

# Funk-Überwachungs-Set DSC-2022.app

con registratore HDD, 2 telecamere PTZ, 2 telecamere standard  
E accesso all'app, H-265

## OperativoManuale



# Sommario

<b>Il tuo nuovo sistema di radio sorveglianza</b> .....	<b>7</b>
portata di consegna.....	7
<b>Note importanti all'inizio</b> .....	<b>8</b>
Informazioni generali sulla sicurezza.....	8
Informazioni importanti sullo smaltimento.....	9
Dichiarazione di conformità .....	9
<b>Dettagli del prodotto</b> .....	<b>10</b>
Registratore HDD .....	10
Fotocamera standard .....	11
Telecamera PTZ.....	12
attrezzature.....	12
<b>Installazione</b> .....	<b>13</b>
Registratore HDD .....	13
Installa il disco rigido .....	13
Collega il monitor.....	15
Collega il mouse .....	15
Collega il router .....	16
Allinea le antenne .....	16
Collegare l'alimentatore .....	16
Grafica di connessione .....	17
telecamera.....	17
Assemblaggio.....	17
Installa l'applicazione.....	18
configurazione iniziale .....	19
Configurazione guidata.....	19
Cambia la password.....	22
Collega le telecamere al registratore HDD .....	23
Fotocamera nel raggio d'azione della radio .....	23
Fotocamera fuori portata radio.....	24
<b>uso</b> .....	<b>25</b>
Immagine dal vivo.....	25
Registrazione video .....	25
Registrazione manuale.....	25
Registrazione continua secondo il programma.....	27

Registrazione del movimento .....	29
Riproduci registrazioni .....	30
Accesso remoto .....	31
Dal dispositivo mobile .....	32
Registrazione .....	32
Registratore HDD .....	32
Immagine dal vivo .....	33
Riproduci le registrazioni salvate sul registratore HDD .....	34
Condividi le registrazioni con altri .....	35
Panoramica delle schede .....	36
Rimuovi il registratore HDD dall'app .....	36
Dal browser web .....	37
Il computer è connesso allo stesso router .....	37
interfaccia web .....	38
Il computer è connesso a un altro router .....	41
Il menu principale .....	41
Gestisci video .....	42
Menu di sistema .....	43
riproduzione .....	43
Backup video .....	43
Regolazione del colore .....	44
PTZ .....	44
ammissione .....	45
volume .....	45
Configurazione guidata .....	45
Rete veloce (test di connessione) .....	45
Aggiungi wifi .....	45
Regola il canale .....	45
Spegni .....	45
Impostazioni (menu) .....	46
impostazioni generali .....	46
Generale. Ambientazione .....	46
Logout automatico .....	47
Lingua di sistema .....	47
Attiva / disattiva la configurazione iniziale .....	47
ID dispositivo e data e ora nell'immagine live .....	47
Spegni lo schermo automaticamente .....	48

Impostazioni orario .....	48
Impostazioni di visualizzazione .....	50
Configurazione HDD .....	51
Formatta il disco rigido .....	51
Sovrascrittura automatica .....	51
Cancellazione automatica delle registrazioni .....	52
Richiama informazioni dettagliate sul disco rigido .....	52
Notifica di errore (errore di configurazione) .....	53
Impostazioni di registrazione (impostazioni di registrazione) .....	54
Impostazioni di rete (Impostazioni di rete) .....	55
Impostazioni di rete .....	55
DDNS .....	55
PPPoE (utente PPPoE) .....	56
3G .....	57
Attiva e configura la funzione e-mail .....	57
Impostazioni WiFi (configurazione WiFi) .....	59
Impostazioni canale (impostazioni canale) .....	60
Impostazioni del codice .....	60
Impostazioni PTZ .....	61
Aggiungi un nuovo waypoint .....	61
Elimina waypoint .....	62
Canale OSD .....	62
Rilevamento del movimento (rilevamento del movimento) .....	63
Velocità in bit .....	65
Impostazioni di sistema (System Admin) .....	65
Versione del sistema (informazioni sul dispositivo) .....	65
Registro di sistema .....	66
Impostazioni utente .....	66
Aggiungi nuovo utente .....	67
Modifica utente (gestisci autorizzazioni) .....	68
Cambia la password .....	68
elimina utente .....	69
Aggiornamento del firmware dalla memoria USB .....	69
Manutenzione del sistema (aggiornamento del firmware del registratore HDD) .....	70
Ripristinare le impostazioni predefinite .....	71
Aggiorna il firmware della fotocamera .....	72

<b>protezione dati .....</b>	<b>73</b>
<b>Specifiche tecniche .....</b>	<b>73</b>
<b>Testo della licenza GPL .....</b>	<b>75</b>

Informazioni e risposte alle domande frequenti (FAQ) a molti dei nostri Prodotti come  
Se necessario, troverai manuali aggiornati sul sito:

**[www.visor-tech.de](http://www.visor-tech.de)**

Immettere il numero dell'articolo o il nome dell'articolo nel campo di ricerca.

# Il tuo nuovo sistema di radio sorveglianza

Caro cliente,

grazie per questo acquisto di questo sistema di radio sorveglianza. Costruisci Rete di sorveglianza collegando le quattro telecamere in modalità wireless al registratore HDD

Collegare. Salvare delle registrazioni possono essere fino a 6 È possibile installare un disco rigido SATA o SSD di grandi dimensioni da TB. Le immagini delle telecamere sono nitidissime, di notte. Imposta le telecamere grazie a Pan & Inclinazione Funziona a distanza.

BiLeggere queste istruzioni per l'uso istruzioni e segui le istruzioni e i suggerimenti elencati per aiutarti il tuo nuovo sistema di radio sorveglianza può usarli in modo ottimale.

## portata di consegna

- Registratore HDD con 2 antenne esterne
- Alimentazione del registratore
- 2 XPTZ-Camera incluso materiale di montaggio (3 tasselli, 3 viti ciascuno)
- 2 XTelecamera standard incluso materiale di montaggio (3 tasselli, 3 viti ciascuno)
- 2 x PTZA Alimentazione telecamera
- 2 x alimentatori per telecamera standard
- Cavo di rete RJ45 (Cavo LAN)
- Mouse del registratore
- Operativo Manuale

### Inoltre richiesto:

- Disco rigido SATA fino a 4 TB (ad es. 1 TB: ZX-2312, 3 TB: ZX-2582, 4 TB: ZX-2628)  
Oil: Disco rigido SSD fino a 4 TB (ad es. 500 GB: ZX-2643, 1 TB: ZX-2158)
- Cavo HDMI (es. PX-8993) o cavo VGA per monitor
- Monitor con connessione VGA o HDMI

### App consigliata:

- Per accedere all'immagine live dalle telecamere in tutto il mondo tramite Internet e scattare foto manualmente o registra video, hai bisogno di un'app. Consigliamo il App gratuita **IP PRO3**.

### Accessori opzionali:

- Hub USB con alimentazione propria per backup video o aggiornamenti di sistema (ad esempio PX-4894)

## Note importanti all'inizio

### Informazioni generali sulla sicurezza

- Queste istruzioni per l'uso hanno lo scopo di familiarizzare con le funzionalità di questo prodotto. Conservare queste istruzioni in un luogo sicuro in modo da poterle utilizzare sempre può accedervi.
- Se necessario, trasmettere queste istruzioni agli utenti successivi.
- Si prega di notare le istruzioni di sicurezza durante l'utilizzo.
- La modifica o la modifica del prodotto influisce sulla sicurezza del prodotto.  
Attenzione rischio di lesioni!
- Tutte le modifiche e le riparazioni all'apparecchio o agli accessori possono essere eseguite solo dal produttore o da persone da lui espressamente autorizzate.
- Assicurarsi che il prodotto venga azionato da una presa facilmente accessibile in modo da poter scollegare rapidamente il dispositivo dalla rete in caso di emergenza.
- Maneggia il prodotto con attenzione. Può essere causato da urti, colpi o cadute può essere danneggiato anche a piccole altezze.
- Tenere il prodotto lontano da umidità e calore estremo.
- Le tue telecamere sono protette da potenti getti d'acqua. Tuffolei mai in acqua o altri liquidi.
- Non immergere mai il registratore HDD in acqua o altri liquidi.
- Si apre.cioèil registratore HDD mai non autorizzato, tranne che per installare un SATA o Disco rigido SSD Non eseguire mai riparazioni da soli!
- Non aprire mai le telecamere da solo.
- Non collocare alcun oggetto sul registratore. Non collocare oggetti pieni di liquidi vicino al registratore.
- Imposta il registratore HDD sempre con uno spazio libero su tutti i lati e uno verso l'alto su una superficie asciutta, piana, solida e resistente al calore.
- Non coprire il registratore durante il funzionamento. Mantenere libere le aperture di ventilazione.
- Non inserire alcun oggetto nelle aperture del dispositivo.
- Utilizzare solo gli accessori forniti o consigliati.
- Pulire regolarmente il registratore per rimuovere polvere e sporco con un panno asciutto, morbido e privo di lanugine.
- Collegare il dispositivo all'alimentazione solo se la tensione di rete corrisponde al valore specificato sul dispositivo.
- Nel tuo interesse, dovresti rispettare il diritto alla tua immagine e alle parole degli altri quando fai le tue registrazioni.
- Rispettare le leggi nazionali e locali.
- Non maneggiare mai la spina con le mani bagnate. Azionare dit registratore HDDnon all'aperto o in ambienti con elevata umidità.
- Se vuoi staccare la spina dalla presa, tirala fuorisempre direttamente sulla spina. Non tirare mai il cavo, potrebbe danneggiarsivolere. Inoltre, non trasportare mai il dispositivo tenendolo per il cavo.
- Verificare che il dispositivo non sia danneggiato prima di ogni utilizzo. Se quello Il dispositivo, il cavo o la spina presentano danni visibili, il dispositivo non deve essere utilizzato. Non utilizzare il dispositivo se non funziona correttamente o se è caduto.



- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia piegato, intrappolato, viene investito oa contatto con fonti di calore o bordi taglienti. Inoltre, non deve essere un pericolo di inciampo.
- Se possibile, non utilizzare cavi di prolunga. Se ciò è inevitabile, utilizzare solo cavi di prolunga semplici (senza prese multiple) testati GS, a prova di schizzi e adatti per Consumo energetico del dispositivo.
- Prima di collegarsi all'alimentazione, assicurarsi che il La targhetta indicava la tensione elettrica con la tensione La tua presa partite. Utilizzare solo prese con contatto di protezione.
- Utilizzare il prodotto solo nel modo previsto. Qualsiasi altro utilizzo può causare danni al prodotto o nelle vicinanze del prodotto.
- Il dispositivo è destinato esclusivamente a scopi domestici o simili. Non deve essere utilizzato per scopi commerciali!
- Non utilizzare mai il dispositivo dopo un malfunzionamento, ad es. Se il dispositivo si guasta  
L'acqua è caduta o è stata danneggiata in qualsiasi modo.
- Il produttore non si assume alcuna responsabilità per un uso improprio causato da Si verifica la mancata osservanza delle istruzioni per l'uso.
- Con riserva di modifiche tecniche ed errori.

## Informazioni importanti sullo smaltimento

Questo dispositivo elettronico non appartiene ai rifiuti domestici. Per uno smaltimento corretto, contattare i punti di raccolta pubblici nella propria comunità. Per i dettagli sull'ubicazione di tale punto di raccolta ed eventuali limitazioni di quantità per giorno / mese / anno, fare riferimento alle informazioni del rispettivo comune.



## Dichiarazione di conformità

Con la presente dichiarato PERAL GmbH che il prodotto NX-4575-675 in accordo con la Direttiva sulla progettazione ecocompatibile 2009/125 / CE, il RoHS-Direttiva 2011/65 / UE, Direttiva EMC 2014/30 / UE, Direttiva Bassa Tensione 2014/35 / UE e Direttiva sulle apparecchiature radio 2014/53 / UE si trova.

*Kurtasz, A.*

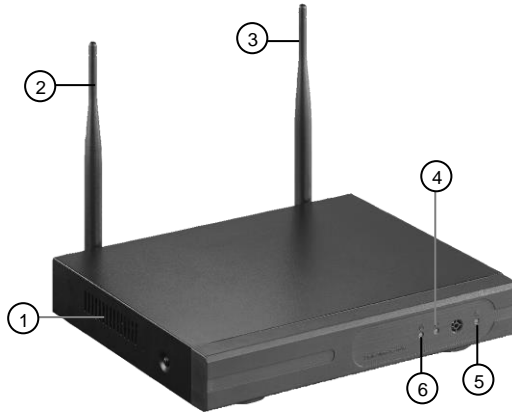
Gestione della qualità  
 martedì dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

È possibile trovare la dichiarazione di conformità dettagliata all'indirizzo [www.pearl.de/](http://www.pearl.de/) vedi sottoposto. Immettere il numero dell'articolo nel campo di ricerca [www.pearl.de/](http://www.pearl.de/) NX-4575un.

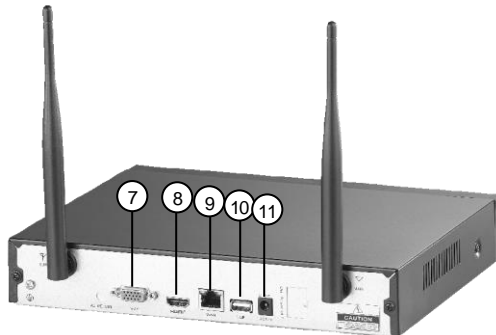


## Dettagli del prodotto

### Registratore HDD

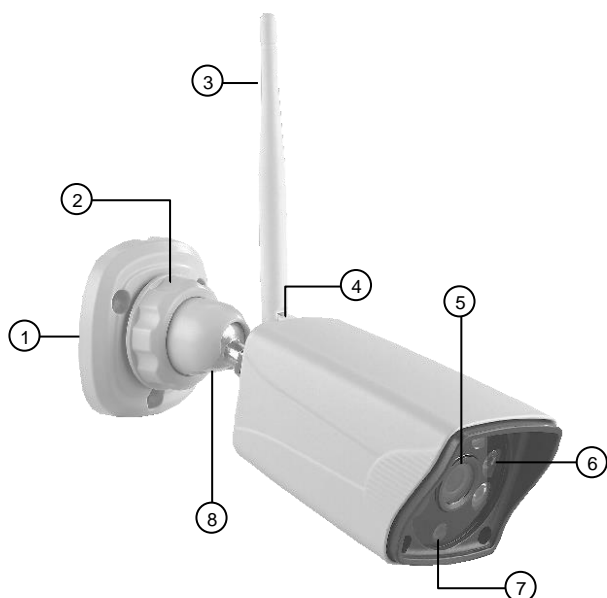


- |                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| 1. Apertura di ventilazione | 4. Conservazione-GUIDATO |
| 2. Antenna 1                | 5. Operativo-GUIDATO     |
| 3. Antenna 2                | 6. LED giorno / notte    |



- |                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| 7. Presa VGA             | 10. porta USB              |
| 8. Presa HDMI            | 11. Presa di alimentazione |
| 9. Presa RJ45 (Ethernet) |                            |

## Predefinito-telecamera



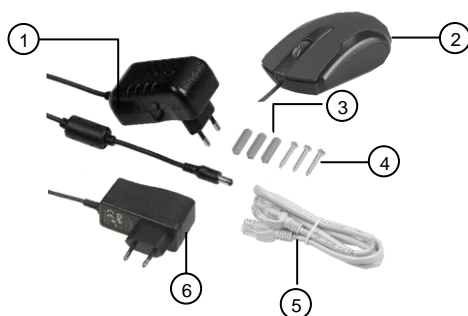
- |                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| 1. staffa            | 5. Lenti della macchina fotografica |
| 2. Dado comune       | 6. LED IR                           |
| 3. antenna           | 7. Sensore di movimento             |
| 4. Filo dell'antenna | 8. Giunto a sfera                   |

## Telecamera PTZ



- |                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| 1. staffa            | 5. Sensore di movimento             |
| 2. antenna           | 6. LED IR                           |
| 3. Filo dell'antenna | 7. Lenti della macchina fotografica |
| 4. motore            |                                     |

### attrezzature



- |   |   |
|---|---|
| 1. Registratore/ Telecamera PTZ-adattatore di alimentazione | 4. Viti                                 |
| 2. Mouse del registratore                                   | 5. cavo LAN                             |
| 3. Perni  | 6. Predefinito-Alimentazione telecamera |

# Installazione

## Registratore HDD

### Installa il disco rigido



**PERICOLO!**

*Il registratore HDD non deve essere collegato all'alimentazione durante l'installazione o la rimozione di un disco rigido.*



**NOTA:**

*Il disco rigido potrebbe avere un filecapacità di memoria massima di 6 TB e deve essere formattato in FAT32. Il fineformattazione per la formazione della struttura avviene tramite il AmbienteMenu del registratore HDD.*

1. Se necessario, scollegare tutti i cavi dal registratore HDD.
2. Piegarle le antenne in modo che si trovino orizzontalmente sul registratore HDD.
3. Prendi un cacciavite Phillips e apri il file nero  
Viti dell'alloggiamento sui lati e sul retro del registratore HDD.



4. Estrarre l'alloggiamento dal retro.
5. Collega il disco rigido SATA o SSD (fino a 4 TB) all'alimentazione (15 pin spina, largo) e il cavo dati (connettore a 7 pin, stretto) del registratore HDD.



Connessione di alimentazione (15 PIN)

Connessione dati (7 pin)

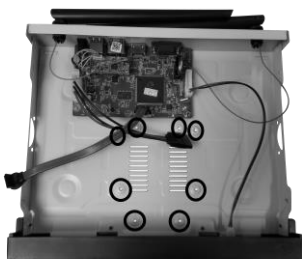


6. Posizionare il disco rigido in modo che i fori delle viti si trovino sul lato inferiore del disco rigido. Il disco rigido deve adattarsi ai fori delle viti del registratore HDD.



**NOTA:**

*A seconda delle dimensioni e formail disco rigido ha altri fori per le viti l'uno sull'altro.*



7. Inserire quattro viti adatte del disco rigido dal basso (non incluse nella fornitura incluso) attraverso i fori delle viti appropriati e avvitare saldamente il disco rigido.  
8. Spingere di nuovo l'alloggiamento sul registratore HDD dal retro e riavvitarlo con le viti nere dell'alloggiamento.

