google Play Store.




2. Cercare "iUMS" nel Play Store.
3. Aprire l'app "iUMS" installata e selezionare Live View/Playback. Cliccare poi sul tasto menu dell'app  per aggiungere un dispositivo.

Ci sono 2 modi per aggiungere il DVR all'App iUMS.

(A) aggiungere il sito utilizzando l'indirizzo IP o il nome di dominio DDNS,

(B) aggiungere il sito, facilmente, utilizzando il **servizio P2P** (tabella 2 pagina 7).

Servizio P2P – Con questo metodo l'utente può collegarsi subito al DVR con il dispositivo mobile senza dover eseguire prima complesse configurazioni di rete. Aprire l'App "iUMS" e cliccare Live

View/Playback, premere l'icona in alto a destra  per aprire il menu di configurazione e selezionare il tasto P2P.



si apre il lettore di codice a barre con cui bisogna effettuare la scansione del codice QR "P2P ID" sullo schermo del DVR dal vivo. Per aprire il codice QR "P2P ID" sullo schermo del Videoregistratore dal vivo cliccare sul video con il tasto destro del mouse, successivamente scegliere la voce P2P SERVICE, si apre la finestra di immissione password (se non modificata, inserire 1111), clic su CONFERMA, si apre:

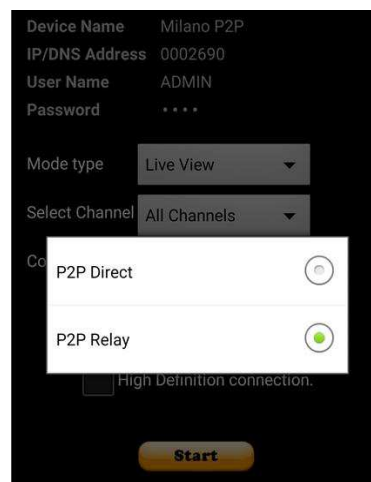
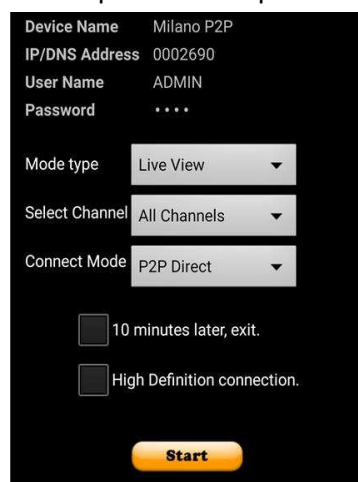


Leggere con lo Smartphone Android questo QR code
il DVR si registra e ci sarà il primo tentativo di accesso automatico.



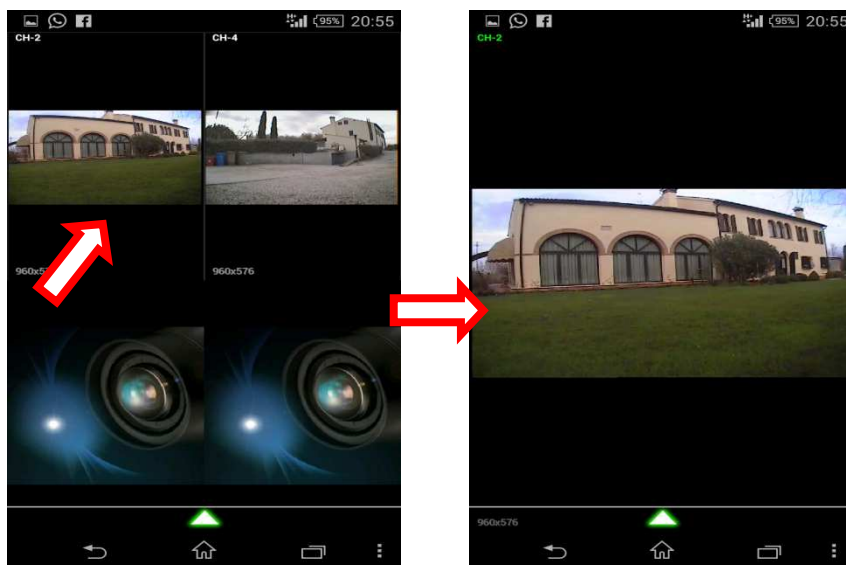
Se si usa il servizio P2P, ci sono 2 modi per connettersi al DVR

