



COMMODORO pro LUX

5MP



Indice

Posizionamento e Installazione	pag. 3
Riconoscimento telecamera	pag. 4
Modifica Password	pag. 9
WiFi	pag. 10
Status telecamera	pag. 11
Opzioni display	pag. 12
Data e Ora	pag. 13
Rilevazione movimenti	pag. 13
Mail	pag. 14
Registrazione video allarme	pag. 16
Eliminazione telecamera	pag. 16
Search tool (Pc)	pag. 16
Username (Pc)	pag. 17
Mail (Pc)	pag. 18
Rilevazione movimenti (Pc)	pag. 18
WiFi (Pc)	pag. 19
Registrazione su Micro SD card (app - Pc)	pag. 20
Visualizzazione video SD	pag. 22
File locali	pag. 23
Reset	pag. 23
Avvertenze e precauzioni di sicurezza	pag. 24
Garanzia	pag. 26
Caratteristiche tecniche	pag. 27

NB: le immagini riportate nel manuale potranno subire modifiche dovute ad aggiornamenti del software

Scansionando il cod. QR è possibile visionare un video dimostrativo per l'installazione della telecamera



Sistema di video sorveglianza:
Attenersi a quanto previsto dalle norme vigenti in materia di privacy

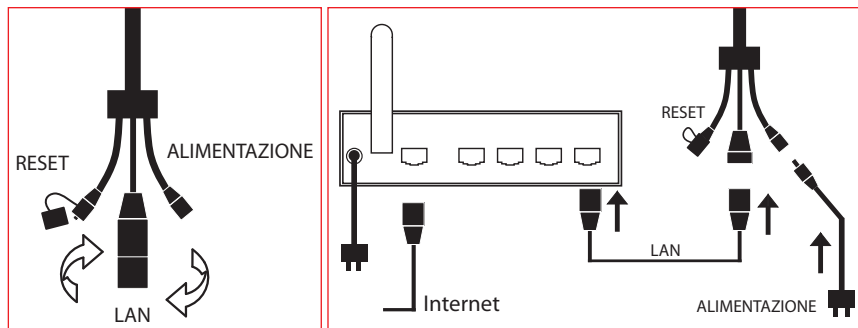
Posizionamento e Installazione

Si consiglia di effettuare le operazioni di riconoscimento e principali settaggi e, solo successivamente, provvedere all'installazione nel luogo prescelto.

Per determinare la zona dove installare la telecamera tenere presente i criteri elencati di seguito, si consiglia comunque di consultare un installatore di fiducia:

- Lontano da fonti di calore (ventole di apparecchi di condizionamento, etc) e da grandi parti metalliche che potrebbero interferire con le prestazioni del sistema wireless.
- La telecamera e il cavo bianco in dotazione sono adatti ad un posizionamento da esterno (IP65) ma alimentatore e connettore devono essere posizionati all'interno di una zona protetta dall'umidità.
- Se si utilizza la connessione WiFi, finita la procedura di riconoscimento, riavviare la protezione del connettore LAN.
- Posizionare i connettori in una zona facilmente accessibile in modo da poter intervenire facilmente in caso sia necessario un reset e il collegamento con il cavo di rete (se utilizzata in WiFi).

- 1) Avvitare l'antenna sul retro della telecamera**
- 2) Collegare l'alimentatore alla presa di corrente e alla telecamera**
- 3) Svitare la protezione della presa LAN e collegare il cavo di rete alla telecamera e al router.**



Riconoscimento telecamera



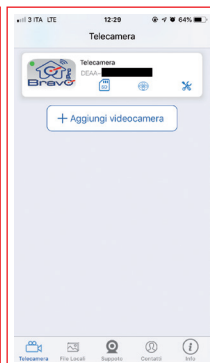
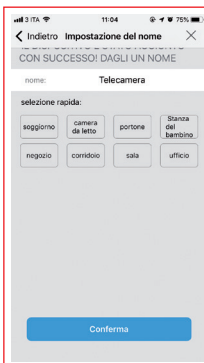
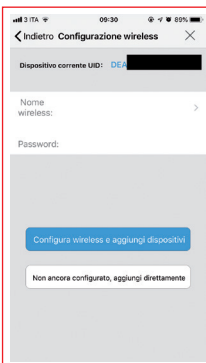
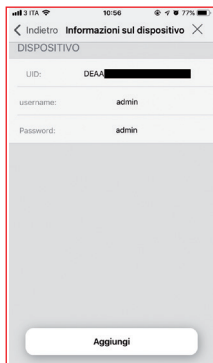
- Scaricare da Apple Store o da Google Play l'app **BRAVOpro**
- Aprire l'App BRAVOpro e dare il consenso ad eventuali permessi
- Procedere con il riconoscimento del **nuovo dispositivo** (procedura A consigliata).

NB: Per aggiungere una telecamera già in uso su un ulteriore smartphone si può procedere con la **procedura D** per **dispositivo già in uso**

A) smartphone connesso alla rete WiFi + Cavo LAN

- 1) Assicurarsi di **AVER COLLEGATO IL CAVO DI RETE (cavo LAN) al modem e alla telecamera.**
- 2) Aggiungere la telecamera cliccando su **+ Aggiungi telecamera**, quindi su **Telecamera IP**
- 3) Cliccare su **Nuovo dispositivo**, e seguire la procedura indicata
- 4) Cliccare su **Cavo di rete collegato**, apparirà la sigla che identifica la telecamera (UID) e il suo indirizzo IP sulla rete locale.
- 5) Cliccare sulla telecamera da aggiungere
- 6) Cliccare sul tasto **Aggiungi**
- 7) Selezionare la propria **rete WiFi** ed inserire la **Password facendo attenzione ad inserirla correttamente** (maiuscole, minuscole...)
- 8) Cliccare su **Configura wireless...** e attendere qualche istante
(Se, invece, si desidera lasciare la telecamera collegata al cavo LAN senza abilitare la connessione WiFi cliccare sul tasto sottostante **Non ancora configurato...** e dare conferma al messaggio di avviso.)
- 9) Assegnare un **nome** alla telecamera fra quelli proposti o digitandone uno nuovo, quindi **Confermare**.
- 10) A procedura ultimata la telecamera sarà disponibile per la visualizzazione delle immagini e la **NECESSARIA** personalizzazione della Password.