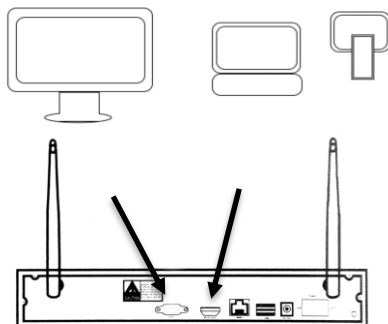
## Collega il monitor

Collegare il dispositivo di output (monitor del computer, notebook, ecc.) Utilizzando un cavo corrispondente alla presa VGA o HDMI del registratore HDD.



**NOTA:**

*L'immagine delle telecamere può anche essere visualizzata sul tuo dispositivo mobile tramite l'app.*



## Collega il mouse

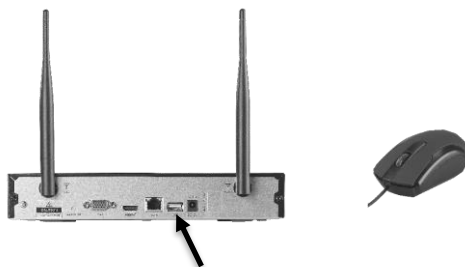


**NOTA:**

*Se si desidera collegare contemporaneamente un dispositivo di archiviazione USB per i backup,*

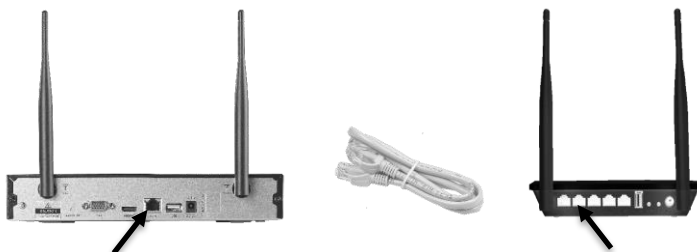
*Collegare un hub USB attivo alla presa USB del registratore HDD. Quindi collegare il mouse a uno slot libero sull'hub USB.*

Collega il mouse del registratore alla presa USB sul retro del Registratore HDD.



## Collega il router

Collegare il cavo RJ45 in dotazione al router e alla presa RJ45 del registratore HDD.



## Allinea le antenne.

Configurare le antenne sul retro del registratore HDD.

## Collegare l'alimentatore

Collegare l'alimentatore del registratore in dotazione alla presa di alimentazione del Registratore HDD e una presa adatta. Il registratore HDDguida con uno Il segnale acustico è alto, il LED di funzionamento si accende.



**NOTA:**

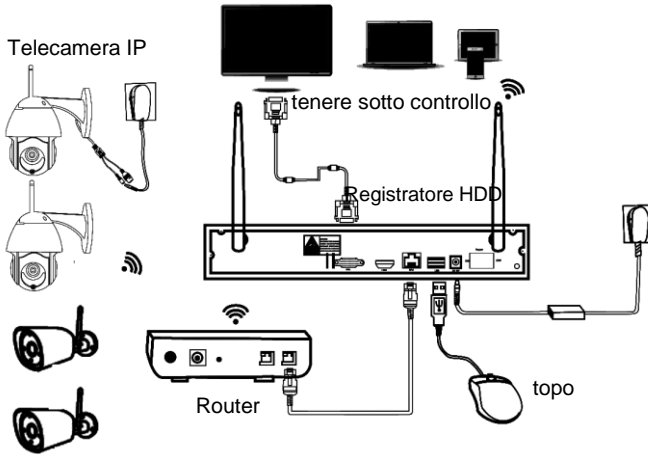
*Se il monitor collegato è acceso, il Menu di avvio visualizzato.*

Se il monitor è acceso, il menu viene visualizzato lì.





## Grafica di connessione



### telecamera

### Assemblaggio



NOTA:

Avviso quando si sceglie il Posizioni di montaggio le telecamere si prega di fare quanto segue:

- La telecamera è controforti getti d'acqua protetti. È per l'assemblea adatto per interni ed esterni.
- Dovrebbe esserci una presa di corrente adeguata a portata di mano dell'adattatore di alimentazione della videocamera si trovano.
- Assicurati che per quanto possibile nessuna fonte di interferenza (ad es. microonde, Cavo satellitare, altoparlanti Bluetooth o WLAN, altri dispositivi WLAN) nelle vicinanze tra il registratore HDD e la fotocamera.
- Pareti in cemento e acciaio smorzano il segnale radio.

1. Utilizzare la staffa come modello e disegnare tre fori nella posizione desiderata.



**PERICOLO!**

Assicurarsi che non ci siano linee o tubi nella posizione di perforazione selezionata. Ciò può causare lesioni o danni all'ambiente condurre!

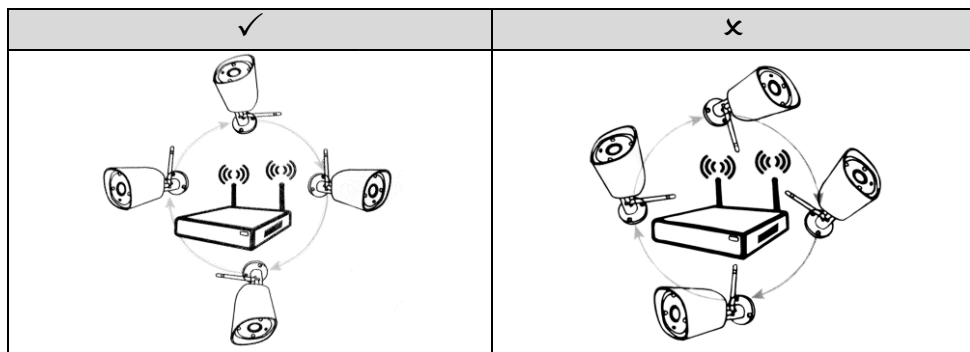
2. Praticare tre fori nei punti contrassegnati. Metti i tasselli nel Praticare dei fori.



**NOTA:**

*Si noti che il materiale di montaggio fornito potrebbe non essere adatto alla posizione di installazione desiderata. È possibile ottenere materiale di montaggio adatto presso il negozio di ferramenta.*

3. Guidare il cavo di collegamento della telecamera attraverso la guida della telecamera della staffa. Avvita la telecamera saldamente.
4. Puntare le antenne in senso orario verso la telecamera successiva.



**NOTA:**

*Assicurarsi che la copertura protettiva di RIII pulsante SET è chiuso e stretto.*

5. Collegare l'adattatore di alimentazione della fotocamera alla fotocamera e a una presa a muro adatta.



**NOTA:**

*Le lingue sono elencate nella rispettiva lingua nazionale, ovvero tedesco, inglese, ecc.*

6. Fare clic sul pulsante in basso **Rilevare**. L'impostazione viene salvata.
7. LascialoMenu facendo clic sul pulsante **ok** clic.

## Installa l'applicazione

Per l'accesso in tutto il mondo all'immagine live dalle telecamere, è necessaria un'app in grado di stabilire una connessione tra il sistema di sorveglianza e il dispositivo mobile. Consigliamo l'app gratuita per questo **IP Pro3**. Trovalo nel Google Play Store (Android) o nell'App Store (iOS) e installalo sul tuo dispositivo mobile.



**NOTA:**

*Il codice QR dell'app viene visualizzato nella procedura guidata di configurazione del registratore HDD in modo che possa essere installato anche con l'aiuto di un'app di scansione QR corrispondente.*

## configurazione iniziale



**NOTA:**

*Fare clic in un campo di immissione per visualizzare la tastiera. Inserisci un personaggio cliccandoci sopra con il mouse.*

*Nascondi di nuovo la tastiera toccando un punto qualsiasi fare clic fuori dalla tastiera.*

### Configurazione guidata

1. Accendere il monitor collegato al registratore HDD.
2. Assicurarsi che il mouse del registratore sia collegato al registratore HDD.
3. Se necessario, collegare il registratore HDD all'alimentazione. Aspetta che si avvii.



**NOTA:**

*Dovrebbe apparire una finestra di messaggio riguardante la formattazione mancante del disco rigido apparire, fare clic**ok**.*

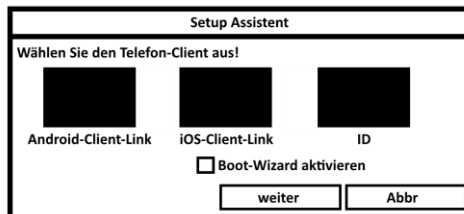
4. Apparirà la finestra di login. Nel primo campo, inserisci (**utenteCognome**) il nome utente **admin** uno.
5. Lascia il secondo campo (**parola d'ordine**) vuoto e fare clic**ok**.
6. Si aprirà la procedura guidata di configurazione.



**NOTA:**

*Se hai l'app**IP Pro3** non sono ancora installati sul tuo dispositivo mobile: Scansiona il codice QR corrispondente (Android o iOS) con il tuo dispositivo mobile e installa l'app.*

7. Nella finestra Installazione guidata, fare clic su**Continua**.



8. Imposta il canale WiFi desiderato. Quindi fare clic su**Continua**.



**NOTA:**

*Fare clic sul pulsante**Canale adattivo** per trovare il miglior canale gratuito per il tuo sistema di sorveglianza. L'operazione potrebbe richiedere alcuni minuti. Il miglior canale gratuito viene adottato automaticamente. Nel messaggio di successo, fare clic su**ok**.*

9. Conferma che il canale WiFi selezionato è conforme alle leggi locali. A tale scopo, fare clic nella finestra del messaggio.
10. Impostare i valori richiesti per fuso orario, ora e data. Per la Germania, ad esempio, immettere il fuso orario +02: 00. Quindi fare clic su **Continua**.



**NOTA:**

*Selezionare la casella Ora di rete se si desidera che l'ora e la data vengano ottenute automaticamente dal router.*

11. La connessione di rete del registratore HDD viene controllata. Questo può essere un po'

Prenditi dei momenti. Se la connessione al router è corretta, viene visualizzato il messaggio

**Rete ok** visualizzato. Quindi fare clic di seguito **Continua**.



**NOTA:**

*Se questo non è il caso, procedere come segue:*

1. Assicurati che il tuo router sia connesso al registratore HDD e inserire correttamente le spine nelle prese.
2. Controlla lo stato del router. Questo dovrebbe essere attivato e con essere connesso a Internet.
3. Assicurati che la funzione DHCP sia attivata sul router. Trascinare consultare le istruzioni del router per questo.
- 4 ° Quindi fare clic sopra a **Rete** sul pulsante **Automaticamente**.

*Se anche questo non porta al successo, fare clic sopra a **Rete** sul pulsante **Manu-almente**. Quindi immettere manualmente i dati richiesti. Puoi trovarlo nel menu del tuo router. Consulta le istruzioni del tuo router per questo.*

Se non è ancora possibile stabilire la connessione, fare clic su **Diagnosi di rete** sul pulsante **diagnostici**.

12. Vengono visualizzati i dischi rigidi collegati. Inseriscilo nel tuo disco rigido  
Segno di spunta nella colonna **formato**. Quindi fare clic sul pulsante in basso **formato**.
13. Conferma il processo con **sì**. Il disco rigido verrà formattato, tutti su di esso  
Eventuali dati presenti verranno irrimediabilmente cancellati.
14. Attendi fino al termine della formattazione (la barra mostra 100%). Nel messaggio di successo, fare clic su **ok**.
15. Lo stato del disco rigido è ora con **Formattato** visualizzato. In basso a destra, fai clic su **Finito**.

HDD-Einrichtung

Festplattenliste

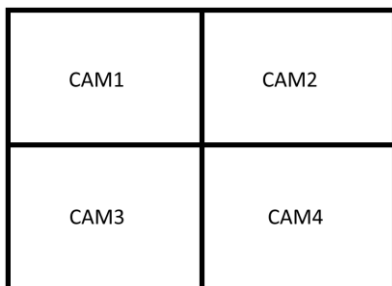
ID	Modell	Kapazität	Verwendet	Status	Format
1	XXX XX3526XXX-008	931 GB	1 GB	Formatiert	<input type="checkbox"/>
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

16. Le impostazioni vengono salvate. L'operazione potrebbe richiedere alcuni minuti.



**NOTA:**

*Le telecamere si collegheranno automaticamente al registratore HDD dopo che entrambi i dispositivi saranno alimentati. L'immagine live viene visualizzata sul monitor dopo breve tempo.*



## Cambia la password



### **PERICOLO!**

*Dopo il primo accesso, modificare immediatamente la password per consentire a terzi non autorizzati di accedere al sistema di sorveglianza rifiuto!*

1. Spostare il mouse in qualsiasi punto libero dello schermo e premere il tasto destro del mouse. Viene visualizzato il menu delle opzioni.
2. Seleziona la voce di menù **menù** su.
3. Fare clic sulla scheda in alto **sistema Admin**.
4. Fare clic sulla voce di menù a sinistra **utente**.
5. Nella colonna fare clic sull'utente di cui si desidera modificare la password (**admin**).

The screenshot shows a software interface with a top navigation bar containing tabs: "Allgem.Einstell", "Aufnahmeinst", "Netzwerkeinst", "Kan.stellungen", and "System Admin". On the left, there is a sidebar menu with options: "Systemversion", "Systemprotokoll", "Benutzer", "System Upgrade", "Systempflege", "Werkseinstellung", and "IPC-Wartung". The main area displays a "Benutzerliste" (User List) table:

ID	Benutzername	Superuser
1	admin	Ja
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		

Below the table are buttons: "Hinzufügen", "Löschen", "Bearbeiten", and "Passwort ändern". At the bottom right of the window are "Okay" and "Abbr" buttons.

6. Fare clic sul pulsante a destra **parola d'ordine cambiare**. Si apre la finestra per la modifica della password.

The screenshot shows a dialog box for changing a password. It contains the following fields and labels:

- Benutzername**: Input field containing "admin".
- Altes Passwort**: Input field (empty).
- Neues Passwort**: Input field (empty).
- Wiederholt**: Input field (empty).

At the bottom are "Okay" and "Abbr" buttons.

7. Nel secondo campo, inserisci (**vecchia password**) Immettere la password corrente (lasciare vuoto).
8. Nel terzo campo (**nuova password**) una nuova password. Inseriscilo nel campo sottostante (**Ripetuto**) di nuovo a.



### **NOTA:**

*Annotare la password in un luogo sicuro. Dovresti essere tuo  
Se hai dimenticato la password, contatta il servizio clienti. La password può essere reimpostata solo dal produttore.*

9. Completare la modifica della password facendo clic nella finestra delle impostazioni **ok** clic.
10. Chiudere il menu delle impostazioni facendo clic su **sottook** clic

## Collega le telecamere al registratore HDD

### Fotocamera nel raggio d'azione della radio

Le telecamere fornite si collegano automaticamente al registratore HDD dopo l'accensione. La descrizione di seguito è intesa se si desidera aggiungere più telecamere.

1. Collegare l'alimentatore della telecamera alla presa di alimentazione del cavo di collegamento della telecamera e ad una presa adatta.
2. Spostare il mouse in qualsiasi punto libero dello schermo e premere il tasto destro del mouse. Viene visualizzato il menu delle opzioni. Seleziona la voce di menu **Gestisci video** su. Si apre la finestra di gestione video.



NOTA:

*Oppure fare clic su una delle immagini live "vuote" e quindi sul simbolo più nell'angolo inferiore destro.*

Video verwalten

Protokoll <span style="float: right;">N1</span>				
ID	Gerätename	IP-Adresse	Vorschau	Protokoll

Aktualisieren  
Kodierung  
autoadd  
ändern  
Erweiterte

< 0/0 >  
Hinzugefügtes Gerät: 4      übrige Geräte: 0

ID	Gerätename	IP-Adresse	Status
1	IPCAM	172.XX.XX.XX	erfolgreich verbunden
2	IPCAM	172.XX.XX.XX	erfolgreich verbunden
3	IPCAM	172.XX.XX.XX	erfolgreich verbunden
4	IPCAM	172.XX.XX.XX	erfolgreich verbunden

Kanal löschen  
Alle löschen  
Kan. bearbeiten  
Kan.stellungen  
Wifi Einrichtung  
Repeater

3. Metti la nuova fotocamera in modalità di associazione premendo il tasto **Ripristina** Tenere premuto il pulsante per 5 secondi.



NOTA:

*Il modo in cui mettere le fotocamere in modalità di accoppiamento varia da modello a modello. Fare riferimento al manuale della fotocamera per assistenza.*

4. Tutte le telecamere trovate nell'area vengono visualizzate nell'elenco superiore. Impostare il protocollo utilizzato dalla telecamera sopra (default: N1).
5. clicca su **Aggiornare** e poi sulla telecamera desiderata.
6. Clicca in alto a destra sull'opzione **autoadd**.
7. Fare clic nella finestra del messaggio **si**.
8. Nella finestra di conferma, fare clic su **si**. Le telecamere vengono fornite con l'estensione Registratore HDD collegato. L'operazione potrebbe richiedere alcuni minuti.
9. Dopo una connessione riuscita, le telecamere vengono elencate nella tabella seguente. L'immagine dal vivo dalle telecamere viene visualizzata sullo sfondo.

10. Chiudi la finestra di gestione video facendo clic di seguito **ok** clic.

## Fotocamera fuori portata radio

Se una delle telecamere è al di fuori della portata del registratore HDD, è sufficiente collegarli a una telecamera che si trovi nel raggio di Il registratore HDD si trova. Procedi come segue:



**NOTA:**

*Telecamera 1: fuori dalla portata del registratore HDD*

*Videocamera 2: entro la portata del registratore HDD*

*Il segnale dalla telecamera 1 viene inviato alla telecamera 2 e da lì a Registratore HDD inviato.*

1. Spostare il mouse in qualsiasi punto libero dello schermo e premere il tasto destro del mouse. Viene visualizzato il menu delle opzioni.
2. Seleziona la voce di menu **Gestisci video** su.
3. Se necessario, entra nel campo **parola d'ordine** La tua password.
4. Si apre la finestra di gestione video.