1. Direct mode – connessione diretta al DVR. Provare a connettersi in modalità diretta prima e provare a connettersi in modalità relay in seguito, se il collegamento diretto fallisce.
2. Relay mode – connessione attraverso relay server. Questa connessione può stabilirsi prima rispetto al collegamento diretto ma dipende dalle potenzialità del servizio Internet.



selezionare dal menu Select Channel, tutti i canali (All Channels) oppure da 1 fino a 4 canali a scelta per il monitoraggio. Quindi fare clic sul pulsante START.

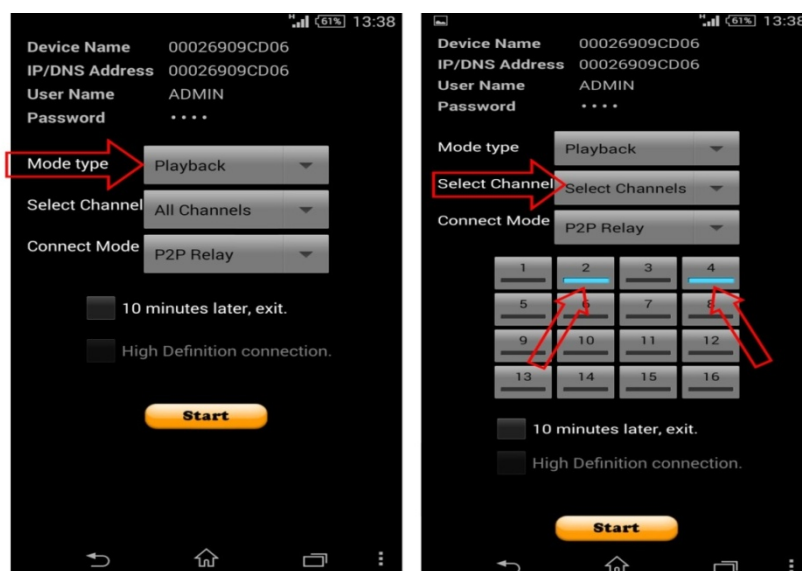
L'applicazione visualizza i canali selezionati. Toccare due volte lo schermo del canale per cambiare visualizzazione 1 canale o a 4 canali schermo diviso.



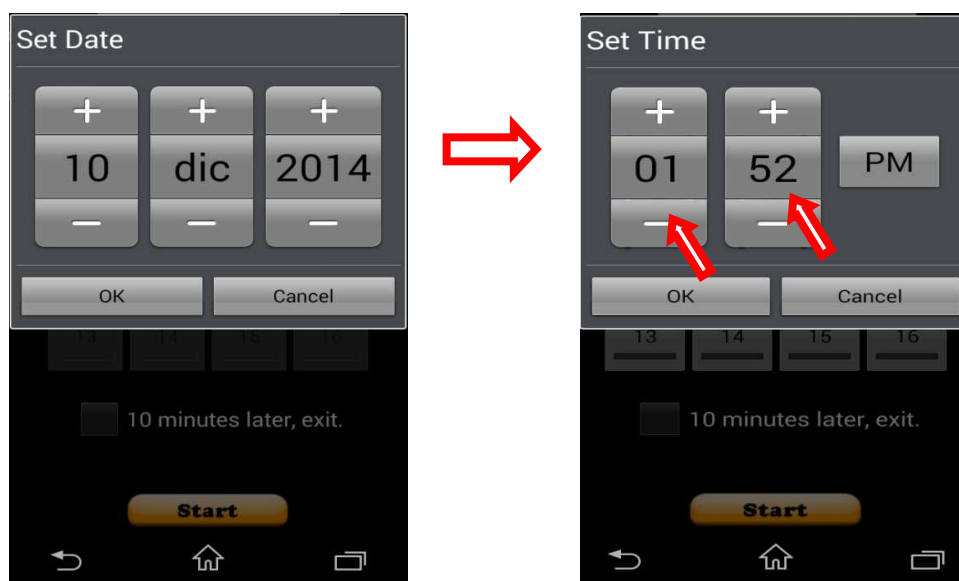
Registrato.