NB: Credenziali di default: Username: admin - Password: admin

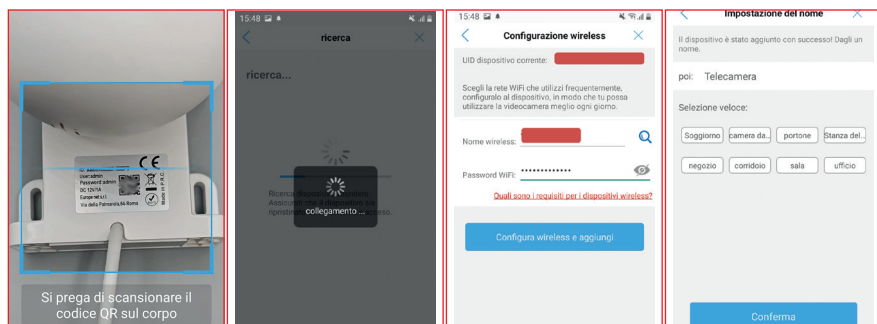


B) smartphone connesso alla rete WiFi (Access Point)

- 1) Attendere il messaggio che indica che la telecamera è pronta per la connessione: **“Telecamera avviata, pronta per la connessione”**
- 2) Aggiungere la telecamera cliccando su **+ Aggiungi telecamera**, quindi su **Telecamera IP**
- 3) Cliccare su **Nuovo dispositivo**, e seguire la procedura indicata
- 4) Cliccare su **Non connesso al cavo di rete**
- 5) Scorrere la schermata fino a visualizzare **Access Point (AP)** Cliccare sul tasto **Aggiungi**
- 6) Eseguire la scansione del **codice QR** presente sull’etichetta e attendere qualche istante per il riconoscimento del dispositivo.
- 7) Selezionare la propria **rete WiFi** ed inserire la **Password facendo attenzione ad inserirla correttamente** (maiuscole, minuscole...)
- 8) Cliccare su **“Configura wireless e aggiungi”**. La telecamera procederà con il collegamento alla rete: **“Connessione al Wi-Fi”**
- 9) Se la procedura è andata a buon fine la telecamera darà conferma con il seguente messaggio: **“Connessione al Wi-Fi, riuscita.”**
- 10) Assegnare un **nome** alla telecamera fra quelli proposti o digitarne uno nuovo, quindi **Confermare**.
- 11) A procedura ultimata la telecamera sarà disponibile per la visualizzazione delle immagini e la **NECESSARIA** personalizzazione della Password.

NB: Credenziali di default: Username: admin - Password: admin





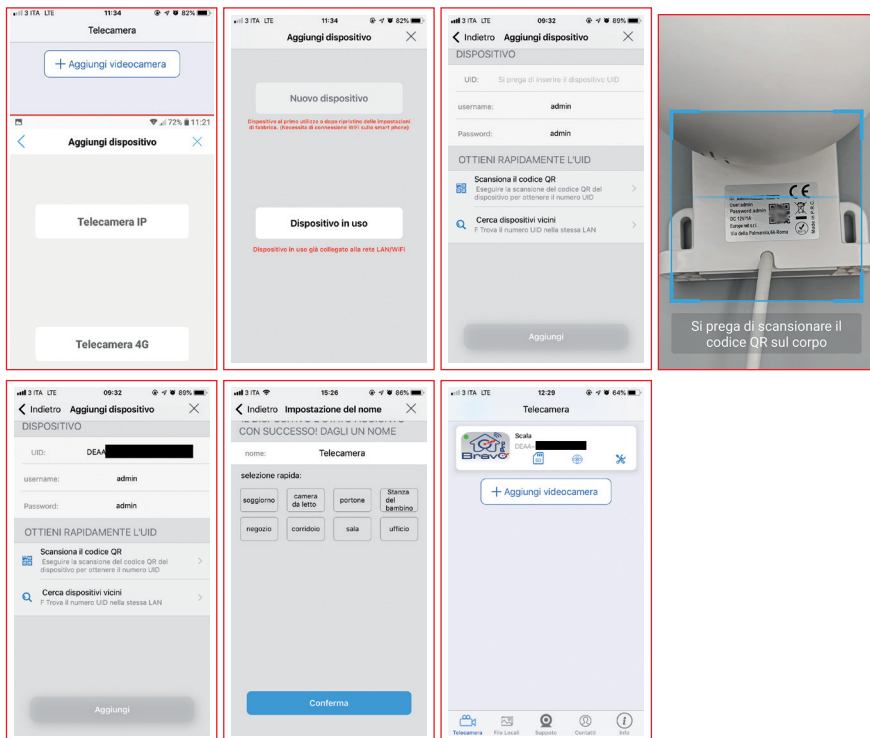
C) smartphone NON connesso alla rete WiFi + Cavo LAN

- 1) Assicurarsi di **AVER COLLEGATO IL CAVO DI RETE (cavo LAN) al modem e alla telecamera.**
- 2) Aggiungere la telecamera cliccando su **+ Aggiungi telecamera**, quindi su **Telecamera IP**
- 3) Cliccare su **Dispositivo in uso**
- 4) Cliccare su **Scansiona il codice QR**
- 5) Eseguire la scansione del **codice QR** presente sull'etichetta posizionata sotto la telecamera
- 6) Cliccare sul tasto **Aggiungi**
- 7) Assegnare un nome alla telecamera fra quelli proposti o digitandone uno nuovo, quindi **Confermare**.
- 8) A procedura ultimata la telecamera sarà disponibile per la visualizzazione delle immagini e la **NECESSARIA** personalizzazione della Password.

NB: La telecamera rimarrà on line solo se collegata tramite cavo LAN!

Se si desidera impostare la connessione WiFi seguire la procedura descritta a pag. 10

NB: Credenziali di default: Username: admin - Password: admin



D) smartphone connesso alla rete WiFi - Dispositivo già in uso

Utile per aggiungere una telecamera già in uso su un ulteriore smartphone.

- 1) Aggiungere la telecamera cliccando su **+ Aggiungi telecamera**, quindi su **Telecamera IP**
- 2) Cliccare su **Dispositivo in uso**
- 3) Cliccare su **Cerca dispositivi vicini**
- 4) Cliccare sulla telecamera da aggiungere
- 5) Inserire Username e password della telecamera precedentemente inserita
- 6) Cliccare sul tasto **Aggiungi**
- 7) Assegnare un **nome** alla telecamera fra quelli proposti o digitandone uno nuovo, quindi **Confermare**.