Video verwalten

Protokoll <span style="float: right;">N1</span>				
ID	Gerätename	IP-Adresse	Vorschau	Protokoll

Aktualisieren  
Kodierung  
autoadd  
ändern  
Erweiterte

< 0/0 >  
Hinzugefügtes Gerät: 4      übrige Geräte: 0

ID	Gerätename	IP-Adresse	Status
1	IPCAM	172.XX.XX.XX	erfolgreich verbunden
2	IPCAM	172.XX.XX.XX	erfolgreich verbunden
3	IPCAM	172.XX.XX.XX	erfolgreich verbunden
4	IPCAM	172.XX.XX.XX	erfolgreich verbunden

Kanal löschen  
Alle löschen  
Kan. bearbeiten  
Kan.stellungen  
Wifi Einrichtung  
Repeater

5. Prendere nota del canale della telecamera che è fuori dalla portata di Il registratore HDD si trova.
6. Fare clic sull'opzione in basso a destra **Ripetitore**.
7. Fare clic sul simbolo più accanto al canale di una telecamera che si trova nel raggio d'azione del registratore HDD.
8. Aggiungi il canale della telecamera che è fuori dalla portata di Il registratore HDD si trova.
9. Salvare l'impostazione facendo clic su sotto **Rilevare uomini** clic.
10. Quindi fare clic su **Aggiornare**.
11. Chiudi la finestra di gestione video facendo clic di seguito **ok** clic.



## USO

### Immagine dal vivo

L'immagine dal vivo dalle telecamere viene sempre visualizzata dopo la connessione. Non appena diventa buio nell'area della telecamera, passa automaticamente alla visione notturna.



**NOTA:**

*Per visualizzare l'immagine di una telecamera a schermo intero, guida con il puntatore del mouse sull'immagine live corrispondente e fare clic due volte il tasto sinistro del mouse. Ripeti il processo per tornare a quello piccolo Rappresentazione del reso.*

Nell'immagine live è possibile richiamare ulteriori opzioni di impostazione per la rispettiva telecamera spostando il puntatore del mouse sull'immagine della telecamera e premendo il pulsante sinistro del mouse pressare:



Audio on / off (con questo modello senza funzione)



A schermo intero  
(tornare facendo clic con il tasto destro del mouse)



Richiama le impostazioni del colore  
(Impostazioni facendo clic su **OK** salvare)



Richiama il controllo della telecamera (PTZ)  
(tornare facendo clic con il tasto destro del mouse)

### Registrazione video

Sono disponibili tre opzioni di registrazione:

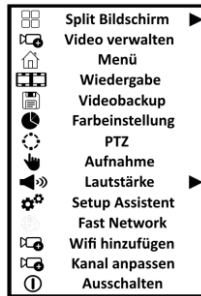
- Registrazione manuale
- Registrazione continua secondo il programma
- Registrazione del movimento

Le registrazioni vengono salvate sul disco rigido utilizzato e possono essere riprodotte in qualsiasi momento (vedere la sezione **Riproduci registrazioni**).

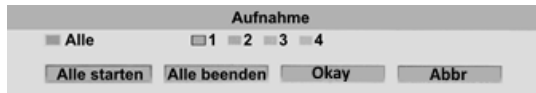
### Registrazione manuale

#### Inizia a registrare

1. Richiamare il menu delle opzioni sul monitor premendo il pulsante destro del mouse.
2. Seleziona la voce di menu **ammissione** su.



1. Metti un segno di spunta accanto ai canali della telecamera su cui stai registrando voglio iniziare.



2. Fare clic di seguitook.



NOTA:

*Se si desidera registrare su tutti i canali della telecamera, fare clic su **Tutto comincia**.*

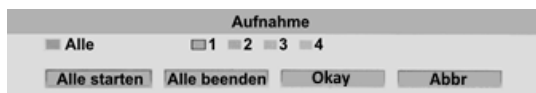
3. La registrazione inizia poco dopo. Un punto rosso viene visualizzato accanto al simbolo WLAN nell'immagine live della telecamera corrispondente.

## Interrompi la registrazione

1. Richiamare il menu delle opzioni sul monitor premendo il pulsante destro del mouse.
2. Seleziona la voce di menu **ammissione** su.



3. Deseleziona la videocamera da cui vuoi interrompere la registrazione.



- Fare clic di seguito.



NOTA:

*Se vuoi interrompere la registrazione su tutte le telecamere, fai clic su **Finisci tutto**.*

- La registrazione si interromperà poco dopo. Il punto rosso nell'immagine live scompare.

## Registrazione continua secondo il programma

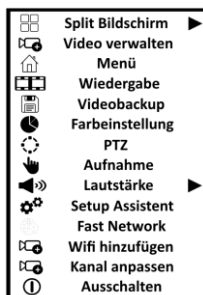
NOTA:



*La pianificazione può essere creata solo per una telecamera alla volta. Loro hanno*

*tuttavia, la possibilità di un programma creato anche per altre telecamere copia. A tale scopo, fare clic sul pulsante **copia** e quindi controllare le telecamere per le quali si desidera copiare questo programma.*

- Richiamare il menu delle opzioni sul monitor premendo il pulsante destro del mouse pressare.
- Seleziona la voce di menu **menù** su.



- Fare clic sulla scheda in alto **Impostazioni di registrazione**. La finestra si apre nella voce di menu **Programma di ammissione**.
- Seleziona sopra **canale** la telecamera desiderata.



NOTA:

*Se la pianificazione è già contrassegnata da caselle rosse, fare clic sul pulsante in basso **Riportare alle condizioni originali**. Tutte le voci nella pianificazione vengono eliminate.*

- Ora fai clic sull'icona rossa (**tempo**).



- I giorni della settimana vengono visualizzati a sinistra della tabella, l'ora in alto. Ogni giorno della settimana ha tre righe. Per i corrispondenti giorni della settimana, fare clic sulla casella nella prima riga per gli orari in cui viene effettuata una registrazione dovrebbe avvenire.

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
	DAUERAUFNABME																								
	BEWEGUNGSAUFNABME																								
	ALARMAUFNAHME																								
So																									
Mo																									
Di																									
Mi																									
Do																									
Fr																									
Sa																									

7. Le caselle selezionate sono contrassegnate in rosso.



**NOTA:**

*Pensa attentamente in anticipo quali caselle dovrebbero essere selezionate. Procedi esattamente quando fai clic. Le singole caselle non possono essere deselezionate. Per correggere una voce errata, è necessario ripristinare l'intero piano. Per selezionare più caselle, tieni premuto il pulsante pulsante sinistro del mouse premuto e trascinare il riquadro giallo sulla casella desiderata.*

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
	DAUERAUFNABME																								
	BEWEGUNGSAUFNABME																								
	ALARMAUFNAHME																								
So																									
Mo																									
Di																									
Mi																									
Do																									
Fr																									
Sa																									

8. Fare clic sul pulsante in basso **Rilevare**.

9. Il piano viene salvato. Viene ora eseguita una registrazione permanente sulle telecamere selezionate entro il periodo contrassegnato.

10. Esci dal menu di sistema facendo clic sul pulsante in basso **ok** clic.

11. Un simbolo dell'orologio viene ora visualizzato accanto al simbolo WiFi nell'immagine live.



## Registrazione del movimento

NOTA:



La pianificazione può essere creata solo per una telecamera alla volta. Loro hanno tuttavia, la possibilità di un programma creato anche per altre telecamere copia. A tale scopo, fare clic sul pulsante **ecopia** e quindi controllare le telecamere per le quali si desidera copiare questo programma.

1. Richiamare il menu delle opzioni sul monitor premendo il pulsante destro del mouse pressare.
2. Seleziona la voce di menu **menù** su.



3. Fare clic sulla scheda in alto **ammissione una volta**.
4. Seleziona sopra **canale** la telecamera desiderata.



NOTA:

Se la pianificazione è già contrassegnata da caselle rosse, fare clic sul pulsante in basso **Riportare alle condizioni originali**. Tutte le voci nella pianificazione vengono eliminate.

5. Ora fai clic sull'icona verde (**Mossa**).



6. I giorni della settimana vengono visualizzati a sinistra della tabella, l'ora in alto. Ogni giorno della settimana ha tre righe. Per i giorni della settimana corrispondenti, fare clic sulla casella nella seconda riga per gli orari in cui deve essere eseguita una registrazione del movimento.

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
	DAUERAUFNABME																								
	BEWEGUNGSAUFNABME																								
	ALARMAUFNAHME																								
So																									
Mo																									
Di																									
Mi																									
Do																									
Fr																									
Sa																									

7. Le caselle selezionate sono contrassegnate in verde.



**NOTA:**

*Pensa attentamente in anticipo quali caselle dovrebbero essere selezionate. Procedi esattamente quando fai clic. Le singole caselle non possono essere deselezionate. Per correggere una voce errata, è necessario ripristinare l'intero piano. Per selezionare più caselle, tieni premuto*

*Tieni premuto il pulsante sinistro del mouse e trascina il riquadro giallo sul file casella desiderata.*

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
So																									
Mo																									
Di																									
Mi																									
Do																									
Fr																									
Sa																									

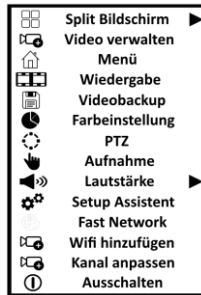
8. Fare clic sul pulsante in basso **Rilevare**.

9. Il piano viene salvato. A questo punto avverrà entro il periodo contrassegnato Registra quando ti muovi sulle telecamere selezionate.

10. Esci dal menu di sistema facendo clic sul pulsante in basso **ok** clic.

## Riproduci registrazioni

1. Richiamare il menu delle opzioni sul monitor premendo il pulsante destro del mouse pressare.
2. Seleziona la voce di menu **riproduzione** su.



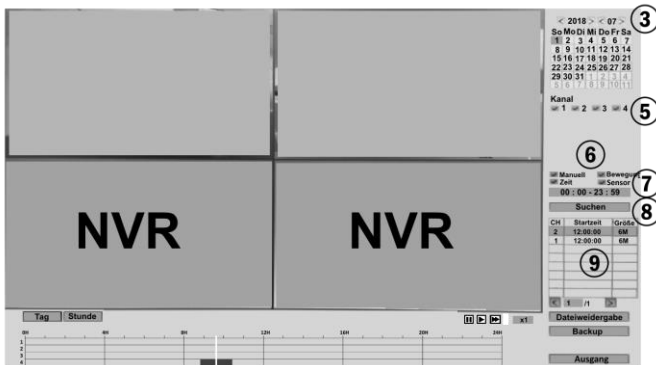
3. Impostare la data desiderata in alto a destra (anno e mese). I giorni di calendario in cui sono disponibili le registrazioni sono contrassegnati a colori.
4. Fare doppio clic sul giorno di calendario desiderato.
5. Impostare sotto il calendario quali registrazioni da quale telecamera devono essere visualizzate spuntando o rimuovendo i segni di spunta corrispondenti
6. Quindi specificare quali tipi di registrazione devono essere visualizzati premendo Impostare o rimuovere le zecche di conseguenza (manuale / movimento / tempo / sensore).
7. Nel campo sottostante, inserisci il periodo (tempo) entro il quale la registrazione dovrebbe essere avvenuta.
8. Quindi fare clic su **Ricerca**.
9. Le registrazioni che soddisfano tutti i criteri sono mostrate nella tabella seguente.
10. Riproduci la registrazione desiderata facendo doppio clic su di essa.



**NOTA:**

*Controlla la riproduzione facendo clic sui simboli di controllo sotto il file Immagine video.*

11. Esci dal menu di riproduzione facendo clic sul pulsante in basso a destra **Uscita** clic.



## Accesso remoto

## Dal dispositivo mobile

Per avere accesso in tutto il mondo al tuo sistema di sorveglianza, hai bisogno di un'app che crei una connessione tra il tuo registratore HDD e il tuo dispositivo mobile. Per questo raccomandano l'app gratuita **IP Pro3**.



**NOTA:**

*Le app vengono costantemente sviluppate e migliorate. Può quindi accadere che la descrizione dell'app in queste istruzioni per l'uso non corrisponde più all'ultima versione dell'app.*

### Registrazione

1. Attiva la funzione WiFi del tuo dispositivo mobile.
2. Apri l'app **IP Pro3**. Se necessario, consentire l'invio di Notifiche.
3. In basso, tocca **registrare**. Arriverai alla pagina di registrazione.
4. Inserisci il tuo indirizzo email.
5. Tocca **Per confermare**. Verrà inviata un'e-mail di conferma a Indirizzo email inviato.
6. Cerca nella tua casella di posta un'email da **Esee**.



**NOTA:**

*Dovrebbe ilE-mail non compaiono nella tua casella di posta, dai un'occhiata alla cartella Posta indesiderata / Spam.*

7. Inserisci nel primo campo il codice di conferma contenuto nell'email.
8. Definisci una password nel secondo campo (6-20 caratteri).
9. Ripeti la password nel terzo campo per evitare errori di digitazione.
10. Tocca **Per confermare**.

### Registratore HDD

Il tuo registratore HDD può essere collegato all'app in diversi modi:

- inserendo manualmente l'ID cloud / ID dispositivo
- scansionando il codice QR
- inserendo manualmente i dati di rete

1. Attiva la funzione WiFi del tuo dispositivo mobile.
2. Apri l'app **IP Pro3** e accedi.
3. Se necessario, concedere all'app i diritti di accesso richiesti.
4. Tocca il simbolo più nell'angolo in alto a destra.



5. Tocca l'opzione **Haggiungere**.



**NOTA:**



Se desideri che il Cloud ID venga compilato automaticamente, tocca Scansione. Quindi scansiona il codice QR nel menu del tuo registratore HDD: **menù → Impostazioni di rete → Impostazioni di rete → Mostra il codice QR**

6. Nel primo campo, inserisci il fileID cloud / ID dispositivo uno. Viene visualizzato nel monitor collegato in basso a destra dell'immagine. Puoi anche trovarli nella rete Impostazioni (**menù → Reteuna volta. → Reteuna volta. → P2P**).



7. Immettere il nome utente nel secondo campo e la password del registratore HDD nel terzo campo.  
 8. Quindi tocca nell'angolo in alto a destra **completamente**.  
 9. Dopo una connessione riuscita, il registratore HDD verrà visualizzato nell'elenco dei dispositivi.

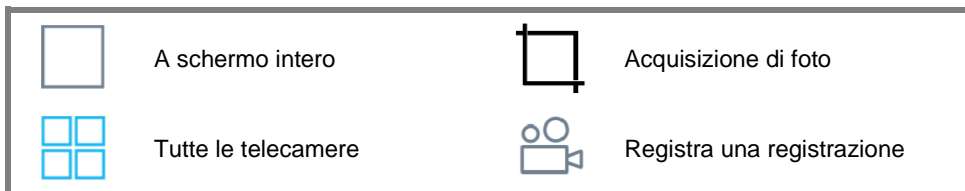


**NOTA:**

*Inizialmente, nell'elenco dei dispositivi vengono visualizzati solo i segnaposto grigi invece delle istantanee dell'immagine live. Vai all'immagine live toccando il tuo  
Digitare registratore HDD.*

## Immagine dal vivo

Richiama l'immagine live delle tue telecamere facendo clic sul tuo nell'elenco dei dispositivi Digitare registratore HDD. Seleziona la fotocamera che desideri toccando toccare l'immagine live corrispondente. L'immagine live selezionata viene evidenziata a colori. Controlla la telecamera selezionata toccando l'icona corrispondente.



	Richiama il controllo della telecamera (PTZ) - Nessuna funzione in questo modello		Con questo modello senza funzione
	Richiama le registrazioni		Risoluzione (SD / HD)
	Suono acceso / spento (nessuna funzione su questo modello)		Ruota lo schermo

## Riproduci le registrazioni salvate sul registratore HDD

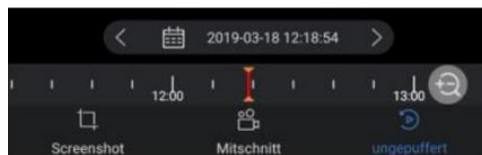
1. Richiama l'immagine live dal tuo registratore HDD.
2. Toccare l'immagine live della telecamera desiderata. L'immagine live selezionata viene evidenziata a colori.
3. In basso, tocca il simbolo di riproduzione, che diventa la timeline della registrazione chiamato:



4. Tocca l'icona del calendario:



5. Impostare il giorno del calendario di cui si desidera riprodurre le registrazioni. Quindi tocca **ok**. Viene visualizzata la sequenza temporale della registrazione del giorno selezionato. Le registrazioni sono contrassegnate a colori.



6. Tocca la timeline e trascinala nella direzione desiderata finché la linea centrale rossa non si ferma su una registrazione.
7. Avviare la riproduzione della registrazione toccando il simbolo di riproduzione al centro della registrazione.
8. Controlla la riproduzione toccando l'icona corrispondente:



Fai uno screenshot  
(viene salvato nell'app)



Avvia / arresta la registrazione  
(viene salvato nell'app)



Audio on / off (con questo modello senza funzione)

9. Ritornare alla normale immagine live toccando la freccia sinistra.

### Condividi le registrazioni con altri



**NOTA:**

*Possano essere condivise solo le registrazioni localmente sul tuo dispositivo mobile*

*sono stati salvati. Per salvare una registrazione in locale, procedere come segue:*

- 1 *Trova la registrazione che desideri e riproducila (vedi passaggio 1-7 nella sezione **Registrazioni salvate sul registratore HDD giocare**).*
2. *Tocca l'icona del video per avviare la registrazione locale:*



3. *Tocca di nuovo l'icona del video per avviare la registrazione in locale rottura.*

1. Se necessario, tornare all'elenco dei dispositivi toccando la freccia sinistra in alto.

2. Tocca la seguente icona di seguito per aprire la scheda Utente:



3. Tocca la voce di menu in alto a sinistra **Screenshot / video**:



4. In alto, tocca lo screenshot / registrazione desiderato.




5. In alto a destra, tocca l'icona di condivisione:



6. Seleziona l'impostazione che desideri.

7. Per eliminare lo screenshot / la registrazione, tocca in basso **Chiaro**.

## Panoramica delle schede

	elenco dei dispositivi Immagine dal vivo Condividi registratore HDD Cancella registratore HDD
	Immagini in diretta da telecamere in luoghi pubblici
	configurazione Screenshot / registrazioni salvate nell'app Aiuto Versione dell'app

## Rimuovi il registratore HDD dall'app

1. Nell'elenco dei dispositivi, tocca il simbolo del menu per il tuo registratore HDD:



2. Nel menu delle opzioni visualizzato, tocca **L.cenere**.

3. Conferma il processo toccando Sì. Il registratore HDD viene creato da App rimossa.

## Dal browser web

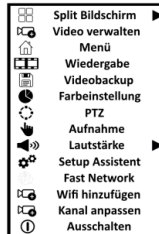


### NOTA:

Usa il browser Internet Explorer. Con altri browser potrebbero esserci problemi di compatibilità e l'accesso a  
Il sistema di monitoraggio può essere limitato o non essere affatto possibile.