1. Selezionare il sito registrato e selezionare Playback dal menu Mode type selezionare dal menu Select Channel(s) tutti i canali (All Channels) oppure da 1 fino a 4 canali a scelta per il registrato.

Quindi fare clic sul pulsante START.



2. L'applicazione visualizza la schermata di selezione della data da ricercare,




cliccare su ok dopo aver impostato la data, l'applicazione visualizza la schermata di selezione dell'ora da ricercare, cliccare su ok dopo aver impostato l'ora .

Toccare due volte lo schermo del canale per cambiare visualizzazione 1 canale a 4 canali schermo diviso.

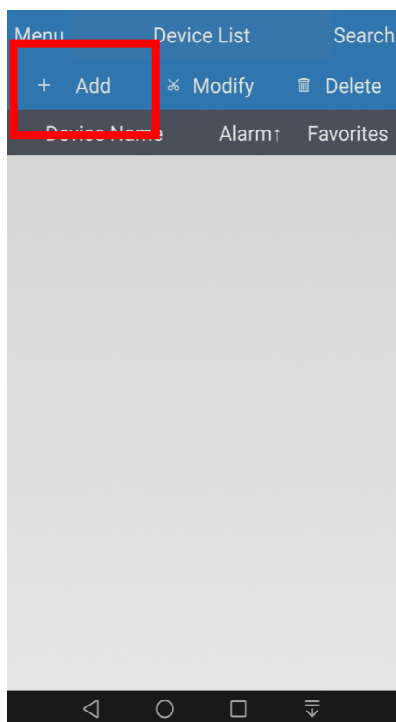
Nuova App iUMS PLUS

E' presente nello Store (in data 04.12.2019 presente solo su Playstore Android), una nuova App

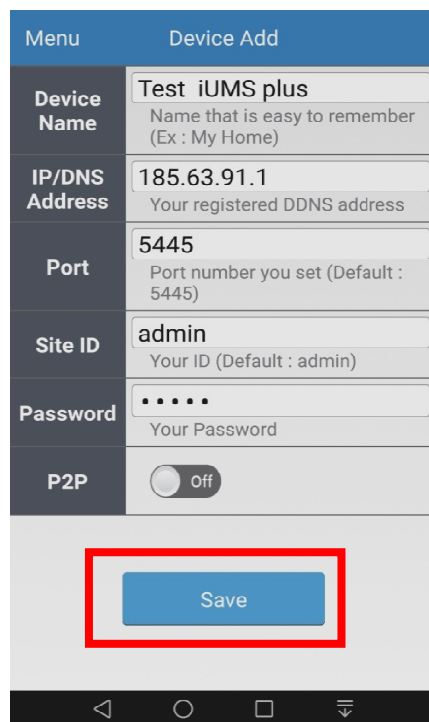
denominata iUMS plus  , con questa App è possibile collegarsi ai DAHD di ultima generazione e abilitare direttamente le notifiche PUSH sull'App.

(n.b.: attenzione: non è possibile importare in iUMS PLUS i siti registrati su iUMS).

Aprire l'App precedentemente installata e aggiungere il sito cliccando su: + Add.