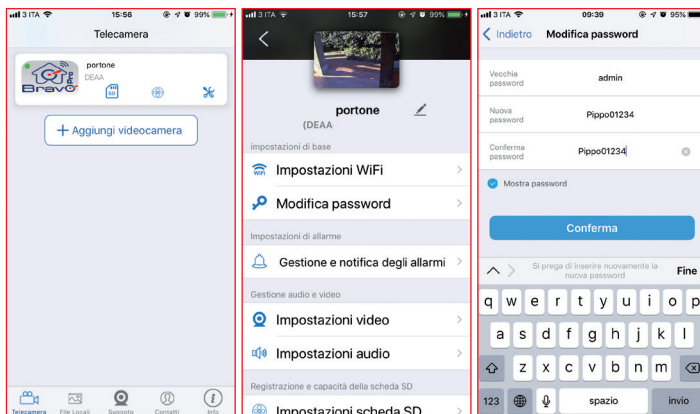
NB: Credenziali di default: Username: admin - Password: admin

Modifica Password

NB: Per motivi di sicurezza è NECESSARIO modificare Username (admin) e Password (admin) di default.

Per entrare nelle Impostazioni cliccare sul simbolo 

- 1) Cliccare su **Modifica password**
- 2) Cliccare su Mostra password e compilare i campi **Vecchia password** e **Nuova password** (numeri e/o lettere senza spazi o caratteri speciali)
- 3) Inserire nuovamente la nuova password nel campo **Conferma password**
- 4) Salvare con **Conferma** e attendere qualche istante.
- 5) Tornare alla schermata principale, ed entrare per visualizzare le immagini.



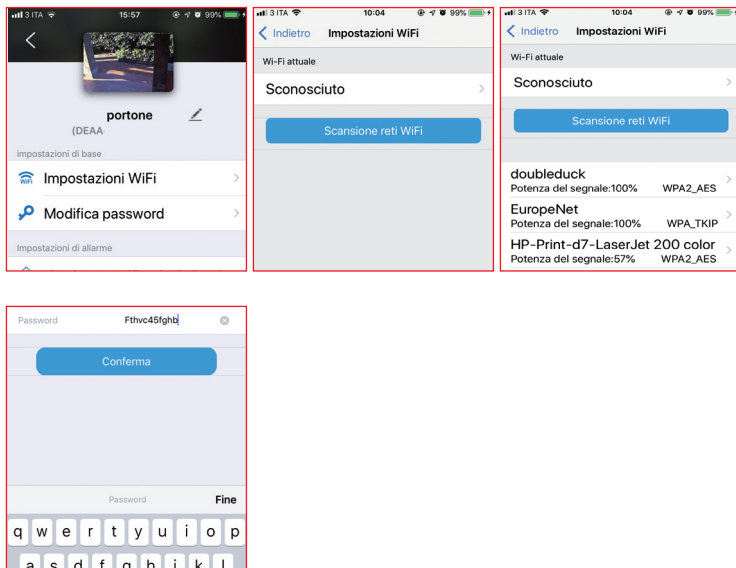
E' opportuno effettuare anche un cambio di Username, procedura possibile sia tramite app che tramite pc con la procedura descritta a pag. 18.

NB: E' opportuno MODIFICARE PERIODICAMENTE Username e Password.

WiFi

Per impostare il WiFi si può procedere come segue:

- 1) Entrare nelle Impostazioni  e Cliccare su **Impostazioni Wi-Fi**
- 2) Cliccare su **Ricerca reti Wi-Fi** e attendere che l'applicazione rilevi i WiFi disponibili
- 3) Selezionare la propria rete WiFi e **inserire la PASSWORD del WiFi facendo attenzione ad inserirla correttamente** (maiuscole, minuscole, caratteri speciali..).
- 4) Salvare con **Conferma** e attendere qualche istante.
- 5) Staccare il cavo di rete e controllare che la telecamera risulti **on line**, entrare e visionare le immagini.



Se si riscontrassero dei problemi con la connessione tramite app effettuare la procedura da pc a pag. 20

Status telecamera

Lo status della telecamera è indicato da un simbolo colorato nella schermata con la lista dispositivi.

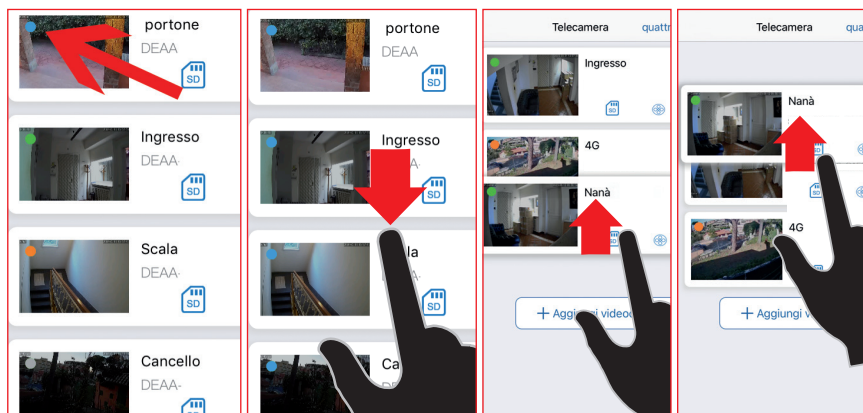
Connessione		Telecamera in connessione, il tempo può variare a seconda del provider
On line		Telecamera on-line, pronta per la visualizzazione immagini
Errore		Errore nello username o nella password
Off line		Telecamera off-line, controllare alimentazione, cavo di rete, password Wifi

Per aggiornare le informazioni trascinare verso il basso la schermata della lista dispositivi e attendere qualche istante.

Il colore **verde** indicherà che la telecamera è on line e disponibile per la visualizzazione delle immagini

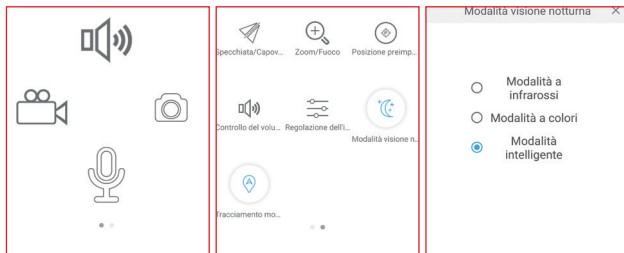
Per cambiare l'ordine delle telecamere cliccare sul nome della telecamera da spostare e trascinare nella nuova posizione.