## Il computer è connesso allo stesso router

1. Richiamare il menu delle opzioni sul monitor premendo il pulsante destro del mouse.
2. Seleziona la voce di menù **menù** su.



3. Fare clic sulla scheda in alto **Impostazioni di rete**.
4. Fare clic sulla voce di menu a sinistra **Impostazioni di rete**. I dati visualizzati sul monitor saranno richiesti in seguito.
5. Apri Internet Explorer.
6. Immettere l'indirizzo IP visualizzato sul monitor (compresi i punti) nel file Riga dell'indirizzo del browser, ad es. **http://192.168.XXX.XX**
7. Viene richiamata l'interfaccia utente del sistema di monitoraggio. Dare Immettere il nome utente e la password del registratore HDD.



8. Quindi fare clic su **Accesso**. Viene richiamata l'immagine live dalle telecamere.

### Se non viene visualizzata alcuna immagine live, procedere come segue:

1. Fare clic sul collegamento visualizzato al posto dell'immagine live (**per favore clic per Scarica al tuo computer il software di controllo**).
2. Nella finestra del messaggio sottostante (**WebClient.exe**) sopra **Correre**.
3. Avviare l'installazione facendo clic su **OK** clic.
4. Termina l'installazione facendo clic **Esci (X)** clic. Il browser lo farà chiuso.
5. Aprire nuovamente il browser, richiamare l'interfaccia utente del sistema di monitoraggio (ad es. **192.168.XXX.XX**) e accedi.
6. Nella parte inferiore della finestra del messaggio visualizzata, fare clic su (**WebCtrlLite Controllo ActiveX Moduli**) sopra **permettere**.
7. Viene visualizzata l'immagine dal vivo dalla telecamera.

### interfaccia web



Cerca registrazioni  
Riproduci registrazioni  
Scarica la registrazione



impostazioni



numero di Macchine fotografiche  
/ Immagini dal vivo



Elenco delle telecamere  
Collega le telecamere  
Scollega le telecamere



Nessuna funzione in questo modello

## impostazioni

<b>Devinfo</b>	Informazioni sul dispositivo
<b>Programma</b>	Pianificazione registrazione continua: effettuare le impostazioni desiderate. Quindi metti un segno di spunta accanto a <b>Tempo</b> e le telecamere che desideri. Salvare le impostazioni facendo clic su <b>Salva</b> clic.
<b>generale</b>	Impostazioni generali di sistema: effettuare le impostazioni richieste e fare clic su <b>Salva</b> .
<b>Rete</b>	Impostazioni di rete: effettuare le impostazioni richieste e fare clic su <b>Salva</b> .
<b>Colore</b>	Impostazioni colore: impostare i valori desiderati. Metti un segno di spunta accanto alle telecamere interessate e fai clic su <b>Salva</b> .
<b>mainstream</b>	Effettua le impostazioni desiderate. Metti un segno di spunta accanto alle telecamere interessate e fai clic su <b>Salva</b> .
<b>Substream</b>	Effettua le impostazioni desiderate. Metti un segno di spunta accanto alle telecamere interessate e fai clic su <b>Salva</b> .
<b>Schermo</b>	Display: effettuare le impostazioni richieste e fare clic su <b>Salva</b> .
<b>videorilevamento</b>	Scatto dell'otturatore video: effettuare le impostazioni richieste. Metti un segno di spunta accanto alle telecamere interessate e fai clic su <b>Salva</b> .
<b>PTZ</b>	Impostazioni PTZ:
<b>allarme</b>	Nessuna funzione in questo modello
<b>Sistema in manutenzione</b>	Sistema in manutenzione: Impostate oppure esportare le impostazioni di sistema o gli aggiornamenti o riavviare il registratore HDD.
<b>Impostazione di fabbrica</b>	Impostazioni di fabbrica: metti un segno di spunta accanto alle impostazioni che desideri ripristinare. Quindi fare clic su <b>Salva</b> .
<b>ritorno</b>	Esci dal menu: torna all'immagine live



## Il computer è connesso a un altro router



NOTA:

Per poter accedere al sistema di sorveglianza da un'altra rete, sono necessari i seguenti dati dal registratore HDD:

- ID cloud / ID dispositivo
- Nome utente
- Parola d'ordine.

Queste informazioni possono essere trovate nelle impostazioni di rete di Registratore HDD:

1. Richiamare il menu delle opzioni sul monitor premendo il pulsante destro del mouse  
pressare.
2. Seleziona la voce di menu **menù** su.
3. Fare clic sulla scheda in alto **Impostazioni di rete**.
- 4 ° Fare clic sulla voce di menu a sinistra **Impostazioni di rete**. Il cloud ID / L'ID dispositivo è accanto a **P2P** visualizzato.

1. Apri Internet Explorer.
2. Immettere il seguente indirizzo Internet nella riga dell'indirizzo: **www.e-seenet.com**
3. Immettere l'IP cloud / IP del dispositivo nel primo campo.
4. Inserisci il nome utente nel secondo campo.
5. Immettere la password nel terzo campo.
6. Quindi fare clic su **Accesso**.

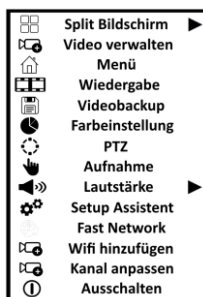


NOTA:

Se viene visualizzato un collegamento lampeggiante al posto delle immagini live, fare clic su di esso e installare o aggiornare il plug-in richiesto.

## Il menu principale

Richiamare il menu principale facendo clic con il pulsante destro del mouse in un punto qualsiasi del monitor.



## Gestisci video

Effettua le impostazioni per le singole telecamere. I dispositivi sconosciuti trovati nell'area vengono visualizzati nell'elenco superiore. I dispositivi che sono già stati associati al registratore HDD vengono visualizzati nell'elenco inferiore.

- Fare clic su una telecamera nell'elenco per selezionarla.
- Fare clic sull'opzione desiderata (pulsanti a destra)
- Esci dal menu facendo clic sul pulsante **ok**.

Video verwalten

Protokoll: **N1**

ID	Gerätename	IP-Adresse	Vorschau	Protokoll

Aktualisieren  
Kodierung  
autoadd  
ändern  
Erweiterte

< 0/0 >  
Hinzugefügtes Gerät: 4      übrige Geräte: 0

ID	Gerätename	IP-Adresse	Status
1	IPCAM	172.XX.XX.XX	erfolgreich verbunden
2	IPCAM	172.XX.XX.XX	erfolgreich verbunden
3	IPCAM	172.XX.XX.XX	erfolgreich verbunden
4	IPCAM	172.XX.XX.XX	erfolgreich verbunden

Kanal löschen  
Alle löschen  
Kan. bearbeiten  
Kan.stellungen  
Wifi Einrichtung  
Repeater

Okay    Abbr

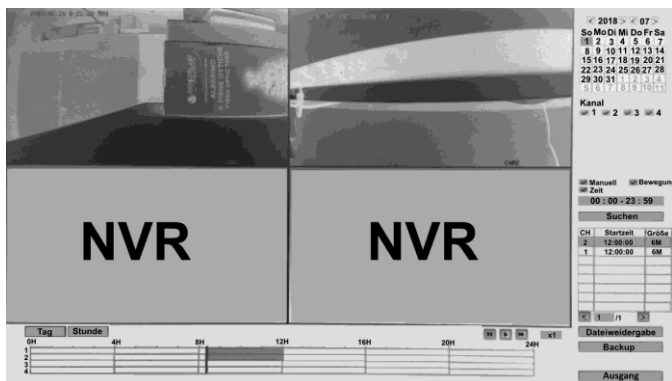
pulsante	impostazioni
<b>Aggiornare</b>	Cerca dispositivi non accoppiati nella zona.
<b>Codifica</b>	Cercherà fino a quando non verranno trovate quattro telecamere. Il Tutte le telecamere trovate vengono automaticamente collegate al registratore HDD.
<b>autoadd</b>	Accoppia la telecamera selezionata con il registratore HDD
<b>cambiare</b>	Modificare i dati di rete della telecamera selezionata
<b>Avanzate</b>	Seleziona le opzioni di rete
<b>Elimina canale</b>	Annulla l'accoppiamento della telecamera selezionata
<b>Cancella tutto</b>	Disaccoppia tutte le telecamere
<b>Kan. modificare</b>	Modifica i dati di rete della telecamera selezionata
<b>Posizioni Can</b>	Abbreviazione dimenù → <b>Posizioni Can</b> → <b>Impostazioni del codice</b>
<b>Impianto Wi-Fi</b>	Abbreviazione dimenù → <b>Reteuna volta</b> → <b>Impianto Wi-Fi</b>
<b>Ripeterer</b>	Impostare la funzione ripetitore (vedere la sezione <b>Installazione</b> → <b>configurazione iniziale</b> → <b>Fotocamera fuori portata radio</b> )

## Menu di sistema

Impostazioni, vedere la sezione **uso** → **Impostazioni del menu di sistema**.

## riproduzione

Trova le registrazioni di giorni specifici e riprodurle. O mettere un backup per il file video selezionato. UN una descrizione dettagliata può essere trovata nella sezione **uso** → **Riproduci registrazioni**. Esci dal menu facendo clic sul pulsante **Uscita**.



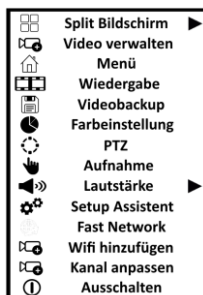
## Backup video



**NOTA:**

*Poiché esiste una sola connessione USB sul registratore HDD, è necessario un hub USB con il proprio alimentatore (ad es. PX-4894) per poter utilizzare questa funzione.*

1. Scollegare il mouse del registratore dal registratore HDD.
2. Collegare un hub USB con la propria alimentazione al registratore HDD.
3. Collegare l'hub USB all'alimentazione.
4. Collegare il mouse del registratore all'hub USB.
5. Collega un dispositivo di archiviazione USB all'hub USB.
6. Richiamare il menu principale e fare clic sulla voce di menu **Backup video**.



1. Selezionare il canale di cui si desidera eseguire il backup delle registrazioni.
2. Seleziona il tipo di registrazioni di cui desideri eseguire il backup (manuale / ora / movimento / sensore)
3. mollare **Tempo di ricerca** Data, ora di inizio e di fine.
4. Fare clic sul pulsante **Ricerca**. Tutte le registrazioni che corrispondono a quanto inserito I criteri di corrispondenza vengono visualizzati in fondo all'elenco.
5. Utilizzare sulle registrazioni di cui si desidera eseguire il backup Segno di spunta nella colonna **selezione**.
6. Fare clic sul pulsante in basso **Backup**. Le copie delle registrazioni selezionate vengono trasferite al dispositivo di archiviazione USB collegato.

Videobackup

Kanal  Alle  1  2  3  4

Aufnahme  Manuell  Zeit  Bewegung  Sensor

Suche Zeit 22/03/2019 00:00-23:59

USB:

ID	Kanal	Modus	Startzeit	Endzeit	Dauer	Größe	wählen
1	4	Zeit	13:00:00	13:54:59	00:54:59	76M	<input type="checkbox"/>
2	2	Manuell	13:00:00	13:20:11	00:20:11	35M	<input type="checkbox"/>

1 / 1 USB AVI Backup Abbr



NOTA:

Se necessario, formattare il dispositivo di archiviazione USB digitandolo nel campo **USB**: e quindi fare clic sul pulsante **Formato**. clic. Attenzione al Durante la formattazione, tutti i dati salvati sul dispositivo di archiviazione USB andranno irrimediabilmente persi!

## Regolazione del colore

Regola le impostazioni del colore dell'immagine live in base all'ambiente della telecamera. Oppure fare clic su uno dei profili colore preimpostati. Salvare le impostazioni facendo clic sul pulsante **ok** clic.

## PTZ

Effettua le impostazioni per spostare le telecamere. Hai la possibilità di salvare i waypoint.

▲

◀ A ▶

▼

+ Zoom - Voreinst 1

+ Fokus -

+ Iris -

Tourstart Geschw 2

## ammissione

Vedere la sezione **Registrazione video** → **Registrazione manuale**.

## volume

Imposta il volume desiderato. Esci dal menu premendo il pulsante mais destro.

## Configurazione guidata

Apri la procedura guidata di configurazione iniziale.

## Rete veloce (test di connessione)

Apri la panoramica della rete al termine della configurazione iniziale. Sarà automaticamente uno

Test di connessione alla rete effettuato.

## Aggiungi wifi

Cerca le telecamere nell'area. Questi vengono automaticamente accoppiati al registratore HDD finché tutti e 4 i canali non sono occupati.

## Regola il canale

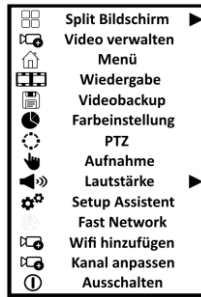
La configurazione del canale viene salvata.

## Spegni

- **Disconnettersi**  
L'utente corrente si disconnette senza spegnere il registratore HDD.
- **Ricomincia**  
Riavviare il registratore HDD.
- **Chiudi lo schermo**  
Spegni il monitor. Questo viene riattivato spostando più volte il mouse del registratore.
- **Spegni**  
Il registratore HDD si spegnerà e potrà essere aperto tirando il  
La spina di alimentazione deve essere scollegata.

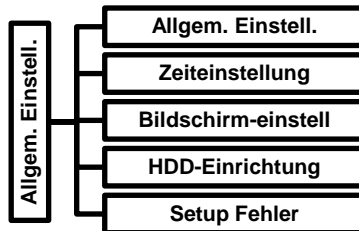
## Impostazioni (menu)

Richiamare il menu di sistema premendo il pulsante destro del mouse e quindi sul Fare clic sulla voce di menu Sistema.

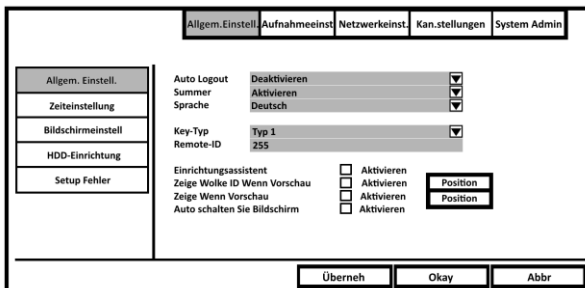


Il menu di sistema è suddiviso in 5 schede (Generale. Ambientazione., Impostazioni di registrazione, impostazioni di rete, Posizioni Can, System Admin) con ulteriori voci di menu. Le schede vengono visualizzate in alto, le voci di menu nella colonna di sinistra.

### impostazioni generali



### Generale. Ambientazione.



## Logout automatico

- **menù** → **Generale. Ambientazione.** → **Generale. Ambientazione.**

Il registratore HDD dispone di una funzione di disconnessione automatica. Se è attivato, il menu di sistema scompare nuovamente dopo circa 1 minuto senza immissione. Se si desidera richiamare nuovamente il menu, è necessario inserire una password.

Attivare o disattivare la funzione facendo clic sulla freccia accanto al campo **Autom. Disconnettersi** fare clic e selezionare l'opzione desiderata. Quindi fare clic sul pulsante in basso **ok**.

## Lingua di sistema

- **menù** → **Generale. Ambientazione.** → **Generale. Ambientazione.**

1. Fare clic sulla freccia accanto al campo **linguaggio**.
2. Selezionare la lingua di sistema desiderata dal menu a discesa. Spostare l'elenco in alto o in basso facendo clic sulle piccole barre sopra o sotto a destra



**NOTA:**

*Le lingue sono elencate nella rispettiva lingua nazionale, ovvero tedesco, inglese, ecc.*

3. Fare clic sul pulsante in basso **Rilevare**. L'impostazione viene salvata.
4. Esci dal menu facendo clic sul pulsante **ok** clic.

## Attiva / disattiva la configurazione iniziale

- **menù** → **Generale. Ambientazione.** → **Generale. Ambientazione.**

Se la funzione è attivata, ogni volta che si riavvia il registratore HDD, il Viene visualizzata la procedura guidata di configurazione. clicca sul **Interrompi** se non lo fai bisogno.

1. Imposta o deseleziona l'opzione **Procedura guidata di configurazione iniziale**.
2. Fare clic sul pulsante in basso **Rilevare**. Le impostazioni sono salvato.
3. Esci dal menu facendo clic sul pulsante **ok** clic.

## ID dispositivo e data e ora nell'immagine live

- **menù** → **Generale. Ambientazione.** → **Generale. Ambientazione.**

Per impostazione predefinita, sul monitor vengono visualizzati l'ID del dispositivo (ESEE ID) e il timestamp (ora in anteprima). Se ciò non è desiderato, rimuovere il segno di spunta accanto a **Mostra ID cloud durante l'anteprima** e a **Tempo in cui l'anteprima**. Quindi fare clic su sotto sul pulsante **Rilevare**. Esci dal menu facendo clic sul pulsante **ok** clic.

**NOTA:**

Fare clic sul pulsante **Posizione** per impostare la posizione sul monitor delle informazioni (ID dispositivo, data e ora). Per impostazione predefinita, l'ID del dispositivo viene visualizzato in basso a destra e il timestamp in basso a sinistra.

Wolke ID Positionsmenü	
Position	unten rechts
X-Koordinate	0
Y-Koordinate	0
Bildschirmbreite	1280
Bildschirmhöhe	1024
<input type="button" value="Okay"/> <input type="button" value="Abbr"/>	

Timer-Positionsmenü	
Position	unten rechts
X-Koordinate	0
Y-Koordinate	0
Bildschirmbreite	1280
Bildschirmhöhe	1024
<input type="button" value="Okay"/> <input type="button" value="Abbr"/>	

**Spegni lo schermo automaticamente**

- menü → **Generale. Ambientazione.** → **Generale. Ambientazione.**

Se la funzione è attivata, il monitor si spegne automaticamente dopo circa 10 minuti senza alcun input. Riattivare il monitor spostando più volte il mouse del registratore.