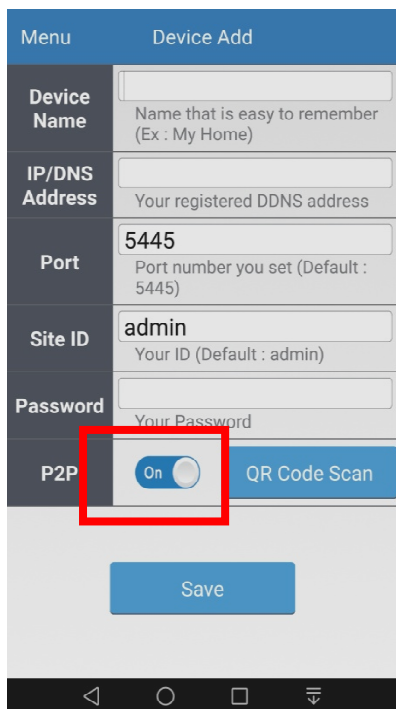


inserire i dati del sito

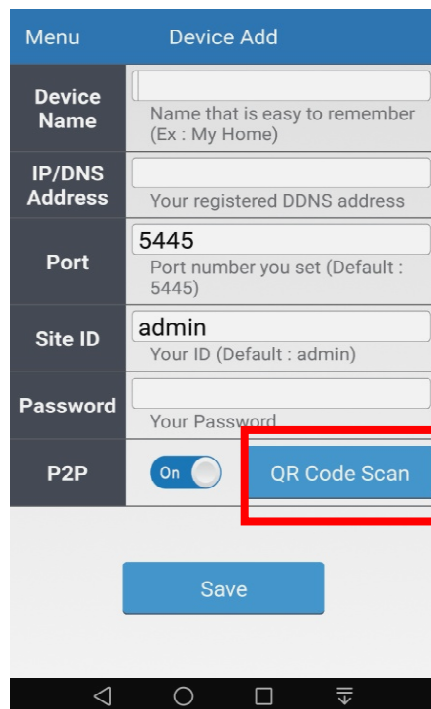


cliccare su Save,

oppure, se si desidera il collegamento P2P, senza inserire alcun dato, attivare la casella P2P

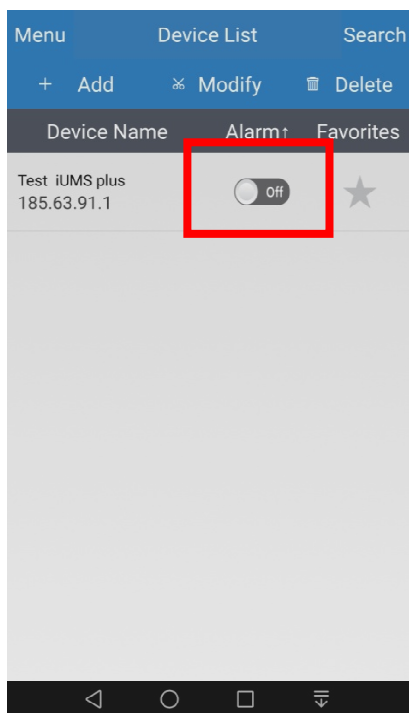


cliccare su QR Code Scan

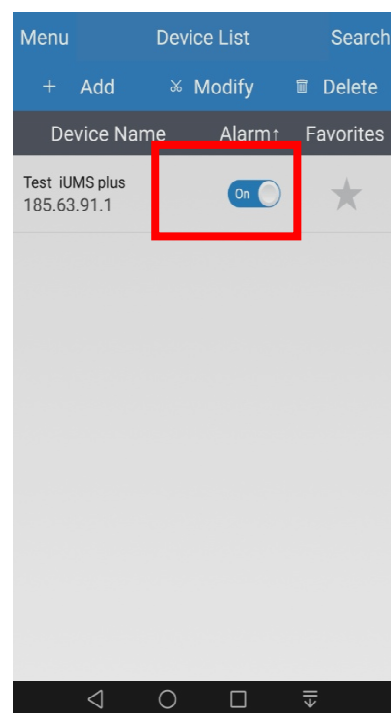


e si apre la fotocamera per inquadrare il QR Code del DVR.