NB: La velocità di connessione dipende sia dalla rete dove è installata la telecamera che dalla rete dello smartphone.



Opzioni display

La telecamera utilizza lo stesso software della telecamere motorizzate. Saranno quindi visualizzati sul display anche alcuni comandi che non sono disponibili su questo modello (indicati di seguito con: “NO”).



Toccare il display per accedere alle seguenti opzioni:

- Registrazione video/ Scatto istantanee (visualizzabili nella sezione **File locali**)
- Ascolto / Microfono
- Immagine riflessa orizzontalmente e verticalmente
- Zoom/Fuoco (non disponibile)
- Posizioni predefinite (NO)
- Regolazione volume in/out
- Regolazione luminosità, contrasto, saturazione
- **Modalità visione notturna** le immagini saranno visualizzate:
 - Sempre in bianco/nero (**Modalità a infrarossi**)
 - Sempre a colori (**Modalità a colori**)
 - A colori con gestione automatica (**modalità intelligente**).

Si consiglia di utilizzare la modalità intelligente in modo da avere l'illuminazione aggiuntiva dei faretto solo se realmente necessaria limitando il consumo energetico.

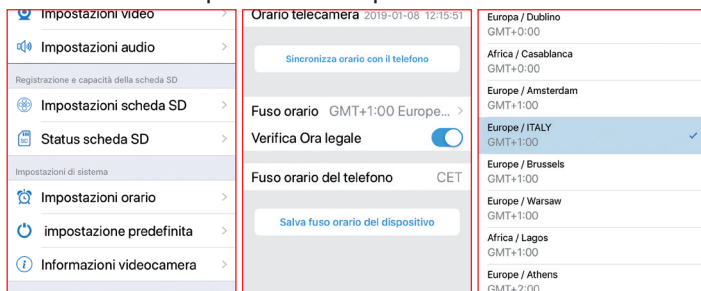
In caso di rilevazione di movimento con illuminazione insufficiente i faretto LED si accenderanno per consentire la visione a colori.

In caso di utilizzo della Modalità a colori, i faretto rimarranno sempre accesi fino a che il sensore non rileverà una illuminazione sufficiente per circa 15 min.

-  Permette di attivare/disattivare la funzione “Motion Tracking” per il tracciamento del movimento.
-  Permette di passare alla visualizzazione a schermo intero

Data e Ora

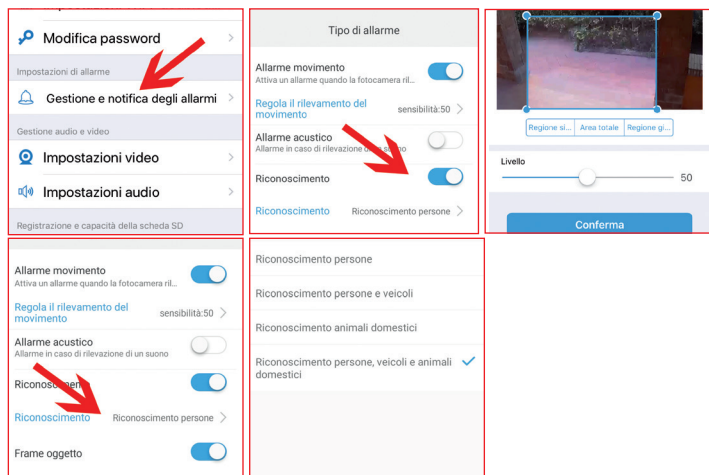
- 1) Entrare nelle Impostazioni  e premere **Impostazioni Orario**
- 2) Premere il tasto di **Sincronizza orario con il telefono**
- 3) Selezionare il **Fuso orario** corretto (Europe GMT +1) e confermare
- 4) Abilitare l'opzione **Verifica Ora Legale**
- 5) Premere il tasto **Salva Fuso orario** per confermare, tornare alla lista dispositivi e attendere qualche istante per il riavvio



Rilevazione Movimenti

- 1) Entrare nelle Impostazioni  e premere **Gestione e notifica Allarmi**
- 2) Cliccare su **Allarme Movimento**
- 3) Cliccare su **Area rilevazione movimento** e selezionare l'area da monitorare.
Se necessario regolare la **Sensibilità** (1 Bassa - 100 Alta). Si consiglia di iniziare con il livello medio (50).
- 4) Al fine di ridurre falsi allarmi ed avere una rilevazione del movimento più selettiva abilitare l'opzione di **Riconoscimento** e selezionare l'opzione più adatta alle proprie esigenze fra quelle disponibili:
 - Persone
 - Persone e veicoli
 - Animali domestici
 - Persone e veicoli e animali domestici

Attenzione: la capacità di rilevare una forma (umana, animale...) dipende anche dalla distanza del soggetto in movimento rispetto alla telecamera (più il soggetto è lontano minore sarà la capacità del dispositivo di identificarlo correttamente).



**NB: Animali di taglia media, cambiamenti luce/ombra o piante che ondeggi-
giano con il vento possono dare dei falsi positivi.**

In tal caso assicurarsi di avere abilitato il “riconoscimento” più adatto alle proprie
esigenze. In caso non fosse sufficiente variare posizione o inquadratura della
telecamera in modo da ridurre il problema e ridurre la sensibilità.

**La rilevazione dell’allarme prevede, come descritto di seguito, l’invio di una
mail e la registrazione di un video di circa 30 sec. su di una Micro SD card.**

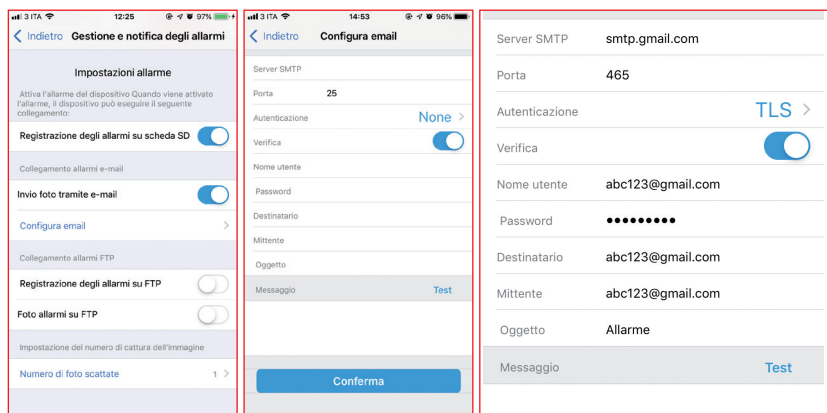
Abilitando **Notifica push** si potranno ricevere anche delle notifiche sullo
smartphone. Questa opzione non è consigliata sulle telecamere da esterno in
quanto passibili di falsi positivi di tipo ambientale.