**Impostazioni orario**

Allgem.Einstell. Aufnahmeinst. Netzwerkeinst. Kan.stellungen System Admin	
Allgem. Einstell.	Zeitzone #02:00
Zeiteinstellung	Datumsformat TT.MM.JJJJ
Bildschirmeinstell	System Datum 22/03/2019
HDD-Einrichtung	System Zeit 15:45:18
Setup Fehler	Sync Zeit <input type="checkbox"/> Aktivieren <input type="radio"/> 12 Stunden <input type="radio"/> 24 Stunden <input type="button" value="Erweiterte"/> <input type="button" value="Sync Anfang"/>
<input type="button" value="Überneh"/> <input type="button" value="Okay"/> <input type="button" value="Abbr"/>	

**Imposta fuso orario**

- menü → **Generale. Ambientazione.** → **Impostazioni orario**

**NOTA:**

Anche se ottieni l'ora e la data dal router, non saranno corrette il fuso orario impostato non è corretto.

1. Fare clic sulla freccia accanto al campo **Fuso orario**.
2. Seleziona il fuso orario richiesto dal menu a discesa. Spostare l'elenco in alto o in basso facendo clic sulle piccole barre sopra o sotto a destra.

**NOTA:**

Per la Germania, impostare il fuso orario +02: 00 in estate e +01: 00 in inverno.

3. L'ora di sistema mostrata di seguito viene regolata immediatamente.
4. Salvare l'impostazione facendo clic sul pulsante in basso **Rilevare clic**.



5. Esci dal menu facendo clic sul pulsante **ok** clic.

### **Imposta il formato della data**

• menù → **Generale. Ambientazione.** → **Impostazioni orario**

1. Fare clic sulla freccia accanto al campo **Formato data**.
2. Seleziona il formato che desideri.

- J = Anno civile
- M = Calendario mensile
- T = Giorno di calendario

3. La data di sistema mostrata di seguito verrà modificata immediatamente.
4. Salvare l'impostazione facendo clic sul pulsante in basso **Rilevare** clic.
5. Esci dal menu facendo clic sul pulsante **ok** clic.

### **Ora di rete (server dell'ora)**

• menù → **Generale. Ambientazione.** → **Impostazioni orario**

Prendi il controllo dell'ora di sistema comodamente da un server orario.

1. Siediti accanto a **Sincronizza tempo** un segno di spunta nella casella **Attivare**.
2. Quindi fare clic sul pulsante **Sincronizza Inizio**.
3. Esci dal menu facendo clic sul pulsante **ok** clic.



NOTA:

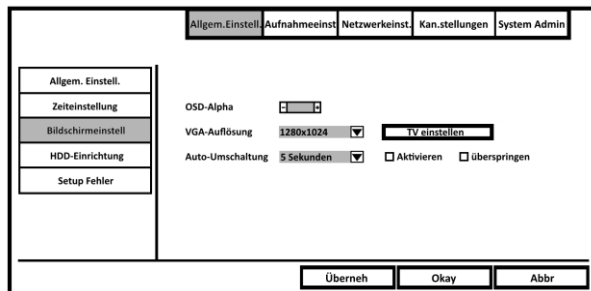
*Fare clic sul pulsante **Estes** per impostare il time server intraprendere. Salvare le impostazioni facendo clic su **ok** clic.*

### **Imposta il formato dell'ora**

• menù → **Generale. Ambientazione.** → **Impostazioni orario**

L'ora può essere nel formato 12 ore (AM / PM) o nel formato 24 ore (es. 08:00, 14:00, 20:00) vengono visualizzati. Selezionare il formato dell'ora desiderato facendo clic su di esso. Salvare l'impostazione e uscire dal menu, facendo clic sul pulsante in basso **ok** clic.

## Impostazioni di visualizzazione



### Trasparenza della visualizzazione OSD

- **menù** → **Generale. Ambientazione.** → **Impostazioni dello schermo**

Impostare la trasparenza desiderata del menu visualizzato sul monitor. Per fare ciò, fare clic sui pulsanti - (più trasparente) e + (meno trasparente) accanto al campo **OSD alpha**. L'impostazione viene applicata immediatamente. Esci dal menu facendo clic sul pulsante **ok** clic.

### Imposta la risoluzione VGA

- **menù** → **Generale. Ambientazione.** → **Impostazioni dello schermo**

Imposta la risoluzione VGA desiderata. Assicurati che la risoluzione sia supportata dal monitor.

1. Fare clic sulla freccia accanto al campo **Risoluzione VGA**.
2. Seleziona la risoluzione desiderata dal menu a tendina. Spostare l'elenco in alto o in basso facendo clic sulle piccole barre sopra o sotto a destra
3. Esci dal menu facendo clic sul pulsante **ok** clic.

### Imposta la modifica dell'immagine live

- **menù** → **Generale. Ambientazione.** → **Impostazioni dello schermo**

È l'opzione **Cambio automatico** attivato, si alternerà sul monitor in L'immagine dal vivo dalle telecamere viene visualizzata a schermo intero all'intervallo di tempo impostato.

1. Impostare l'intervallo di tempo richiesto per la durata di visualizzazione sul monitor dell'immagine live di una telecamera prima di passare all'immagine live successiva. A tale scopo, fare clic sulla freccia accanto al campo **Cambio automatico**.
2. Selezionare l'intervallo di tempo desiderato.
3. Quindi seleziona l'opzione **Attivare**.
4. Se si desidera ignorare la perdita di dati quando si cambia l'immagine live, selezionare l'opzione **Salta**.
5. Salvare le impostazioni facendo clic sul pulsante in basso **Rilevare** clic.
6. Esci dal menu facendo clic sul pulsante in basso **ok** clic.

## Imposta l'output CVBS

Imposta l'uscita CVBS desiderata:

1. Fare clic sul pulsante **Imposta la TV**.
2. Regola le informazioni di output con l'aiuto dei segni + e -.
3. Quindi fare clic su **ok**.
4. Salvare le impostazioni facendo clic sul pulsante in basso **Rilevare clic**.
5. Esci dal menu facendo clic sul pulsante in basso **ok clic**.

## Configurazione HDD

Nella voce del menu di configurazione HDD, è possibile gestire il disco rigido che è stato utilizzato nel registratore HDD.

Allgem. Einstell.		Aufnahmeinst.	Netzwerkeinst.	Kan.stellungen	System Admin	
Allgem. Einstell. Zeiteinstellung BlindschirmEinstell <b>HDD-Einrichtung</b> Setup Fehler	Festplattenliste		<input type="checkbox"/> Überschreiben			
	ID	Modell	Kapazität	Verwendet	Status	Format
	1	XX XXXXXX-XX	931 GB	2 GB	Formatiert	<input type="checkbox"/>
alte Dateien löschen						
Deaktivieren	<input type="checkbox"/>	30	vergangene Tage	<input type="button" value="Format"/>	<input type="button" value="HDD info"/>	
Gesamt	931.000 GB					
Verwendet	2.000 GB 0,21%					
Frei	929.000 GB 99,79%					
		<input type="button" value="Überneh"/>		<input type="button" value="Okay"/>	<input type="button" value="Abbr"/>	

## Formatta il disco rigido

- menù → **Generale. Ambientazione.** → **Configurazione HDD**



**NOTA:**

*Durante la formattazione, tutti i file memorizzati sul disco rigido vengono eliminati irrimediabilmente!*

1. Selezionare il disco rigido desiderato inserendo un segno di spunta nella colonna **formato** mettere.
2. Fare clic sul pulsante in basso **formato**
3. Conferma il processo facendo clic nella finestra del messaggio **si clic**. Il disco rigido selezionato verrà formattato.
4. Esci dal menu facendo clic sul pulsante **ok clic**.

## Sovrascrittura automatica

- menù → **Generale. Ambientazione.** → **Configurazione HDD**

Questa funzione è abilitata per impostazione predefinita. Si assicura che anche allora Le registrazioni possono essere effettuate quando il disco rigido è pieno sovrascrivendo i file più vecchi. Per disattivare la funzione, procedere come segue:



**NOTA:**

*Disattivando questa funzione, non sarà più possibile effettuare registrazioni quando l'hard disk è pieno.*

1. In alto, fai clic sul segno di spunta accanto a **Sovrascrivi**.
2. Conferma il processo facendo clic nella finestra del messaggio **sì clic**. Il segno di spunta viene rimosso.
3. Salvare l'impostazione facendo clic sul pulsante in basso **Rilevare clic**.
4. Esci dal menu facendo clic sul pulsante **ok clic**.



**NOTA:**

*Per riattivare la funzione di sovrascrittura è sufficiente inserire Segno di spunta in **Sovrascrivi**.*

### **Cancellazione automatica delle registrazioni**

- **menù** → **Generale. Ambientazione.** → **Configurazione HDD**

Imposta se e dopo quanti giorni le vecchie registrazioni devono essere eliminate automaticamente. Questa funzione è disabilitata per impostazione predefinita.

1. Selezionare il disco rigido desiderato inserendo un segno di spunta nella colonna **formato** mettere.
2. Fare clic sulla freccia sotto la casella Da in basso **unlte cancella file**. Quindi impostare se la funzione è disattivata (**Disattivare**) o attivata (**Proprio**) deve essere.
3. Nel campo accanto ad esso, imposta l'età in giorni dopo la quale i file sono stati raggiunti dovrebbe essere automaticamente cancellato (impostazione predefinita: 30).
4. Salvare le impostazioni facendo clic sul pulsante in basso **Rilevare clic**.
5. Esci dal menu facendo clic sul pulsante **ok clic**.

### **Richiama informazioni dettagliate sul disco rigido**

- **menù** → **Generale. Ambientazione.** → **Configurazione HDD**

1. Selezionare il disco rigido desiderato inserendo un segno di spunta nella colonna **formato** mettere.
2. Fare clic sul pulsante **HDD info**.
3. Vengono visualizzate le informazioni dettagliate del disco rigido selezionato. Chiudere la finestra di visualizzazione facendo clic **ok clic**.
4. Esci dal menu facendo clic sul pulsante **ok clic**.

## Notifica di errore (errore di configurazione)

- menù → **Generale. Ambientazione.** → **Errore di installazione**

Hai la possibilità di ricevere una notifica di messaggi di errore tramite e-mail.



**NOTA:**

Per utilizzare questa funzione, la funzione e-mail nel file *Attiva le impostazioni di rete* essere impostato (**menù** → **Impostazioni di rete** → **e-mail**).

Allgem. Einstell.	Aufnahmeinst.	Netzwerkeinst.	Kan.stellungen	System Admin
Allgem. Einstell.	Art des Fehlers		Festplatten werden nicht gefunden ▼	<input type="checkbox"/> Aktivieren
Zeiteinstellung	<input type="checkbox"/> Alarm			
Bildschirmeinstell.	<input type="checkbox"/> Summer			
HDD-Einrichtung	<input type="checkbox"/> E-Mail-Benachrichtigung			
Setup Fehler				
		Überneh		Okay
				Abbr

1. Fare clic sulla freccia accanto al campo **Tipo di errore** e scegli il file opzione desiderata.
2. Metti un segno di spunta accanto a **Attivare**.
3. Metti un segno di spunta accanto a **Notifica per email**.

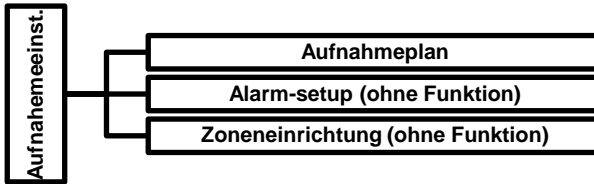


**NOTA:**

L'opzione *buzzer* non ha alcuna funzione su questo modello.

4. Fare clic sul pulsante in basso **Rilevare**.
5. Esci dal menu facendo clic sul pulsante **ok clic**.

## Impostazioni di registrazione (impostazioni di registrazione)



### Programma di ammissione

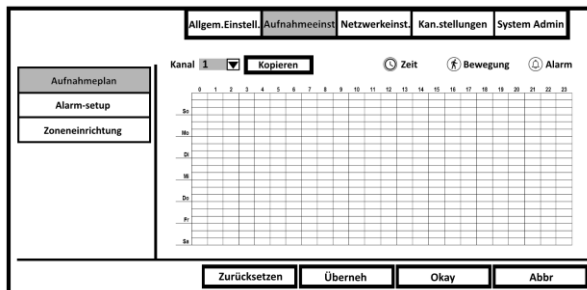
- menù → Impostazioni di registrazione → Programma di ammissione

Crea e attiva pianificazioni per il movimento e la registrazione continua.



NOTA:

Una descrizione dettagliata della funzione può essere trovata nelle sezioni **uso** → **Registrazione video** → **Registrazione continua secondo il programma** e **uso** → **Registrazione video** → **Registrazione del movimento**.



### Configurazione dell'allarme

- menù → Impostazioni di registrazione → Configurazione dell'allarme

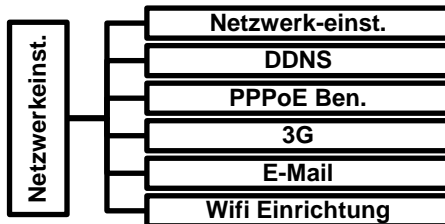
Nessuna funzione in questo modello.

### Configurazione della zona

- menù → Impostazioni di registrazione → Configurazione della zona

L'impostazione delle zone è relativa ad una funzione di allarme non disponibile su questo modello

## Impostazioni di rete (Impostazioni di rete)



### Impostazioni di rete

- menù → Impostazioni di rete → Impostazioni di rete

Nelle impostazioni di rete è possibile trovare a colpo d'occhio tutti i dati importanti per la connessione di rete del registratore HDD. Il codice QR dell'ID dispositivo può essere utilizzato anche qui essere visualizzato.

Allgem.Einstell		Aufnahmeinst		Netzwerkeinst		Kan.stellungen		System Admin	
Netzwerkeinst.		<input type="checkbox"/> DHCP		XXXXXXXX (Online)		<input type="button" value="QR-Code anzeigen"/>			
DDNS		<input checked="" type="checkbox"/> P2P		XXXXXXXXXX					
PPPoE Ben.		IP-Adresse		XXXXXX.XXX.XXX					
3G		Subnet-Maske		XXXXXX.XXX.X					
E-Mail		Gateway		XXXXXX.XXX.X					
Wifi Einrichtung		MAC-Adresse		XXXX-XXXX-XXXX					
		bevorzugter DNS-		XXXXXX.XXX.X					
		Web port		80					
		Netzwerkbandbreite		100 MB/s					
		Net Diagnose Info		<input type="checkbox"/> Aktivieren		MTU 1500			
		Netzwerkstatus		gesunde Netzwerk					
				<input type="button" value="Überneh"/>		<input type="button" value="Okay"/>		<input type="button" value="Abbr"/>	

### DDNS

- menù → Impostazioni di rete → DDNS

Il DNS dinamico (Domain Name System) garantisce che un computer o un router modifichi automaticamente la voce di dominio associata dopo aver modificato l'indirizzo IP. In questo modo, il tuo registratore HDD può essere sempre raggiunto con lo stesso nome di dominio, anche se l'indirizzo IP corrente del registratore HDD è sconosciuto (ad esempio, quando si accede da remoto tramite un browser web).



**NOTA:**

Per utilizzare questa funzione, è necessario un account con estensione Provider DDNS e port forwarding sul router.

Allgem.Einstell.	Aufnahmeinst.	Netzwerkeinst.	Kan.stellungen	System Admin
Netzwerkeinst.		DDNS Function <input type="checkbox"/> Aktivieren DDNS-Anbieter <input type="text" value="Dyndns"/> URL <input type="text" value="test.dyndns.org"/> Benutzername <input type="text" value="test"/> Kennwort <input type="text" value="****"/> <input type="button" value="Test"/> <input type="button" value="klar"/>		
DDNS				
PPPoE Ben.				
3G				
E-Mail				
WiFi Einrichtung				
		<input type="button" value="Überneh"/> <input type="button" value="Okay"/> <input type="button" value="Abbr"/>		

1. Attiva la funzione cliccando accanto a **DDNS Funzione** un segno di spunta accanto a **Attivare** mettere.
2. Fare clic sulla freccia accanto al campo **Provider DDNS**. Seleziona il tuo provider.
3. Entra nel campo **Nome utente** il nome utente del tuo account DDNS.
4. Entra nel campo **parola d'ordine** la password dell'account DDNS.
5. Fare clic sul pulsante **test**.
6. Se la connessione è stata stabilita correttamente, viene visualizzato un messaggio di successo. clicca **suok**.
7. Salvare le impostazioni facendo clic sul pulsante in basso **Überneh** clic.
8. Esci dal menu facendo clic sul pulsante **ok** clic.

## PPPoE (PPPoE Ben.)

- menù → Impostazioni di rete → PPPoE Ben.

Seleziona questo tipo di connessione se hai ricevuto i dati di accesso dal tuo provider Internet senza il quale l'accesso a Internet non è possibile.



**NOTA:**

*Fare riferimento ai documenti per il nome utente e la password o richiederli al provider Internet.*

Allgem.Einstell.	Aufnahmeinst.	Netzwerkeinst.	Kan.stellungen	System Admin
Netzwerkeinst.		PPPoE-Funktion <input type="checkbox"/> Aktivieren Benutzername <input type="text" value="pppoeXXXXXXXXX"/> Kennwort <input type="text" value="*****"/> <input type="checkbox"/> Anzeige  PPPoE Status: Deaktivieren PPPoE IP: --		
DDNS				
PPPoE Ben.				
3G				
E-Mail				
WiFi Einrichtung				
		<input type="button" value="Überneh"/> <input type="button" value="Okay"/> <input type="button" value="Abbr"/>		

1. Attiva la funzione cliccando accanto a **PPPoE-Funzione** un segno di spunta accanto a **Attivare** mettere.
2. Entra nel campo **Nome utente** il nome utente del tuo accesso a Internet.
3. Entra nel campo **parola d'ordine** la password del tuo accesso a Internet.



4. Lo stato è mostrato di seguito.
5. Salvare le impostazioni facendo clic sul pulsante in basso **Rilevare clic**.
6. Esci dal menu facendo clic sul pulsante **ok clic**.

### 3G

- menù → Impostazioni di rete → 3G

Nessuna funzione in questo modello.

### Attiva e configura la funzione e-mail

- menù → Impostazioni di rete → e-mail

Se desideri essere avvisato tramite email quando vengono attivati allarmi o messaggi di errore, attiva la funzione email e inserisci i dati richiesti.