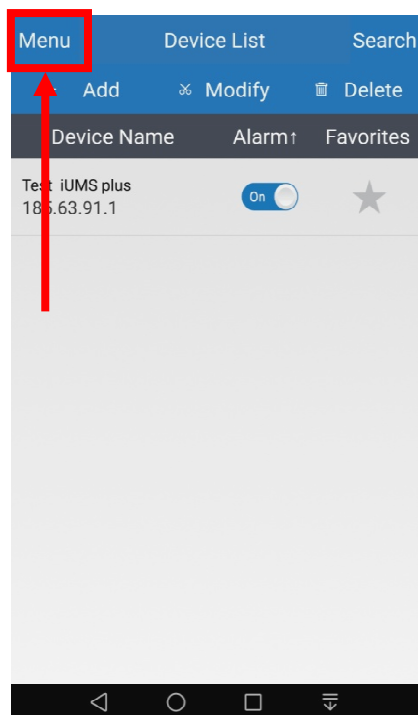
(n.b.: il servizio Alarm PUSH non è disponibile nella modalità di collegamento P2P).



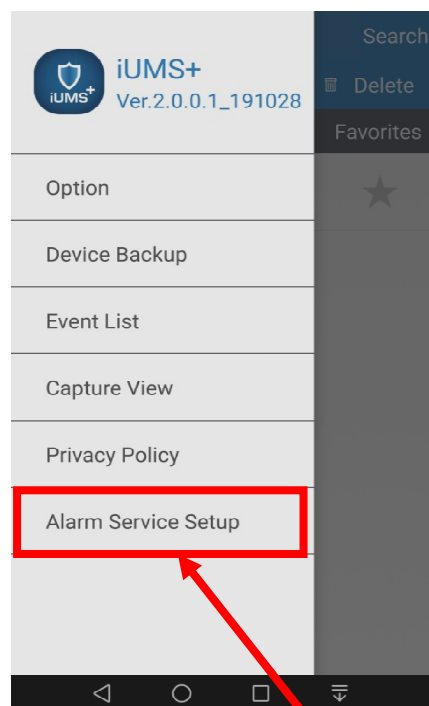
cliccare sul pulsante e abilitarlo



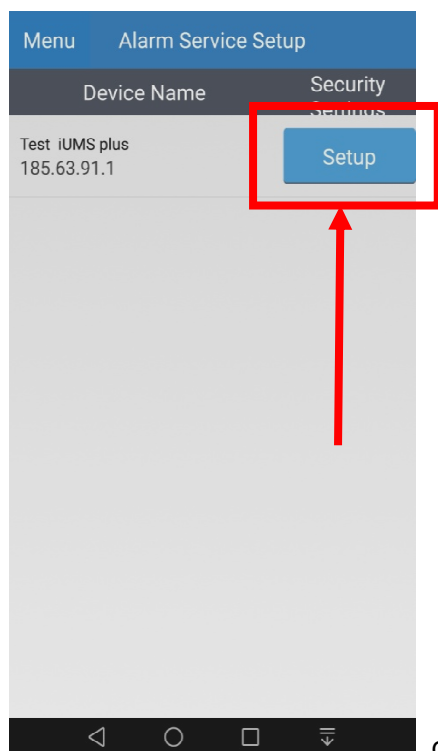
Cliccare ora sulla voce Menu:



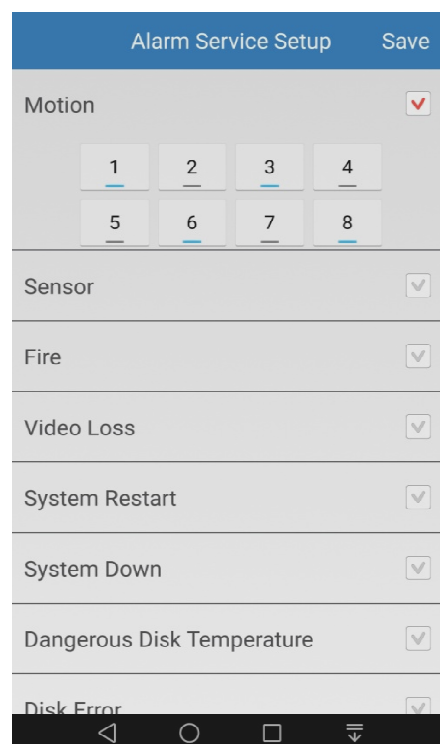
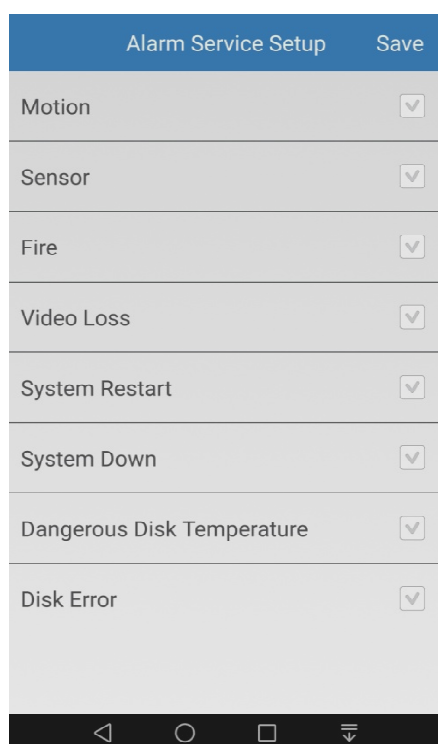
appare il seguente Menu