NB: questo metodo non è considerato affidabile in quanto dipende dalla rice-
zione del telefono, dal sistema operativo (su Android è richiesta l’app aperta in
background) e dal software della casa produttrice (la maggior parte dei SW met-
tono automaticamente le app in pausa per limitare il consumo della batteria).

Mail

- 1) Nel menù **Gestione e notifica Allarmi**
- 2) Attivare **Invio foto tramite e-mail**
- 3) Entrare in **Configura e-mail** ed inserire i dati necessari

- 4) Inserire i dati del proprio provider di posta (alice, gmail, yahoo...): SMTP, Porta, Autenticazione, Verifica
 - 5) Inserire i dati della propria mail e la password della propria mail facendo attenzione ad inserirla correttamente (maiuscole, minuscole, caratteri speciali..).
 - 6) Salvare con **Conferma**
 - 7) Effettuare il Test per assicurarsi che i dati siano stati inseriti correttamente.
- In caso di problemi nell'inserimento dei dati e nel successivo test effettuare la procedura da pc indicata a pag. 19**



Di seguito alcuni dei parametri utilizzati dai più comuni server:

Provider	SMTP	Porta SMTP	Autenticazione	Verifica
Alice	out.alice.it	587	None	si
Fastweb	smtp.fastwebnet.it	587	None	si
Gmail	smtp.gmail.com	465	TLS	si
Hotmail	smtp.live.com	587	STARTTLS	si
icloud	smtp.mail.me.com	587	STARTTLS	si
Libero	smtp.libero.it	465	SSL	si
Live	smtp.live.com	25	STARTTLS	si
Tim	smtp.tim.it	587	STARTTLS	si
Tiscali	smtp.tiscali.it	465	TLS	si
Virgilio	out.virgilio.it	587	None	si
Yahoo	smtp.mail.yahoo.it	465	TLS	si

Attenzione: alcuni server di posta elettronica (es. gmail) utilizzano una protezione per evitare l'invio di mail da app di terze parti, verificare quindi se il gestore adottati qualche tipo di blocco ed, in caso, seguire le indicazioni del proprio gestore.

Registrazione video allarme

Questa opzione permette di avere un'informazione molto più precisa sull'allarme ricevuto in quanto si ottiene una registrazione di un video di circa 15 sec. Se si è precedentemente provveduto ad inserire una Micro SD (Pag. 21) procedere come segue:

- 1) Nel menù **Gestione e notifica Allarmi**
- 2) Attivare **Registrazione degli allarmi su scheda SD**

Eliminazione telecamera

Per eliminare la telecamera dalla lista:

- 1) Entrare nelle Impostazioni 
- 2) Scorrere la pagina fino in fondo e selezionare **Eliminazione**
- 3) Dare **conferma** al successivo messaggio

Impostazioni da PC

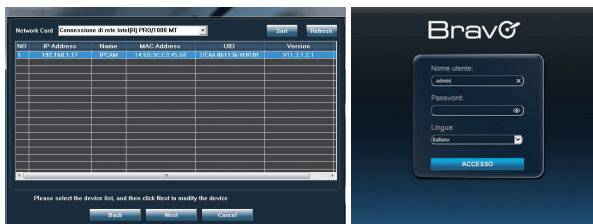
Sul sito www.europenet.it alla pagina "Assistenza" sono disponibili il programma Search Tool per ulteriori impostazioni e il programma BRAVOCAM pro per la visualizzazione e gestione di più telecamere contemporaneamente.

Search Tool

NB: Per poter accedere alla telecamera dal Search Tool il computer deve essere sulla stessa rete LAN o WiFi della telecamera

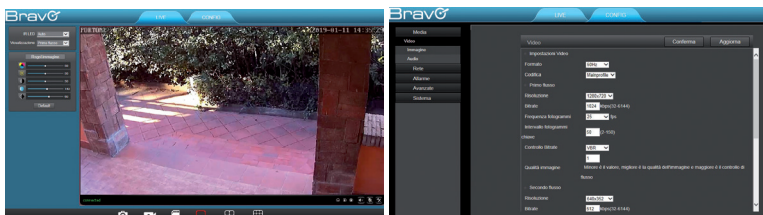
- 1) Installare ed eseguire il programma **Search Tool** , cliccare su NEXT e attendere qualche secondo che venga rilevata la webcam, altrimenti cliccare su **Refresh**.
- 2) Cliccare 2 volte sulla webcam
- 3) Attendere che si apra la pagina del browser internet quindi inserire nome utente e password.

NB: Se non si è ancora provveduto a modificare la password verrà richiesto di farlo prima di poter accedere alla pagina web, dopodiché sarà necessario inserire la nuova password sullo smartphone.



4) Nella pagina **LIVE** saranno visualizzabili le immagini della telecamera, i comandi per modificare colore, luminosità, contrasto...

5) Cliccare sulla pagina **CONFIG** per accedere ai vari menù delle impostazioni relative ai Settaggi Video, Rete, Allarme, Utente, Registr. SD, Data&Ora



Username

Per modificare il nome utente procedere come segue:

- 1) Cliccare sul menù **Avanzate** (sotto menù **Utente**)
- 2) Inserire il nuovo nome utente (numeri e/o lettere senza spazi o caratteri speciali)
- 3) Confermare
- 4) Aggiornare la pagina del browser e inserire le nuove credenziali per entrare

Mail

- 1) Cliccare sul menù **Avanzate** quindi sul sotto menù **Email**
 - 2) Cliccare su **Il tuo Account** e scegliere il proprio provider (alice, gmail, yahoo...).
- Se il provider è presente nell'elenco, i campi SMTP, Porta e Autenticazione verranno automaticamente compilati.
- 3) Compilare i campi rimanenti inserendo:
 - La **propria mail nei campi: Nome utente e Mittente**
 - **Inserire la password della propria mail nel campo: Password facendo attenzione ad inserirla correttamente** (maiuscole, minuscole, caratteri speciali..).
 - Inserire la mail su cui vuole ricevere il messaggio nel campo: **Destinatario**E' possibile inserire fino a 4 destinatari differenti separando gli indirizzi con un punto e virgola ";" (senza spazi fra gli indirizzi e mail).
 - 4) Salvare con il tasto **Conferma**
 - 5) Cliccare su **Test** e controllare l'esito.