#### NOTA:

*Per utilizzare questa funzione è necessario un provider di posta elettronica che abbia l'estensione*

*L'invio di tali e-mail automatiche tramite SMTP è supportato. Questo è non sempre è così, soprattutto con i provider di posta elettronica gratuiti.*

Allgem. Einstell.		Aufnahmeinst.	Netzwerkinst.	Kan.stellungen	System Admin
Netzwerkeinst.	E-Mail-Funktion	<input type="checkbox"/> Aktivieren			
DDNS	SMTP-Anbieter	163			
PPPoE Ben.	SMTP-Server	smtp.163.com			
3G	Port	25			
E-Mail	Encryption Type	Name			
WiFi Einrichtung	Absender	test@163.com	<input type="checkbox"/> Anzeige		
	Kenntwort	****	<input type="checkbox"/> Schnelleinrichtung		
	Empfänger 1	test@163.com			
	Empfänger 2				
	Beschreibung	DVR Report			
	Intervall	30	Zweite		
	<input type="checkbox"/> Benachricht. Mail aktivieren				
	Mail aktivieren	30	Minute		
		Test	Klar		
		Überneh.	Okay	Abbr.	

1. Attiva la funzione cliccando accanto a **Funzione di posta elettronica** un segno di spunta accanto a **Attivare** mettere.
2. Fare clic sulla freccia accanto al campo **Provider SMTP** e scegli il tuo Provider di posta elettronica.



#### NOTA:

*Se il tuo provider di posta elettronica non è disponibile nel menu a discesa, seleziona l'opzione **DEFINITO DALL'UTENTE**. Quindi inserisci il server SMTP nel campo sottostante  
Il tuo provider di posta elettronica.*

3. Entra nel campo **porta** Inserisci la porta SMTP del tuo provider di posta elettronica.
4. Fare clic sulla freccia accanto al campo **Tipo di crittografia**. Scegli il da Crittografia supportata dal tuo provider di posta elettronica.
5. Entra nel campo **mittente** ilE-mail-Indirizzo tramite il quale inviare le notifiche.
6. Entra nel campo **parola d'ordine** la password dell'indirizzo e-mail del mittente.



**NOTA:**

*Se desideri verificare di aver inserito correttamente la password, seleziona la casella **Schermo**.*

7. Entra nei campi **Ricevitore 1** e **Ricevitore 2** ilE-mail-Indirizzo a cui inviare la notifica.



**NOTA:**

*L'indirizzo e-mail del mittente e l'indirizzo e-mail del destinatario possono essere identici il suo.*

8. Entra nel campo **descrizione** l'oggetto dell'email. Scegli un argomento il più descrittivo possibile in modo da poter utilizzare ilE-mail immediatamente e non si blocca nel filtro antispam.

9. Situato sul campo **intervallo** Immettere il tempo in secondi che deve trascorrere tra due e-mail di allarme inviate.

10. Fare clic sul pulsante **test**. Verrà inviata un'e-mail di prova. Nel messaggio di successo, fare clic su **ok**.



**NOTA:**

*Se viene visualizzato un messaggio di errore invece di un messaggio di successo, controllare le impostazioni. Se necessario, utilizzare un indirizzo e-mail del mittente diverso da un provider che supporta SMTP.*

11. Salvare le impostazioni facendo clic sul pulsante in basso **Rilevare** clic.

12. Esci dal menu facendo clic sul pulsante **ok** clic.



**NOTA:**

*SaluteLe e-mail sono e-mail di prova che possono essere utilizzate per determinare che non ci sono problemi di rete o di connessione esistere.*

## Impostazioni WiFi (configurazione WiFi)

- menù → Impostazioni di rete → Impianto Wi-Fi

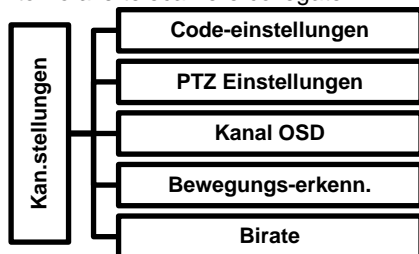
Richiamare le informazioni WiFi del registratore HDD e delle telecamere o specificare quale canale WiFi viene utilizzato per la trasmissione.

Allgem. Einstell.		Aufnahmeinst.		Netzwerkeinst.		Kan.stellungen		System Admin	
Netzwerkeinst.	Wifi Version	TXXXX		Kanal	MAC-Adresse	Signal			
DDNS	BSSID	XX:XX:XX:XX:XX:XX		Ch2	XX:XX:XX:XX:XX:XX	62-56			
PPPoE Ben.	ESSID	NNNNNNNNNNNNNN							
3G	Kennwort	XXXXXXXXXX							
E-Mail	Wifi-Kanal	13							
Wifi Einrichtung	Region	EU							
		<input type="button" value="Adaptiver Kanal"/>							
									<input type="button" value="Aktualisieren"/>
				<input type="button" value="Überneh"/>	<input type="button" value="Okay"/>	<input type="button" value="Abbr"/>			

Salvare le impostazioni facendo clic sul pulsante **Rilevare** clic. Fare clic sul pulsante **ok** per uscire dal menu.

## Impostazioni canale (Posizioni dei canali)

Effettua le impostazioni intorno alle telecamere collegate.



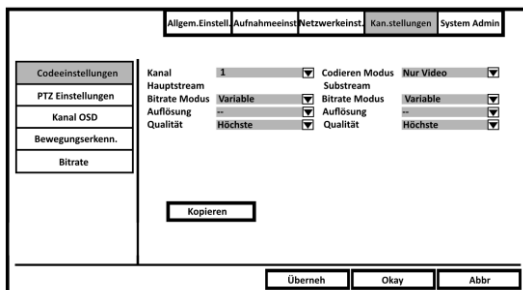
### Impostazioni del codice

#### • menù → Posizioni Can → Impostazioni del codice

Richiama la panoramica delle singole telecamere per bit rate, risoluzione, Formato di codifica e

Qualità del principale eFlussi secondari o impostare il richiesto

Modalità di codifica uno.



1. Fare clic sulla freccia accanto al campo **canale** e scegli quello che desideri  
Fotocamera spenta.
2. Se necessario, fare clic sulla freccia accanto al campo **Modalità di codifica**, in giro per passare dalla codifica video a solo audio e video (streaming AV).
3. Salvare le impostazioni facendo clic sul pulsante in basso **Rilevare clic**.
4. Esci dal menu di sistema facendo clic sul pulsante **ok clic**.

## Impostazioni PTZ

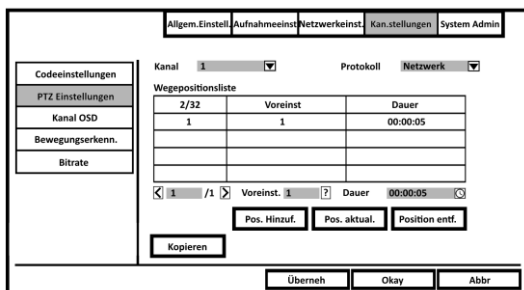
### • menù → Posizioni Can → Impostazioni PTZ

Salva, aggiorna o rimuovi waypoint dalle tue fotocamere.



NOTA:

Se desideri impostare gli stessi waypoint per tutte le telecamere, effettua le impostazioni per una telecamera e fai clic sul pulsante in **bassocopia**.



## Aggiungi un nuovo waypoint

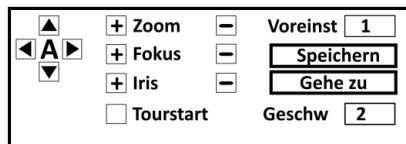


NOTA:

È possibile salvare fino a 10 waypoint. Questa funzione è disponibile solo per le telecamere PTZ. Le telecamere standard non possono essere controllate.

1. Seleziona un canale con una telecamera PTZ.
2. Fare clic su sotto la tabella? **aPreset**.
3. L'immagine della telecamera viene aperta e viene visualizzato il pannello di controllo per la telecamera PTZ.

Controlla la telecamera fino al waypoint desiderato toccando il fare clic sui pulsanti corrispondenti sul pannello di controllo.



4. Quindi fare clic sul campo **Preset**. e scegli un numero per il file Waypoint.
5. clicca su **salvare**. Quindi uscire dal campo di controllo facendo clic con il pulsante destro del mouse.
6. Torna alle impostazioni PTZ (**menù → Posizioni Can → Impostazioni PTZ**).
7. Fare clic sul campo sotto la tabella **Preset**. Scegli uno dei precedenti waypoint salvati.
8. Fare clic sul pulsante **Elemento aggiunto**. Il waypoint si trova ora nel file Tabella elencata.

9. Fare clic sul waypoint desiderato nella tabella.
10. Quindi fare clic sulla casella in basso **Durata**. Imposta per quanto tempo la telecamera deve rimanere su questo waypoint.
11. Fare clic sul pulsante **Articolounattuale**.
12. Salvare le impostazioni facendo clic sul pulsante in basso **Rilevare clic**.
13. Esci dal menu facendo clic sul pulsante in basso **ok clic**.

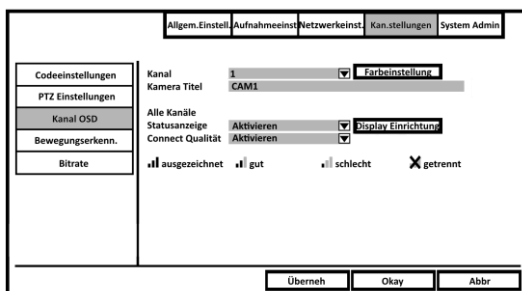
### Elimina waypoint

1. Seleziona sopra **acnale** la telecamera corrispondente.
2. Fare clic sul waypoint che si desidera eliminare nell'elenco.
3. Fare clic di seguito **posizionerimuovere**. Il waypoint viene eliminato dall'elenco.
4. Esci dal menu facendo clic sul pulsante in basso **ok clic**.

### Canale OSD

#### • menù → Posizioni Can → Canale OSD

Effettuare le impostazioni per la visualizzazione del monitor delle telecamere.



1. Fare clic sulla freccia accanto al campo **canale** e scegli quello che desideri. Fotocamera spenta.
2. Fare clic sul campo **Titolo della telecamera** e immettere il nome della telecamera desiderato, se necessario.
3. clicca su **Regolazione del colore** e imposta i colori che desideri per quello Immagine dal vivo sul monitor.
4. Fare clic sulla freccia accanto al campo **Visualizzazione dello stato**. Scegliere se lo stato della connessione WiFi delle telecamere deve essere visualizzato sul monitor (**Attivare**) o no (**Disattivare**).
5. Fare clic sulla freccia accanto a **Connetti la qualità**. Seleziona se la WLAN Lo stato di connessione delle telecamere dovrebbe essere visualizzato sul monitor (**Attivare**) o no (**Disattivare**).
6. Fare clic sul pulsante **Display Servizio, struttura**. Quindi selezionare il punto del monitor in cui si desidera visualizzare la visualizzazione dello stato.
7. Salvare le impostazioni facendo clic sul pulsante in basso **Rilevare clic**.
8. Esci dal menu di sistema dill tast **ok clic**.

## Rilevamento del movimento (rilevamento del movimento)

### • menù → Posizioni Can → Rilevazione del movimento

Effettuare le impostazioni per l'attivazione video per ciascuna telecamera (movimento, Ingresso allarme, perdita video).



NOTA:

Se vuoi la stessa impostazione per tutte le telecamere, usa il impostazioni desiderate per una telecamera, quindi fare clic sul pulsante **copia**. Metti un segno di spunta accanto a Tutti (o solo il file telecamere desiderate) e fare clic **suok**.

The screenshot shows a configuration window with several tabs at the top: 'Allgem. Einstell.', 'Aufnahmeinst.', 'Netzwerkeinst.', 'Kan.stellungen', and 'System Admin'. The 'Kan.stellungen' tab is active. On the left, there is a sidebar with categories: 'Codeeinstellungen', 'PTZ Einstellungen', 'Kanal OSD', 'Bewegungserkenn.', and 'Bitrate'. The main area contains settings for 'Kanal' (set to 1), 'Erkennung' (set to 'Bewegung'), 'Alarmdauer' (set to '5 Sekunden'), 'Empfindlichkeit' (set to '-'), and 'IR-Schnittstelle'. There are 'Kopieren' and 'Aktivieren' buttons. Below these are 'Bewaffnung der Zeit' and 'Bereich' buttons. At the bottom, there are checkboxes for 'Alarm', 'Summar', 'E-Mail-Benachrichtigung', and 'APP Alarm'. At the very bottom of the window are 'Überneh', 'Okay', and 'Abbr' buttons.

1. Fare clic sulla freccia accanto al campo **canale** e scegli quello che desideri  
Fotocamera spenta.
2. Fare clic sulla freccia accanto al campo **riconoscimento**. Seleziona il segnale che attiva la registrazione video automatica.
3. Se hai la possibilità **Mossa** selezionato, fare clic sulla freccia accanto al campo **sensibilità**. Quindi seleziona il livello di sensibilità desiderato.
4. Fare clic sulla freccia accanto al campo **Durata dell'allarme**. Selezionare la durata desiderata della registrazione video automatica.
5. Fare clic sulla freccia accanto al campo **Modalità taglio IR**. Scegli il modalità desiderata.
6. Fare clic sul pulsante **Armare l'ora**. Impostare fino a quattro programmi durante i quali viene attivata la modalità sveglia.
7. Se hai la possibilità **Mossa** hai la possibilità di scegliere Rilevamento del movimento in una determinata area dell'immagine della telecamera limitare:
  - 7.1 Fare clic sul pulsante **La zona**.
  - 7.2 Per impostazione predefinita, l'intera area dell'immagine è contrassegnata, ovvero ogni movimento nel file  
L'immagine della telecamera attiva un allarme. Spostare il cursore sull'area dell'immagine  
per cui il rilevamento del movimento non dovrebbe essere attivo. Quindi fare clic su quello a sinistra  
Pulsante del mouse. La marcatura colorata (bluastro) viene annullata.



NOTA:

*Fare nuovamente clic su un rettangolo selezionato per deselectionarlo. Per deselectionare tutto, fare clic con il pulsante destro del mouse e seleziona l'opzione **Cancela tutto** su. Per selezionare Tutti i campi, scegli l'opzione **Riempi tutto** su.*

- 7.3 Esci dal menu delle impostazioni facendo clic con il pulsante destro del mouse e l'opzione **indietro** scegliere.
8. Spunta i moduli di notifica desiderati di seguito se desideri essere avvisato quando viene attivato un allarme.
  - **Cicalino**(nessuna funzione su questo modello)
  - **E-mail-Notifica**  
Tieni presente che la notifica e-mail deve essere impostata e attivata in modo da poter ricevere un'E-mail ricevuto (vedere la sezione **uso**→ **impostazioni**→ **Reteimpostazioni**→ **Funzione di posta elettronica attivare e configurare**).
  - **Allarme app**  
Riceverai un'appNotificaquando scatta un allarme. Prego  
Si noti che questa funzione è attivata nell'app e nell'app con l'estensione le relative autorizzazioni devono essere dotate.
9. Salvare le impostazioni facendo clic sul pulsante in basso **Rilevare** clic.
10. Esci dal menu di sistema facendo clic sul pulsante **ok** clic.



## Velocità in bit

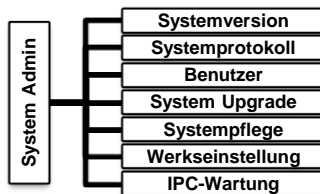
- menù → Posizioni Can → Velocità in bit

Richiama la panoramica del volume di output dei dati delle telecamere.

		Allgem.Einstell.	Aufnahmeinst.	Netzwerkeinst.	Kan.stellungen	System Admin
Codeeinstellungen	Kanal	Kb/s	MB/H	Kanal	Kb/s	MB/H
PTZ Einstellungen	Ch 1	43	11	Ch 3	75	21
Kanal OSD	Ch 2	94	54	Ch 4	181	51
Bewegungserkenn.			gesamt:		162 Kb/s	75 MB/H
Bitrate						
Überneh    Okay    Abbr						

Esci dal menu di sistema facendo clic sul pulsante **ok** clic.

## Impostazioni di sistema (System Admin)



## Versione del sistema (informazioni sul dispositivo)

- menù → Amministratore di sistema → Versione del sistema

Visualizza tutti i dettagli hardware e firmware per i tuoi dispositivi. Oppure fare clic sul pulsante Visualizza codice QR per visualizzare il codice QR per l'app.

		Allgem.Einstell.	Aufnahmeinst.	Netzwerkeinst.	Kan.stellungen	System Admin
Systemversion	Gerätename	NVR				
Systemprotokoll	Gerätmodell	K8204-W				
Benutzer	Gerät SN	XXXXXXXXXXXXXXXX				
System Upgrade	H/W version	1.1.0				
Systempflege	S/W version	2.0.7.0_21D22830				
Werkseinstellung	Erstellungszeit	30/10/2018 15:22				
IPC-Wartung	Web-Unterstützung	<a href="http://www.e-seenet.com">http://www.e-seenet.com</a>				
	Telefon-Client	<b>QR-Code anzeigen</b>				
Okay    Abbr						

Esci dal menu di sistema facendo clic sul pulsante **ok** clic.

## Registro di sistema

### • menù → sistemaAdmin → Registro di sistema

Tutti i processi del registratore vengono registrati nel registro di sistema, ad es. Su e spegnimento, modifiche alle impostazioni, registrazioni, allarmi, avvisi del dispositivo e Messaggio di errore.

1. Fare clic sulla freccia accanto al campo **Tipo di evento**. Quindi seleziona il protocollo per l'operazione che desideri.
2. Fare clic sull'icona del calendario accanto al primo campo **datempoA partire dal**. Imposta la data di inizio della ricerca nei log.
3. Fare clic sull'icona dell'orologio accanto al secondo campo **datempoA partire dal**. Impostare l'ora per avviare la ricerca nel registro.
4. Ripetere i passaggi 2 e 3 per i campi **datempoPer**.
5. Fare clic sul pulsante **ricerca**. Secondo il protocollo corrispondente inserimenti cercato nel periodo selezionato. I risultati sono elencati di seguito.
6. Esci dal menu di sistema facendo clic sul pulsante **ok** clic.

## Impostazioni utente

### • menù → Amministratore di sistema → utente

ID	Benutzername	Superuser
1	admin	Ja
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		

## Aggiungi nuovo utente



**NOTA:**

Oltre all'amministratore, è possibile aggiungere un massimo di 11 utenti aggiuntivi volere.