Cliccare sulla voce Alarm Service Setup,



clickare su Setup e apparirà la schermata di selezione degli eventi




Spuntare (baffo rosso ) le voci interessate al servizio di notifica Push, dalla lista di eventi:

- Motion (Movimento su telecamera)
- Sensor (Chiusura ingresso)
- Fire (Rilevazione incendio)
- Video Loss (Perdita video di una telecamera)
- System restart (Riavvio del DVR)
- System Down (DVR spento)
- Dangerous Disk Temperature (Temperatura pericolosa dell'Hard Disk)
- Disk Error (Errori sull'Hard Disk)

nella seconda figura vediamo evidenziato il servizio di notifica Push su rilevazione Motion, dove si rende necessario scegliere a piacimento le telecamere per cui si desidera ricevere la notifica, esattamente come per l'evento Video Loss.

Eseguite le scelte desiderate, cliccare su SAVE e tornare indietro con il tasto back dello smartphone

 fino alla schermata iniziale, cliccando sulla casella del sito creato ci si collega e la schermata si presenta così:



Playback (registrato) con iUMS PLUS.

Collegati al sito, cliccare sulla voce Playback

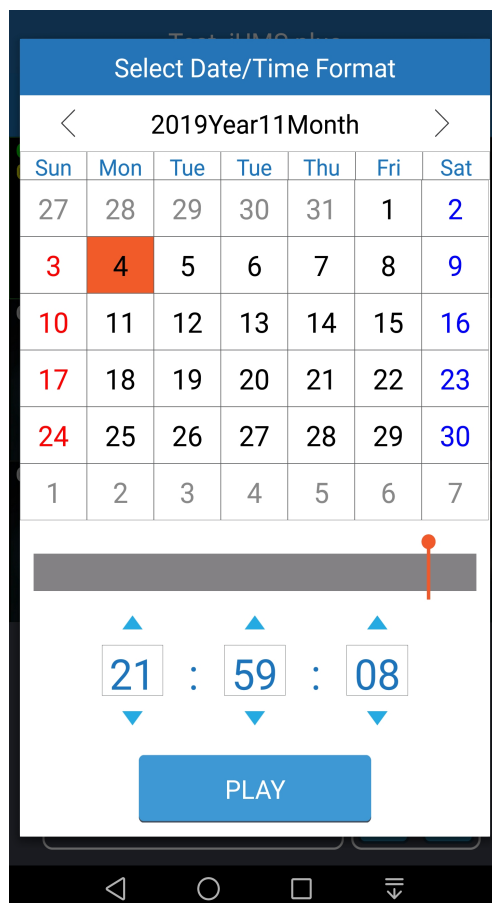
Capture

Playback

relay



, si aprirà la seguente finestra:



scegliere con un tocco il giorno, scegliere l'orario mediante le freccette a salire e a scendere, poi cliccare

su PLAY

PLAY

per visualizzare il registrato di tutte le telecamere, toccare due volte lo schermo del canale per cambiare visualizzazione da 1 canale a 4 canali schermo diviso o viceversa.