Se positivo: controllare che sulla mail del destinatario sia arrivata una mail di test.
Se negativo: controllare i parametri inseriti facendo riferimento al proprio server di posta elettronica (gmail, yahoo, fastweb, virgilio.....), modificare e riprovare.

Attenzione: alcuni server di posta elettronica utilizzano una protezione per evitare l'invio di mail da app di terze parti, verificare quindi se il gestore adotti qualche tipo di blocco ed, in caso, seguire le indicazioni del proprio gestore.

BravO LIVE

Media
Rete
Allarme
Avanzate
Utente
Auto Snap
Registrazione programmata
Email
FTP
PTZ
Impostazione multipla
Privacy Mask
Sistema

Email

Il Tuo Account: None
Si prega di...

SMTP Server: smtp.gmail.com
Porta: 465
Autenticazione: TLS
Stato di autenticazione: Conserv
Nome utente: europe.net.2001@gmail.com
Password: *****
Mittente: europe.net.2001@gmail.com
Destinatario: c.desanti@europenet.it, f.desanti

È possibile inserire fino a 4 destinatari separandoli con ; (es: mail1@gmail.com, mail2@libero.it, mail3@yahoo.com, mail4@gmail.com)

Oggetto: Tel_SCALA
Messaggio:
Mail test: Test

Rilevazione Movimenti

- 1) Cliccare sul menù **Allarme** quindi sul sotto menù **Impost. Allarme**
- 2) Assicurarsi che i seguenti campi siano abilitati:

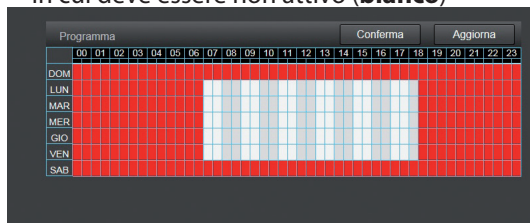
- e mail con foto
- salva Video su scheda SD

3) Salvare con **Conferma**

In automatico la rilevazione degli allarmi risulta impostata h 24 per tutti i giorni della settimana ma è possibile anche selezionare determinati giorni/ore.

In modo, per esempio, da abilitare la rilevazione solamente per notte e week end.

- 1) Cliccare sul menù **Allarme** quindi sul sotto menù **Programma**
- 2) Selezionare i giorni e le ore in cui l'allarme deve essere attivo (**rosso**) e in quelli in cui deve essere non attivo (**bianco**)



In caso di allarme la telecamera invierà una mail all'account precedentemente inserito come "destinatario".

NB: Cambiamenti di luce/ombra o piante che ondeggiando con il vento possono dare dei falsi positivi.

In tal caso variare posizione o inquadratura della telecamera in modo da ridurre il problema e ridurre la sensibilità.

WiFi

Se non si è già impostato precedentemente tramite smartphone è possibile effettuare il collegamento WiFi anche dalla pagina web.

- 1) Cliccare sul menù **Rete** quindi sul sotto menù **WiFi**
- 2) Cliccare su **Ricerca** e attendere qualche istante
- 3) Per aggiornare la lista delle reti disponibili premere **Scansione**
- 4) Selezionare la propria rete e premere il tasto **Conferma**
- 5) Inserire la **Password del proprio WiFi 2 volte facendo attenzione ad inserirla correttamente** (maiuscole, minuscole, caratteri speciali..) e **confermare**
- 6) Prima di scollegare il cavo LAN effettuare il **Check** della rete.

Se l'esito è positivo procedere con il distacco del cavo, se negativo, controllare

di aver inserito correttamente la password.

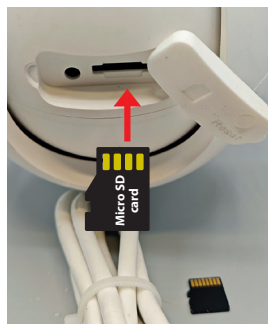
- 7) Dopo aver scollegato il cavo ethernet, attendere qualche istante e controllare che la telecamera risulti on line sull smartphone o sul search tool.



Registrazione su Micro SD card (App - Pc)

NB: Inserimento e rimozione della micro SD devono essere effettuate dopo aver tolto alimentazione alla telecamera.

- 1) Togliere alimentazione
- 2) **Aprire lo sportellino in gomma situato sotto la telecamera ed inserire la micro SD card come indicato in figura**
- 3) Richiudere lo sportellino in gomma assicurandosi che sia ben posizionato e che chiuda correttamente
- 4) Riattivare l'alimentazione

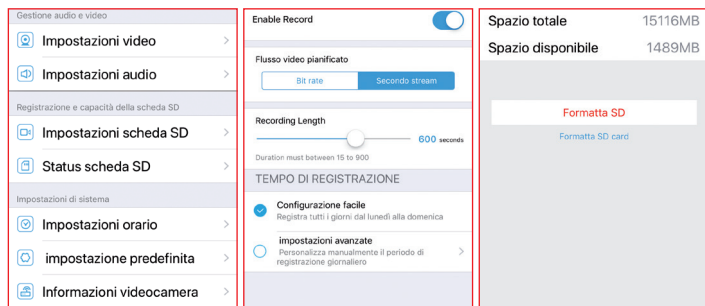


App:

- 1) Entrare nelle Impostazioni  e premere **Impostazioni Scheda SD**
- 3) Abilitare la registrazione. In automatico la registrazione sarà impostata h 24 per tutti i giorni della settimana ed ogni video avrà la durata di circa 10 min. Per effettuare una formattazione della SD cliccare sul menù **Status scheda SD**, premere **formatta SD** e attendere qualche istante.

NB: Eventuali dati presenti sulla SD card verranno cancellati.

Assicurarsi di aver correttamente impostato **Data e Ora** della telecamera (Pag. 14) e controllare periodicamente lo **status della SD** e la presenza dei file registrati.



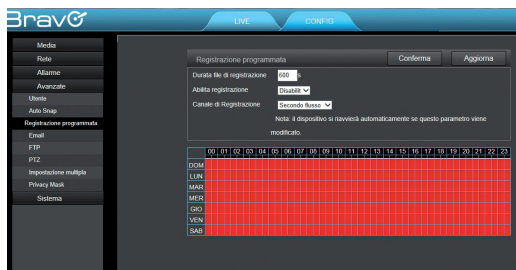
PC:

- 1) Cliccare sul menù **Utente** quindi sul sotto menù **Registraz. Programmata**
- 2) Assicurarsi che **Abilita registrazione** sia attivato.