1. Fare clic sul pulsante **Inserisci**.
2. Si aprirà la finestra delle impostazioni. Fare clic nel campo accanto a **Nome utente**. Quindi inserisci il nome utente desiderato.



**NOTA:**

Assicurati che non ci siano segni di spunta accanto a **Superuser** è impostato. Un superutente dispone dei diritti di amministratore completi. Questi dovrebbero essere riservati solo a te.

3. Fare clic nel campo accanto a **parola d'ordine**. Quindi immettere la password desiderata.



**NOTA:**

Annotare nomi utente e password in un luogo sicuro Posto.

4. Metti un segno di spunta accanto alle autorizzazioni che avrà il nuovo utente dovrebbe essere equipaggiato. Anche in questo caso, assicurati di non dare all'utente alcun file  
Concedi i diritti di amministratore (ad es. **menù**, **Configurazione guidata**, **Canale uno**, **configurazione**).



**NOTA:**

Le autorizzazioni per **A distanza** riguarda l'app e l'interfaccia web.

5. Salvare le impostazioni facendo clic su **ok** clic.
6. La finestra delle impostazioni viene chiusa e il nuovo utente viene elencato nell'elenco degli utenti.

		Allgem.Einstell	Aufnahmeinst	Netzwerkeinst	Kan.stellungen	System Admin
Systemversion	Benutzerliste					Hinzufügen
Systemprotokoll	ID	Benutzername	Superuser			Löschen
Benutzer	1	admin	Ja			Bearbeiten
System Upgrade	2	2	Nein			Passwort ändern
Systempflege	3					
Werkseinstellung	4					
IPC-Wartung	5					
	6					
	7					
	8					
	9					
	10					
	11					
	12					
						Okay Abbr

7. Esci dal menu di sistema facendo clic sul pulsante in basso **ok** clic.

### **Modifica utente (gestisci autorizzazioni)**

• **menù** → **Amministratore di sistema** → **utente**

In qualità di amministratore, hai la possibilità di estendere o ridurre le autorizzazioni degli utenti creati.

1. Fare clic sull'utente desiderato nell'elenco in modo che venga evidenziato.
2. Fare clic sul pulsante **Modificare**.
3. Si apre la finestra di autorizzazione. Metti o rimuovi in autorizzazioni desiderate per il segno di spunta dell'utente. Salva il Modifiche facendo clic su **ok** clic.

Bearbeiten			
Benutzername	2	<input type="checkbox"/> Superuser	
Kennwort			
<input type="checkbox"/> Alle	<input type="checkbox"/> Wiedergabe	<input type="checkbox"/> Videobackup	<input type="checkbox"/> PTZ
	<input checked="" type="checkbox"/> Lautstärke	<input checked="" type="checkbox"/> Aufnahme	<input type="checkbox"/> Menü
	<input checked="" type="checkbox"/> Split Bildschirm	<input type="checkbox"/> Kanal ein	<input type="checkbox"/> Setup Assistent
<input type="checkbox"/> Remote	<input type="checkbox"/> Konfiguration	<input type="checkbox"/> Wiedergabe	
		Okay	Abbr

4. Esci dal menu di sistema facendo clic sul pulsante in basso **ok** clic.

### **Cambia la password**

• **Menu di sistema** → **sistema** → **utente**



**NOTA:**

*L'utente loggato può modificare la propria password in qualsiasi momento, purché disponga delle autorizzazioni per il menu.*

1. Fare clic sul pulsante **Cambia la password**.
2. Si aprirà la finestra della password. Fare clic sul campo **vecchia password** e inserisci la password corrente.

Benutzername	<input type="text" value="admin"/>
Altes Passwort	<input type="text"/>
Neues Passwort	<input type="text"/>
Wiederholt	<input type="text"/>
<input type="button" value="Okay"/> <input type="button" value="Abbr"/>	

3. Fare clic sul campo **nuova password** e inserisci la nuova password.
4. Fare clic sul campo **Ripetuto** e reinserisci la nuova password per evitare errori di digitazione.
5. Salvare la nuova password facendo clic **ok** clic. La finestra della password viene chiusa, la nuova password ha effetto immediato.
6. Esci dal menu di sistema facendo clic sul pulsante in basso **ok** clic.

### **elimina utente**

#### • **Menu di sistema** → **sistema** → **utente**

In qualità di amministratore, hai la possibilità di eliminare gli utenti creati.

1. Nell'elenco degli utenti, fare clic sull'utente che si desidera eliminare in modo che sia evidenziato.
2. Fare clic sul pulsante **Chiaro**.
3. Conferma il processo facendo clic nella finestra del messaggio **si** clic. L'utente viene eliminato dall'elenco.
4. Esci dal menu di sistema facendo clic sul pulsante in basso **ok** clic.

### **Aggiornamento del firmware dalla memoria USB**



**NOTA:**

*Poiché esiste una sola connessione USB sul registratore HDD, è necessario una hub USB con il proprio alimentatore (ad es. PX-4894) per poter utilizzare questa funzione.*

#### • **menù** → **Amministratore di sistema** → **Aggiornamento del sistema**

<input type="button" value="Allgem.Einstell."/> <input type="button" value="Aufnahmeinst."/> <input type="button" value="Netzwerkeinst."/> <input type="button" value="Kan.stellungen"/> <input type="button" value="System Admin"/>																										
<table border="1"> <tr><td>Systemversion</td></tr> <tr><td>Systemprotokoll</td></tr> <tr><td>Benutzer</td></tr> <tr><td><b>System Upgrade</b></td></tr> <tr><td>Systempflege</td></tr> <tr><td>Werkseinstellung</td></tr> <tr><td>IPC-Wartung</td></tr> </table>	Systemversion	Systemprotokoll	Benutzer	<b>System Upgrade</b>	Systempflege	Werkseinstellung	IPC-Wartung	<table border="1"> <tr> <td>offline-Upgrade <b>USB</b></td> <td>System</td> <td><input type="button" value="Start"/></td> </tr> <tr> <td>Firmware-Datei</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Auto-Neustart nach dem Update</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">           Online-Upgrade (Check neueste Firmware) <input type="button" value="Start"/> </td> </tr> <tr> <td colspan="3"> <input checked="" type="checkbox"/> Zu aktualisieren, wenn Finish heruntergeladen         </td> </tr> <tr> <td colspan="3">           Falls Aktualis. fehlschlägt, USB anschließen und sicherstellen, dass help.rom existiert.            DVR System wird durch einen Neustart nach ca. 3 Minuten neu starten.         </td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;"> <input type="button" value="Überneh"/> <input type="button" value="Okay"/> <input type="button" value="Abbr"/> </td> </tr> </table>	offline-Upgrade <b>USB</b>	System	<input type="button" value="Start"/>	Firmware-Datei	<input checked="" type="checkbox"/> Auto-Neustart nach dem Update		Online-Upgrade (Check neueste Firmware) <input type="button" value="Start"/>			<input checked="" type="checkbox"/> Zu aktualisieren, wenn Finish heruntergeladen			Falls Aktualis. fehlschlägt, USB anschließen und sicherstellen, dass help.rom existiert. DVR System wird durch einen Neustart nach ca. 3 Minuten neu starten.			<input type="button" value="Überneh"/> <input type="button" value="Okay"/> <input type="button" value="Abbr"/>		
Systemversion																										
Systemprotokoll																										
Benutzer																										
<b>System Upgrade</b>																										
Systempflege																										
Werkseinstellung																										
IPC-Wartung																										
offline-Upgrade <b>USB</b>	System	<input type="button" value="Start"/>																								
Firmware-Datei	<input checked="" type="checkbox"/> Auto-Neustart nach dem Update																									
Online-Upgrade (Check neueste Firmware) <input type="button" value="Start"/>																										
<input checked="" type="checkbox"/> Zu aktualisieren, wenn Finish heruntergeladen																										
Falls Aktualis. fehlschlägt, USB anschließen und sicherstellen, dass help.rom existiert. DVR System wird durch einen Neustart nach ca. 3 Minuten neu starten.																										
<input type="button" value="Überneh"/> <input type="button" value="Okay"/> <input type="button" value="Abbr"/>																										

1. Salvare il file di aggiornamento su una memory stick USB.
2. Scollegare il mouse del registratore dalla porta USB del registratore HDD.

3. Collegare un hub USB con il proprio alimentatore (ad es. PX-4894) alla porta USB del registratore HDD.
4. Collegare l'hub USB all'alimentazione.
5. Collegare il mouse del registratore all'hub USB.
6. Collegare il dispositivo di archiviazione USB all'hub USB.
7. Fare clic sul pulsante **inizio**.
8. Inizia l'aggiornamento.
9. Al termine dell'aggiornamento, il registratore HDD si riavvierà automaticamente.

## Manutenzione del sistema (aggiornamento del firmware del registratore HDD)

### • menù → Amministratore di sistema → cura del sistema

Durante la manutenzione del sistema, le patch fornite dal produttore vengono scaricate e installate automaticamente. Il tuo registratore HDD verrà quindi riavviato.

Allgem.Einstell.		Aufnahmeinst.		Netzwerkeinst.		Kan.stellungen		System Admin	
Systemversion	Autom. Wartung	Jede Woche	2019/03/22	02:00:00					
Systemprotokoll	Zeitplan	<input type="checkbox"/> Sonntag	<input type="checkbox"/> Montag	<input type="checkbox"/> Dienstag	<input type="checkbox"/> Mittwoch				
Benutzer		<input type="checkbox"/> Do	<input type="checkbox"/> Freitag						
System Upgrade	Nächste Wartung	2019/03/25 02:00:00							
Systempflege	Konfiguration	Einführen   Export							
Werkseinstellung									
IPC-Wartung									
		Überneh		Okay		Abbr			

1. Fare clic sulla freccia accanto al campo **Autom. Manutenzione**. Scegli l'opzione desiderata per la frequenza di manutenzione.
2. A seconda della frequenza selezionata, è ora possibile impostare la data e l'ora o solo l'ora della manutenzione. A tale scopo, fare clic sul simbolo della data o dell'orologio accanto ai campi.
3. A seconda della frequenza selezionata, è ora possibile selezionare i giorni della settimana in cui eseguire la manutenzione. Spunta semplicemente il giorno della settimana corrispondente.
4. Salvare le impostazioni facendo clic sul pulsante in basso **Rilevare clic**.
5. Esci dal menu di sistema facendo clic sul pulsante in basso **ok clic**.



**NOTA:**

*I bottoni **Introdurre** e **esportare** sono senza in questo modello Funzione.*

## Ripristinare le impostazioni predefinite

- Menu di sistema → sistema → impostazioni predefinite



NOTA:

La password dell'amministratore viene conservata nonostante la reimpostazione. Se desideri reimpostare la password dell'amministratore, ad esempio perché l'hai dimenticata, contatta si prega di contattare il servizio clienti. Li troverai le informazioni su come procedere.

Allgem.Einstell		Aufnahmeinst	Netzwerkeinst	Kan.stellungen	System Admin
Systemversion	<input type="checkbox"/> Alle				
Systemprotokoll	<input type="checkbox"/> Allgem. Einstell.	<input type="checkbox"/> Netzwerkeinst.	<input type="checkbox"/> Sensoren		
Benutzer	<input type="checkbox"/> Kan.stellungen	<input type="checkbox"/> BildschirmEinstell	<input type="checkbox"/> PTZ Einstellungen		
System Upgrade	<input type="checkbox"/> Aufnahmeinst.	<input type="checkbox"/> Bewegungserkenn.	<input type="checkbox"/> HDD Verwaltung		
Systempflege	<input type="checkbox"/> System modus	<input type="checkbox"/> Digitalkanal	<input type="checkbox"/> Wifi zurücksetzen		
Werkzeinstellung					
IPC-Wartung					
					Überneh    Okay    Abbr

1. Metti un segno di spunta accanto a tutte le impostazioni che dovrebbero essere ripristinate.
2. Salvare le impostazioni facendo clic sul pulsante in basso **Rilevare** clic.
3. Esci dal menu di sistema facendo clic sul pulsante in basso **ok** clic.

## Aggiorna il firmware della fotocamera

• menù → Amministratore di sistema → Manutenzione IPC

Aggiorna il firmware delle telecamere collegate.



NOTA:

Se vuoi aggiornare il firmware di tutte le fotocamere, usa  
Segno di spunta in **Tutti**.

Allgem.Einstell. Aufnahmeinst. Netzwerkeinst. Kan.stellungen System Admin					
Systemversion					
Systemprotokoll					
Benutzer					
System Upgrade					
Systempflege					
Werkseinstellung					
IPC-Wartung					
	Kanal	IP-Adresse	S/W-version	Status	wählen
	1	XXX.XX.XX.XX	X.X.X.XXXXXXXXXXX		<input type="checkbox"/>
	2	XXX.XX.XX.XX	X.X.X.XXXXXXXXXXX		<input type="checkbox"/>
	3	XXX.XX.XX.XX	X.X.X.XXXXXXXXXXX		<input type="checkbox"/>
	4	XXX.XX.XX.XX	X.X.X.XXXXXXXXXXX		<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 1 / 1				<input type="checkbox"/> Alle
	Firmware von <b>USB</b>				<input type="button" value="Start"/>
	<input type="checkbox"/> Dem Gerät erlauben zurückzustufen				
	<input type="button" value="Okay"/> <input type="button" value="Abbr"/>				

1. Metti un segno di spunta accanto alle fotocamere per le quali desideri aggiornare il firmware.
2. Fare clic sulla casella accanto a **Firmware da** e seleziona l'opzione **Rete** su.
3. Fare clic sul pulsante **inizio**.
4. Conferma il processo facendo clic nella finestra del messaggio **si clic**.
5. Verifica degli aggiornamenti del firmware. Sarà una versione più recente trovato, verrà installato sulle telecamere.
6. Esci dal menu facendo clic sul pulsante in basso **ok clic**.



## protezione dati

Prima di cedere il dispositivo a terzi, inviarlo per la riparazione o restituirlo, tenere presente i seguenti punti:

- Cancella tutti i dati.
- Ripristina il dispositivo alle impostazioni di fabbrica.
- Rimuovi il dispositivo dall'app.

Nell'app è possibile trovare una spiegazione del motivo per cui sono necessari determinati dati personali per la registrazione o determinate versioni per l'utilizzo.

## Specifiche tecniche

Registratore HDD		
Alimentazione elettrica		12 V DC, 2 A
Alimentazione del registratore	Entrata	100-240 V AC, 50/60 Hz, 0, A A (max.)
	produzione	12 V DC, 2 A
Disco rigido (SATA / SSD)		2,5 " / 3,5 "
		fino a 4 TB in FAT 32
Compressione video		H-265
Funzione di registrazione		✓
Funzione di riproduzione		✓
Dal vivo		✓
Funzione di backup		✓
Accesso alla rete		✓
Mouse del registratore		5 V CC
collegamenti		Pres a RJ45 Pres a VGA Pres a HDMI porta USB Pres a di alimentazione
Dimensioni		258 x 45 x 238 mm
Peso (senza disco rigido)		645 G (senza disco rigido)

F.informazioni sconosciute	
Standard WLAN	802.11b / g / n
Frequenza radio	2.400,0-2.483,5 MHz
Max. Potenza di trasmissione	<20dBm
Gamma	fino a 120 m (campo vuoto)

<b>Predefinito-Macchine fotografiche</b>		
Alimentazione elettrica		12 V DC, 1 A
Alimentazione della telecamera	Entrata	100-240 V AC, 50/60 Hz, 0,5 A.
	produzione	12 V DC, 1 A
risoluzione		1920 x 1080 pixel (1080p) a 15 fps
Lunghezza focale		3,6 mm
copertina		f / 2.8
Punto di vista		70 ° orizzontale
Visione notturna	LED IR	6
	Gamma	fino a 25 m
Classe di protezione IP66		Protezione contro forti getti d'acqua
Dimensioni		65 x 62 x 175 mm
Peso		358 g

<b>Telecamere PTZ</b>		
Alimentazione elettrica		12 V DC, 2 A
Alimentazione della telecamera	Entrata	100-240 V AC, 50/60 Hz, 0,8 A.
	produzione	12 V DC, 2 A
risoluzione		1920 x 1080 pixel (1080p) a 15 fps
Lunghezza focale		2.8-12 mm
copertina		f / 1.2
Punto di vista		115 ° -30 ° (orizzontale)
Visione notturna	LED IR	4
	Gamma	fino a 30 m
Classe di protezione IP66		Protezione contro forti getti d'acqua
Dimensioni		110 x 165 x 165 mm
Peso		456 G

# Testo della licenza GPL

Su richiesta (a [opensource@pearl.de](mailto:opensource@pearl.de)), vi invieremo anche il codice sorgente su un supporto dati disponibile in commercio, i cui costi di produzione saranno richiesti in cambio. Puoi vedere il testo completo della licenza di seguito. Puoi saperne di più, in particolare perché non esiste una traduzione tedesca ufficiale delle condizioni di licenza, su <http://www.gnu.org/licenses/gpl-2.0.html>. Poiché si tratta di software gratuito, gli sviluppatori di questo software escludono la responsabilità nella misura consentita dalla legge. Si prega di notare che la garanzia dell'hardware ovviamente non è influenzata ed esiste per intero. Saremo lieti di rispondere ad ulteriori domande all'indirizzo [opensource@pearl.de](mailto:opensource@pearl.de).

## LICENZA PUBBLICA GENERALE GNU

Versione 2, giugno 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc.  
51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301, USA

A tutti è consentito copiare e distribuire copie letterali di questo documento di licenza, ma non è consentito modificarlo.

### Preambolo

Le licenze per la maggior parte del software sono progettate per toglierti la libertà di dividerlo e modificarlo. Al contrario, la GNU General Public License ha lo scopo di garantire la libertà di condividere e modificare il software libero per assicurarsi che il software sia gratuito per tutti i suoi utenti. Questa Licenza Pubblica Generica si applica alla maggior parte del software della Free Software Foundation e a qualsiasi altro programma i cui autori si impegnano a usarlo. (Alcuni altri software della Free Software Foundation sono invece coperti dalla GNU Lesser General Public License.) Puoi applicarlo anche ai tuoi programmi.