In automatico la registrazione sarà impostata h24 per tutti i giorni della settimana ed ogni video avrà la durata di circa 10 min circa (600 sec.).

Se lo si desidera è possibile selezionare determinati giorni/ore (**rosso** registr. attivata, **bianco** registr. disattivata).

- 3) Salvare con **Conferma**



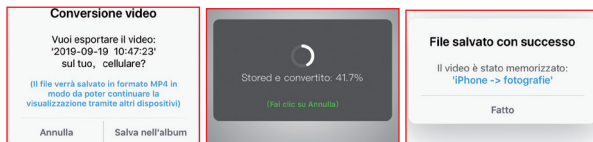
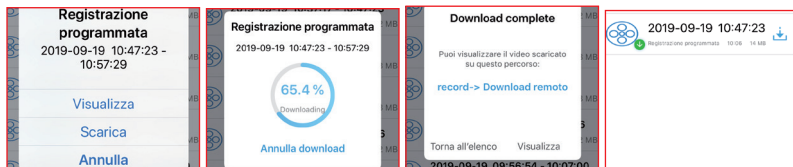
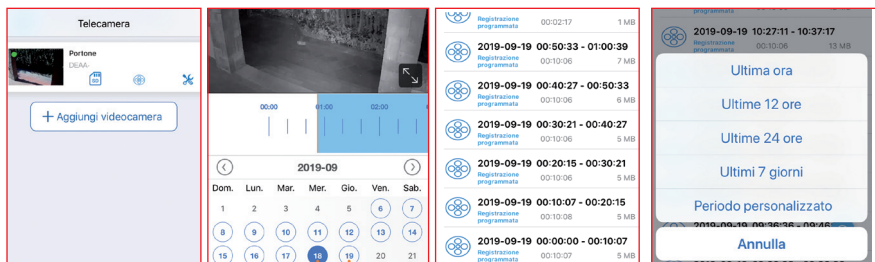
La durata dei video e l'intervallo di tempo varieranno se la Micro SD viene utilizzata anche per registrare gli allarmi.

Ogni allarme rilevato interromperà il video in registrazione per salvare i 15 sec. del video di allarme.

Visualizzazione video SD

- 1) Per visualizzare i video della Micro SD cliccare su 
- 2) Si hanno a disposizione 2 diversi tipi di visualizzazione dei video:
 - **"Seq. Temporale"** per una visualizzazione dei video in "continuo"
Selezionare il giorno e scorrere con il dito sulla linea del tempo in azzurro per spostarsi all'ora desiderata
 - **"Riprod. file"** per una visualizzazione dei video in "sequenza"Di default la lista video apparirà in ordine **Decrescente**, è possibile selezionare un ordine **Crescente** o, in alternativa, cliccando su  è possibile utilizzare un criterio di ricerca selettivo.
- 3) Premere **Visualizza** per vedere il video o **Scarica** per effettuare il download.
- 4) In caso di download il file verrà scaricato dalla telecamera nei **file locali** dell'app, da dove potrà essere convertito in un formato MP4 per un eventuale copia da conservare nella galleria del proprio smartphone.

NB: La velocità di connessione dipende sia dalla rete dove è installata la telecamera che dalla rete dello smartphone.

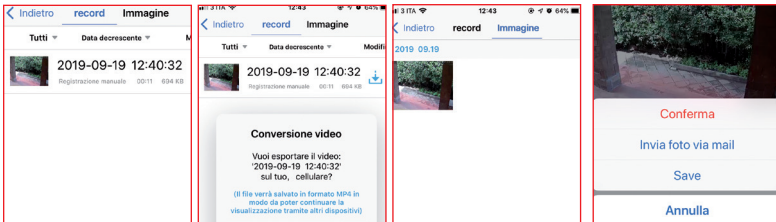


File locali

- 1) Per visualizzare video o istantanee cliccare su 
- 2) Cliccare sulla cartella della telecamera
- 3) Cliccare su record o immagine per passare da una sezione all'altra
- 4) Sia i video che le immagini possono essere salvate sulla galleria del proprio smartphone.

Video: per scaricare il video cliccare su 

Immagine: visualizzare l'immagine e cliccare su , quindi su **Save** (iOS).



RESET

In caso fosse necessario, causa errate impostazioni o problemi di funzionamento della telecamera, è possibile effettuare un Reset.

Togliere il cappuccio di protezione e premere e tenere premuto il tasto di RESET per circa 10 sec., quindi richiudere.



Al riavvio, la telecamera tornerà alle impostazioni di fabbrica, sarà quindi necessario ricollegare il cavo di rete e procedere con le precedenti impostazioni. Verranno cancellate anche la password personalizzata e l'eventuale impostazioni WiFi (NB: Username e Password di default: **admin**).

AVVERTENZE E PRECAUZIONI DI SICUREZZA

In caso sia avvenuta un'interruzione di corrente si consiglia, al ripristino dell'alimentazione, di controllare che la telecamera, se collegata in WiFi, sia nuovamente on line e che si siano riattivate le eventuali registrazioni programmate sulla SD.

Controllare cioè che siano presenti nuovi video nell'archivio SD, in caso contrario disattivare e riattivare la registrazione e dopo circa 15 min. effettuare un nuovo controllo.

Eventuali sbalzi di corrente potrebbero compromettere il buon funzionamento della micro SD; si consiglia quindi di controllare saltuariamente lo status della SD e la presenza dei file registrati.

- L'installazione deve essere effettuata secondo le indicazioni del manuale
- Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato espressamente concepito. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso.
- Questo apparecchio non è adatto all'uso da parte di bambini o persone con ridotte capacità fisiche sensoriali o mentali, o prive di esperienza e conoscenza, a meno che supervisionati o istruite riguardo l'uso dell'apparecchio da persone responsabili della loro sicurezza.
- La Europe net s.r.l. non può essere considerata responsabile per eventuali danni derivati da usi impropri, erronei ed irragionevoli.
- Eventuali manomissioni o interventi fanno decadere i diritti di garanzia.
- In caso di guasto e/o cattivo funzionamento spegnere immediatamente l'apparecchio e contattare il rivenditore o il servizio di assistenza.
- È assolutamente vietato smontare o riparare l'apparecchio, se necessario contattare il rivenditore o il servizio di assistenza.

L'uso di un qualsiasi apparecchio elettrico comporta l'osservanza di alcune fondamentali regole.

In particolare:

- Non toccare l'apparecchio con mani bagnate o umide;
- Non usare l'apparecchio a piedi nudi;
- Non usare l'apparecchio in vicinanza di prodotti esplosivi e/o infiammabili;

- Non usare l'apparecchio nelle vicinanze di una vasca da bagno, doccia, piscina.
- Non lasciare esposto l'apparecchio e il suo alimentatore ad agenti atmosferici (pioggia, sole, ecc.).
- Non appoggiare oggetti sull'apparecchio per pericolo di incendio
- Non inserire oggetti nelle fessure dell'apparecchio
- Non mettere oggetti pesanti sui cavi per evitare un possibile danneggiamento
- il cavo di alimentazione deve essere srotolato per tutta la sua lunghezza
- il cavo di alimentazione non deve essere avvicinato a fonti di calore e/o superfici taglienti.
- in caso di cavo di alimentazione danneggiato, provvedere immediatamente alla sostituzione
- Non tirare il cavo di alimentazione o l'apparecchio stesso per staccare la spina dalla presa di corrente. Tenere invece saldamente la spina per estrarla dalla presa per evitare shock elettrico, corto circuito o incendio.
- Non utilizzare prese di corrente volanti
- Tutto il materiale di imballaggio deve essere tenuto fuori della portata dei bambini a causa di potenziale rischio (es. soffocamento)
- Prima di effettuare qualsiasi operazione di pulizia o manutenzione staccare la spina
- Per la pulizia togliere l'alimentazione e utilizzare solamente un panno asciutto e morbido.
- Non usare alcun tipo di detergente o solvente.

Dichiarazione di conformità:

Conforme alle disposizioni stabilite dalle direttive *2014/53/EU*, *RoHS* e *REACH*.

Per copia della dichiarazione di conformità contattare la Europe net

Smaltimento:



La presenza di questo simbolo indica che, in conformità con le leggi vigenti e le normative locali, questo prodotto non deve essere smaltito nei rifiuti domestici.

Al termine del ciclo di vita utile, il prodotto ed eventuali accessori devono essere smaltiti presso uno dei punti di raccolta indicati dalle autorità locali.

L'imballo in cartone e gli interni a protezione del prodotto devono essere riciclati secondo le modalità previste dal proprio comune.

Garanzia

Garanzia 2 anni a partire dalla data di acquisto.

Lo scontrino fiscale o la fattura di acquisto sono gli unici documenti che danno diritto alle prestazioni in oggetto e devono essere presentati al momento della richiesta di intervento.

La garanzia decade:

- In caso di montaggio o utilizzo non appropriato
- Danni al prodotto o alle sue parti per negligenza dell'acquirente o nel caso non abbia seguito le istruzioni di montaggio.
- In caso il prodotto sia stato smontato o siano state apportate modifiche.
- Il difetto sia imputabile a cause esterne (agenti atmosferici, temperature troppo basse o troppo alte, solventi, agenti chimici, graffiature).

L'ufficio tecnico è a disposizione per risolvere eventuali dubbi nell'installazione e/o funzionamento.

- mail: assistenza@europenet.it

indicate il problema e il vostro numero di telefono e sarete richiamati al più presto

- tel: 06-30944097

CARATTERISTICHE TECNICHE

Sensore:	1/2.7 inch 5MP CMOS
Pixel effettivi:	2880 (H) x 1620 (V)
IR-CUT:	Auto(ICR) / Color / Black&White
Rotazione:	Orizzontale: 280°, Verticale: 90°
Modalità Notturna:	IR / Colori / Intelligente
Memory Slot:	Micro SD Card - 64 GB max
IR:	30 m max - 4 LED IR
Obiet. Focale/Apertura:	4 mm - F1.6
Angolo visione:	95°
Main stream :	5MP (2880x1620)
Sub stream:	WVGA (800x480)
Video Bitrate:	32Kbps ~ 6144Kbps
Frame Rate:	15fps@5MP
Dual video stream:	Supportato
Audio Bidirezionale:	Supportato
Encode:	G711
Ethernet:	RJ-45 (10/100Base-T)
Protocollo di rete:	HTTP, FTP, TCP / IP, UDP, SMTP, DHCP, NTP, UPNP, RTSP, Onvif 2.4, DDNS
Browser Web:	Edge, Firefox, Chrome, Safari
Sistemi supportati:	iOS 14+, Android 11+
WiFi:	WiFi (802.11b/g/n) 2.4GHz /5GHz supporta crittog. WPA-PSK/WPA2-PSK
IP:	Indirizzo statico o dinamico
Accesso utenti:	max 3 utenti (main str. - HD) + 3 utenti (sub str. - SD)
Led	1W - 560 lumen - 6500 K
Alimentazione:	DC 12V/1A
Consumo energetico:	<8 W
Grado di protezione:	IP 65
Cond. amb. operative:	-10~55°C - 10~90% RH

Europe net s.r.l.

Via della Palmarola, 64 - 00135 - Roma - Italy

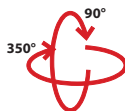
www.europenet.it



Nanà Pro LUX 4MP

Telecamera motorizzata da interno

- Rotazione Orizzontale (350°) e Verticale (90°)
- Risoluzione 4 MP
- Possibilità di connessione Wi-Fi
- Visione Giorno e Notte (fino a 10 m)
- 4 Fari LED - 0,5W - 140lumen - 6000K
- Supporta Micro SD Card fino a 64GB
- Funzione "Motion/Sound Detection" con invio mail e registrazione video su Micro SD
- Funzione "Human Body Detection"
- Foto, video, 2 way audio



Guardian Pro LUX 4G - 3.0

Telecamera motorizzata da esterno SOLARE 4G

- Rotazione Orizzontale (270°) e Verticale (90°)
- Risoluzione 3MP
- Connessione tramite SIM4G (non inclusa)
- Visione Giorno e Notte (fino a 20 m)
- Supporta Micro SD Card fino a 64GB
- 4 Fari LED - 1W - 480lumen - 6500K
- Modalità notturna con possibilità di visione a colori
- Registrazione video su Micro SD
- Funzione "Human Body Detection"
- Foto, video, 2 way audio
- Pannello solare 5W
- Lunghezza cavo 2,8m