Quando parliamo di software libero, ci riferiamo alla libertà, non al prezzo. Le nostre licenze per il pubblico generico sono progettate per assicurarti la libertà di distribuire copie di software gratuito (e addebitare questo servizio se lo desideri), ricevere il codice sorgente o ottenerlo se lo desideri, che puoi modificare il software o utilizzarne parti in nuovi programmi gratuiti; e che sai di poter fare queste cose.

Per proteggere i tuoi diritti, dobbiamo stabilire restrizioni che vietino a chiunque di negarti questi diritti o chiederti di rinunciare ai diritti. Queste restrizioni si traducono in determinate responsabilità per te se distribuisi copie del software o se lo modifichi.

Ad esempio, se distribuisi copie di tale programma, sia gratuitamente che a pagamento, devi concedere ai destinatari tutti i diritti che hai. Devi assicurarti che anche loro ricevano o possano ottenere il codice sorgente. E devi mostrare loro questi termini in modo che conoscano i loro diritti. Proteggiamo i tuoi diritti con due passaggi: (1) copyright del software e (2) ti offriamo questa licenza che ti dà il permesso legale di copiare, distribuire e / o modificare il software. Inoltre, per la protezione di ogni autore e nostra, vogliamo assicurarci che tutti capiscano che non esiste alcuna garanzia per questo software gratuito. Se il software viene modificato da qualcun altro e trasmesso, vogliamo che i suoi destinatari sappiano che ciò che hanno non è l'originale, in modo che eventuali problemi introdotti da altri non si rifletteranno sulla reputazione dell'autore originale.

Infine, qualsiasi programma gratuito è costantemente minacciato dai brevetti software. Vogliamo evitare il pericolo che i ridistributori di un programma libero ottengano individualmente licenze di brevetto, rendendo di fatto il programma proprietario. Per evitare ciò, abbiamo chiarito che qualsiasi brevetto deve essere concesso in licenza per l'uso gratuito di tutti o non concesso in licenza affatto.

Seguono i termini e le condizioni precisi per la copia, la distribuzione e la modifica

## TERMINI E CONDIZIONI DI COPIA, DISTRIBUZIONE E MODIFICA

Questa Licenza si applica a qualsiasi programma o altra opera che contenga un avviso posto dal detentore del copyright che afferma che può essere distribuito secondo i termini di questa Licenza Pubblica Generica. Il "Programma", di seguito, si riferisce a tale programma o lavoro e un "lavoro basato sul Programma" indica il Programma o qualsiasi lavoro derivato ai sensi della legge sul copyright: vale a dire, un lavoro contenente il Programma o una parte di esso, testualmente o con modifiche e / o tradotto in un'altra lingua. (Ereditato, la traduzione è inclusa senza limitazioni nel termine "modifica".) Ciascun licenziatario è chiamato "tu". Attività diverse dalla copia, distribuzione e modifica non sono coperte da questa Licenza; sono al di fuori del suo campo di applicazione. L'atto di eseguire il programma non è limitato e l'output del programma è coperto solo se il suo contenuto costituisce un lavoro basato sul programma (independentemente dal fatto che sia stato realizzato eseguendo il programma). Se ciò è vero dipende da ciò che fa il programma.

1. Puoi copiare e distribuire copie letterali del codice sorgente del programma come te riceverlo, con qualsiasi mezzo, a condizione di pubblicare in modo ben visibile e appropriato su ciascuna copia un avviso di copyright appropriato e una dichiarazione di non responsabilità sulla garanzia; conservare intatti tutti gli avvisi che si riferiscono alla presente Licenza e all'assenza di qualsiasi garanzia; e fornire a qualsiasi altro destinatario del programma una copia di questa licenza insieme al programma.

È possibile addebitare una commissione per l'atto fisico del trasferimento di una copia e, a propria discrezione, offrire protezione in garanzia in cambio di una commissione.

2. Puoi modificare la tua copia o le copie del programma o qualsiasi parte di esso, formando così un'opera basata sul programma, e copiare e distribuire tali modifiche o lavoro secondo i termini della Sezione 1 sopra, a condizione che tu soddisfi anche tutti queste condizioni:

- a) È necessario fare in modo che i file modificati contengano avvisi in evidenza che affermano che hai modificato i file e la data di qualsiasi modifica.
- b) Devi fare in modo che qualsiasi lavoro che distribuisce o pubblichi, che in tutto o in parte contenga o sia derivato dal programma o da qualsiasi parte di esso, venga concesso in licenza nel suo complesso senza alcun costo a tutte le terze parti secondo i termini di questa licenza.
- c) Se il programma modificato normalmente legge i comandi in modo interattivo quando viene eseguito, è necessario fare in modo che, quando viene avviato per tale uso interattivo nel modo più ordinario, stampi o visualizzi un annuncio che includa un avviso di copyright appropriato e un avviso che non vi è garanzia (o altrimenti, dicendo che si fornisce una garanzia) e che gli utenti possono ridistribuire il programma in queste condizioni, e dicendo all'utente come visualizzare una copia di questa licenza. (Eccezione: se il Programma stesso è interattivo ma normalmente non stampa tale annuncio, il tuo lavoro basato sul Programma non è necessario per stampare un annuncio.)

Questi requisiti si applicano all'opera modificata nel suo insieme. Se le sezioni identificabili di quell'opera non derivano dal Programma e possono essere ragionevolmente considerate opere indipendenti e separate di per sé, allora questa Licenza e le sue condizioni non si applicano a quelle sezioni quando vengono distribuite come opere separate. Ma quando si distribuiscono le stesse sezioni come parte di un tutto che è un'opera basata sul programma, la distribuzione del tutto deve avvenire nei termini di questa licenza, i cui permessi per altre licenze si estendono all'intero intero, e quindi a ciascuno e ogni parte indipendentemente da chi l'ha scritta.

Pertanto, non è intenzione di questa sezione rivendicare diritti o contestare i tuoi diritti sul lavoro scritto interamente da te; piuttosto, l'intento è quello di esercitare il diritto di controllare la distribuzione di opere derivate o collettive basate sul programma.

Inoltre, una maggiore aggregazione di un'altra opera non basata sul programma con il programma (o con un'opera basata sul programma) su un volume di un supporto di archiviazione o distribuzione non fa rientrare l'altra opera nell'ambito di questa licenza.

3. Il licenziatario può copiare e distribuire il Programma (o un'opera basata su di esso, ai sensi della Sezione 2) in codice oggetto o in forma eseguibile secondo i termini delle Sezioni 1 e 2 di cui sopra, a condizione di eseguire anche una delle seguenti operazioni:

- a. Accompagnarlo con il codice sorgente leggibile dalla macchina corrispondente completo, che deve essere distribuito secondo i termini delle sezioni 1 e 2 sopra su un supporto utilizzato abitualmente per l'interscambio di software; o,
- b. Accompagnarlo con un'offerta scritta, valida per almeno tre anni, per fornire a terzi, per un addebito non superiore al costo della distribuzione fisica della fonte, un completamente leggibile meccanicamente copia del codice sorgente corrispondente, da distribuire secondo i termini delle sezioni 1 e 2 sopra su un supporto normalmente utilizzato per l'interscambio di software; o,
- c. Accompagnarlo con le informazioni che hai ricevuto riguardo all'offerta di distribuire il codice sorgente corrispondente. (Questa alternativa è consentita solo per la distribuzione non commerciale e solo se hai ricevuto il programma in codice oggetto o in forma eseguibile con tale offerta, in accordo con la sottosezione b sopra.)

Il codice sorgente di un'opera indica la forma preferita dell'opera per apportare modifiche ad essa. Per un lavoro eseguibile, per codice sorgente completo si intende tutto il codice sorgente di tutti i moduli che contiene, più eventuali file di definizione dell'interfaccia associati, più gli script utilizzati per controllare la compilazione e l'installazione dell'eseguibile. Tuttavia, come eccezione speciale, il codice sorgente distribuito non deve includere nulla che sia normalmente distribuito (in formato sorgente o binario) con i componenti principali (compilatore, kernel e così via) del sistema operativo su cui viene eseguito l'eseguibile, a meno che quel componente stesso non accompagni l'eseguibile.

Se la distribuzione del codice eseguibile o oggetto viene effettuata offrendo l'accesso alla copia da un luogo designato, l'offerta di un accesso equivalente per copiare il codice sorgente dallo stesso luogo conta come distribuzione del codice sorgente, anche se terze parti non sono obbligate a copiare il fonte insieme al codice oggetto.

4. Non è possibile copiare, modificare, concedere in licenza o distribuire il programma salvo quanto espressamente previsto dalla presente licenza. Qualsiasi tentativo diverso di copiare, modificare, concedere in licenza o distribuire il programma è nullo e cesserà automaticamente i tuoi diritti ai sensi di questa licenza. Tuttavia, le parti che hanno ricevuto copie o diritti da te in base a questa licenza non avranno la risoluzione delle loro licenze fintanto che tali parti rimarranno in piena conformità.

5. Non è necessario accettare questa licenza, poiché non l'hai firmata. Tuttavia, nient'altro ti concede il permesso di modificare o distribuire il programma o le sue opere derivate. Queste azioni sono proibite dalla legge se non si accetta questa Licenza. Pertanto, distribuendo o distribuendo il programma (o qualsiasi opera basata sul programma), l'utente dichiara di accettare questa licenza e tutti i suoi termini e condizioni per la copia, la distribuzione o la modifica del programma o delle opere basate su di esso.

6. Ogni volta che ridistribuisce il programma (o qualsiasi lavoro basato sul programma), il destinatario riceve automaticamente una licenza dal concessore di licenza originale per copiare, distribuire o modificare il programma soggetto a questi termini e condizioni. Non è possibile imporre ulteriori restrizioni all'esercizio da parte dei destinatari dei diritti concessi in. Non sei responsabile del rispetto di questa licenza da parte di terzi.

7. Se, in conseguenza di una sentenza del tribunale o di un'accusa di violazione di brevetto o per qualsiasi altro motivo (non limitato alle questioni di brevetto), vi vengono imposte condizioni (sia per ordine del tribunale, accordo o altro) che contraddicono Licenza, non ti scusano dalle condizioni di questa licenza. Se non è possibile distribuire in modo da soddisfare contemporaneamente i propri obblighi ai sensi della presente licenza e di qualsiasi altro obbligo pertinente, di conseguenza non è possibile distribuire affatto il programma. Ad esempio, se una licenza di brevetto non consentisse la ridistribuzione esente da royalty del Programma da parte di tutti coloro che ne ricevono copie direttamente o indirettamente tramite te, allora l'unico modo per soddisfare sia questa licenza che questa Licenza sarebbe di astenersi completamente dalla distribuzione del Programma.

Se una qualsiasi parte di questa sezione è ritenuta non valida o inapplicabile in qualsiasi circostanza particolare, si intende applicare il resto della sezione e la sezione nel suo insieme è destinata ad essere applicata in altre circostanze.

Non è scopo di questa sezione indurre l'utente a violare brevetti o altri diritti di proprietà o contestare la validità di tali rivendicazioni; Questa sezione ha l'unico scopo di proteggere l'integrità del sistema di distribuzione del software libero, che è implementato da pratiche di licenza pubblica. Molte persone hanno dato generosi contributi alla vasta gamma di software distribuito attraverso quel sistema facendo affidamento su un'applicazione coerente di quel sistema; spetta all'autore / donatore decidere se è disposto a distribuire software tramite qualsiasi altro sistema e un licenziatario non può imporre tale scelta. Questa sezione ha lo scopo di rendere completamente chiaro ciò che si ritiene sia una conseguenza del resto di questa licenza.

8. Se la distribuzione e / o l'utilizzo del Programma è limitato in alcuni paesi da brevetti o da interfacce protette da copyright, il detentore del copyright originale che pone il Programma sotto questa Licenza può aggiungere una limitazione di distribuzione geografica esplicita escludendo quei paesi, in modo che è consentito solo in o tra paesi non così esclusi. In tal caso, questa licenza incorpora la limitazione come se fosse scritta nel corpo di questa licenza.

9. La Free Software Foundation può pubblicare periodicamente versioni riviste e / o nuove della Licenza Pubblica Generica. Tali nuove versioni saranno simili nello spirito alla versione attuale, ma potrebbero differire nei dettagli per affrontare nuovi problemi o preoccupazioni.

A ogni versione viene assegnato un numero di versione distintivo. Se il programma specifica un numero di versione di questa licenza che si applica ad esso e "qualsiasi versione successiva", hai la possibilità di seguire i termini e le condizioni di quella versione o di qualsiasi versione successiva pubblicata dalla Free Software Foundation. Se il programma non specifica un numero di versione di questa licenza, puoi scegliere qualsiasi versione pubblicata dalla Free Software Foundation.

10. Se desideri incorporare parti del programma in altri programmi gratuiti le cui condizioni di distribuzione sono diverse, scrivi all'autore per chiedere il permesso. Per il software protetto da copyright della Free Software Foundation, scrivere alla Free Software Foundation; a volte facciamo delle eccezioni per questo. La nostra decisione sarà guidata dai due obiettivi di preservare lo stato libero di tutti i derivati del nostro software libero e di promuovere la condivisione e il riutilizzo del software in generale.

## NESSUNA GARANZIA

11. POICHÉ IL PROGRAMMA È CONCESSO IN LICENZA GRATUITA, NON C'È ALCUNA GARANZIA PER IL PROGRAMMA, NELLA MISURA CONSENTITA DALLA LEGGE VIGENTE. SALVO QUANDO ALTRIMENTI DICHIARATO PER SCRITTO I TITOLARI DEL COPYRIGHT E / O ALTRE PARTI FORNISCONO IL PROGRAMMA "COSÌ COM'È" SENZA ALCUN TIPO DI GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUSE, MA NON SOLO, LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALIZZABILITÀ DI UNA PARTE E DI IDONEITÀ. L'INTERO RISCHIO RELATIVO ALLA QUALITÀ E ALLE PRESTAZIONI DEL PROGRAMMA È A CARICO DELL'UTENTE. SE IL PROGRAMMA RISULTA DIFETTOSO, VI ASSUMETE IL COSTO DI TUTTA LA MANUTENZIONE, RIPARAZIONE O CORREZIONE NECESSARIA.

12. IN NESSUN CASO SE NON RICHIESTO DALLA LEGGE VIGENTE O ACCETTATO PER SCRITTO, QUALSIASI TITOLARE DEL COPYRIGHT, O QUALSIASI ALTRA PARTE CHE POSSA MODIFICARE E / O RIDISTRIBUIRE IL PROGRAMMA COME SOPRA CONSENTITO, SARÀ RESPONSABILE PER DANNI, INCLUSI QUALSIASI TIPO GENERALE, SPECIALE DANNI ACCIDENTALI O CONSEGUENZIALI DERIVANTI DALL'UTILIZZO O DALL'INCAPACITÀ DI UTILIZZARE IL PROGRAMMA (INCLUSI, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, PERDITA DI DATI O RENDIMENTO INESATTO O PERDITE SOSTENUTE DA VOI O TERZI O UN MANCATO FUNZIONAMENTO DEL PROGRAMMA CON QUALUNQUE ALTRO PROGRAMMA), ANCHE SE TALE TITOLARE O ALTRA PARTE SIA STATA AVVISATA DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI.

## FINE DEI TERMINI E DELLE CONDIZIONI

### Come applicare questi termini ai nuovi programmi

Se sviluppi un nuovo programma e vuoi che sia di grande utilità per il pubblico, il modo migliore per ottenerlo è renderlo un software gratuito che tutti possono ridistribuire e modificare in questi termini.

A tal fine, allegare al programma le seguenti comunicazioni. È sicuro allegarli all'inizio di ogni file sorgente per trasmettere più efficacemente l'esclusione della garanzia; e ogni file dovrebbe avere almeno la riga "copyright" e un puntatore a dove si trova l'avviso completo.

### **una riga per dare il nome del programma e un'idea di cosa fa.**

*Copyright (C) +++yyy nome dell'autore +++*

*Questo programma è un software gratuito; è possibile ridistribuirlo e / o modificarlo secondo i termini della GNU General Public License come pubblicata dalla Free Software Foundation; O la versione 2 della licenza o (a tua scelta) qualsiasi versione successiva.*

*Questo programma è distribuito nella speranza che possa essere utile, ma SENZA ALCUNA GARANZIA; senza nemmeno la garanzia implicita di COMMERCIALIZZABILITÀ o IDONEITÀ PER UN PARTICOLARE SCOPO. Vedere la GNU General Public License per maggiori dettagli.*

*Dovresti aver ricevuto una copia della GNU General Public License insieme a questo programma; in caso contrario, scrivi alla Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301, USA.*

Aggiungi anche informazioni su come contattarti tramite posta elettronica e cartacea.

Se il programma è interattivo, fai in modo che emetta un breve avviso come questo quando viene avviato in modalità interattiva:

*Gnomovision versione 69, Copyright (C) anno nome dell'autore  
Gnomovision viene fornito con ASSOLUTAMENTE NESSUNA GARANZIA; per i dettagli digitare 'mostra w'. Questo è un software gratuito e sei libero di ridistribuirlo a determinate condizioni; digitare 'mostra c' per dettagli.*

I comandi ipotetici *mostra w* altro *mostra c* dovrebbe mostrare le parti appropriate della Licenza Pubblica Generica. Naturalmente, i comandi che usi potrebbero essere chiamati in modo diverso da *mostra w* altro *mostra c*; potrebbero anche essere clic del mouse o voci di menu, qualunque cosa si adatti al tuo programma.

Dovresti anche chiedere al tuo datore di lavoro (se lavori come programmatore) o alla tua scuola, se esiste, di firmare un "disclaimer sul copyright" per il programma, se necessario. Ecco un esempio; alterare il nomi:

*Yoyodyne, Inc., con la presente declina ogni interesse di copyright nel programma 'Gnomovision' (che fa passaggi ai compilatori) scritto da James Hacker.*

**firma di Ty Coon**, 1 aprile 1989  
*Ty Coon, Presidente di Vice*

Questa Licenza Pubblica Generica non consente di incorporare il programma in programmi proprietari. Se il tuo programma è una libreria di subroutine, potresti considerare più utile consentire il collegamento di applicazioni proprietarie con la libreria. Se questo è ciò che vuoi fare, usa la GNU Lesser General Public License invece di questa Licenza.

Servizio clienti: +49 7631/360- 350

Importato da:

PEARL.GmbH | PEARL Straße 1-3 | D-79426 Buggingen

© REV1 - 28.03.2019 - BS // MF