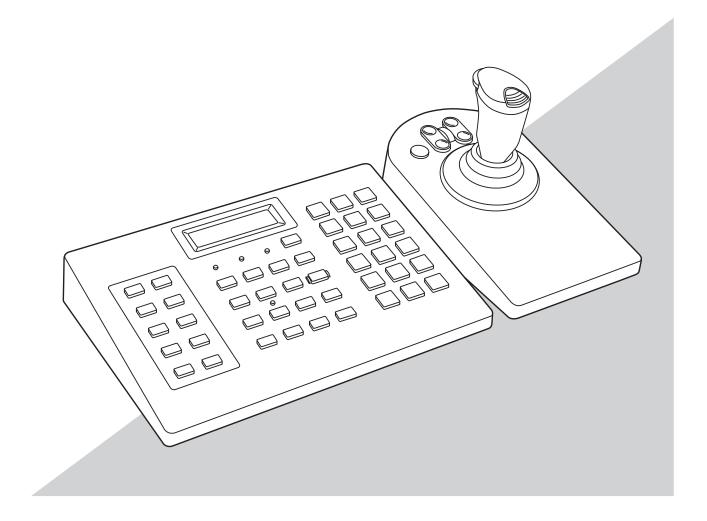


# Manuale di istruzioni Tastiera di controllo del sistema Modello No. WV-CU980 WV-CU980/G



### Informazioni di sicurezza

#### **AVVERTENZA:**

- Per prevenire il rischio di incendio o di scossa elettrica, non esporre questa apparecchiatura alla pioggia o all'umidità.
- L'apparecchiatura non deve essere esposta a gocciolamenti o spruzzi e nessun oggetto riempito di liquidi, come ad esempio un vaso, deve essere messo sull'apparecchiatura.
- La spina dell'alimentazione principale o un accoppiatore di apparecchiature deve rimanere facilmente raggiungibile.
- I collegamenti devono essere conformi alla normativa elettrica locale.
- Questo prodotto non ha un interruttore di alimentazione.
   Quando si spegne l'alimentazione, scollegare
   l'alimentazione dalla rete elettrica a 12 V CC o rimuovere il cavo di alimentazione.

#### **PRECAUZIONE:**

- Il prodotto è destinato solo per connessione Ethernet senza instradamento dei cavi all'impianto esterno.
- L'adattatore CA e il cavo di alimentazione forniti tra gli accessori devono essere utilizzati solo con questo dispositivo. Non utilizzarli con dispositivi diversi. Inoltre, non utilizzare mai un adattatore CA e un cavo di alimentazione di altri dispositivi con questo dispositivo.

: Simbolo di corrente alternata

: Simbolo corrente continua

Da utilizzare solo con l'alimentazione PNLV6508

# Indice

Informazioni di sicurezza	2
Introduzione	4
Prefazione	
Caratteristiche	
Accessori standard	
Riguardo ai manuali dell'utente	
SOFTWARE OPEN SOURCE	5
Copyright	
Esonero dalla garanzia	
Sicurezza di rete	
Limitazione di responsabilità	6
Precauzioni	7
Principali controlli operativi e loro funzioni	
Prima dell'operazione	
Mostra descrizioni	
Sulla notazione delle operazioni	14
Collegamento con l'unità joystick	15
Collegamento dell'adattatore AC	15
Accensione dell'alimentazione	
Spegnimento dell'alimentazione	
Flusso di operazioni di base	
Configurazione iniziale	
Funzionamento normale	
Impostazioni unità principale	21
Il menu Impostazioni	
Flusso di schermate del menu Impostazioni	
Elenco dei menu delle impostazioni	
Metodo di utilizzo dei menu delle impostazioni	
Regolazione display / cicalino	
Impostazioni del joystickName	
Impostazioni di rete	
Impostazioni di accesso automatico / disconnessione automatica	
Impostazione dell'amministratore	
Registrazione o modifica dell'operatore	
Eliminazione di un operatore	
Modifica del livello di funzione	
Conferma delle impostazioni dell'operatore	37
Funzionamento	
Connessione con un PC	
Utilizzare il software	
Manutenzione	
Regolazione unità joystick	
Regolazione del dispositivo di controllo a ruota dello zoom	
Ripristina tutto	
Risoluzione dei problemi	45
Specifiche	47
SOFTWARE OPEN SOURCE	48

### Introduzione

### **Prefazione**

I controllori di sistema WV-CU980 e WV-CU980/G (di seguito denominati 'questa apparecchiatura') sono destinati a essere collegati tramite Ethernet a un personal computer (di seguito denominato 'PC') in cui il software di videosorveglianza della nostra azienda (di seguito denominato 'software per PC') e per far funzionare il software per PC. Questa apparecchiatura può eseguire la selezione di immagini video e operazioni PTZ delle telecamere di rete (di seguito denominate 'telecamera') tramite il software per PC.

Inoltre, è anche possibile registrare o riprodurre l'immagine video in un registratore su disco di rete (di seguito denominato 'registratore') tramite il software per PC.

### Caratteristiche

#### Eccellente facilità d'uso

Viene fornito un joystick che può essere separato dall'unità principale e, poiché la parte dell'impugnatura del joystick può eseguire operazioni regolari, è possibile eseguire facilmente le operazioni di panoramica, inclinazione e zoom della videocamera tramite il software del PC e con una mano. Inoltre, viene fornito un tasto di riproduzione video che può essere utilizzato tramite il software per PC per riprodurre il video registrato nel registratore.

#### Funzione di autenticazione tramite ID e password

È possibile impostare i diritti di operazione (a livello di utente) per ciascun ID utente, prevenendo così operazioni illegali.

#### Funzioni del menu principale

Varie impostazioni di questa apparecchiatura possono essere effettuate mediante operazioni con i tasti durante la visualizzazione delle informazioni visualizzate sullo schermo.

### **Accessori standard**

Istruzioni per l'uso (queste istruzioni)	
Etichetta codice *1	-
Morsetto per cavo di alimentazione	1 pz.
Cavo di alimentazione (WV-CU980)	1 pz.
Cavo di alimentazione (WV-CU980/G)	2 pezzi
Adottatore CA	1 pz.
Foglio trasparente *2	1 pz.

<sup>\*1</sup> Questo può talvolta essere necessario per la gestione della rete. Assicuratevi di non perderlo.

(Utilizzato quando le funzioni del software PC sono diverse dalle indicazioni dei tasti di questa unità.)

### Riguardo ai manuali dell'utente

Fare riferimento al nostro sito Web di supporto (https://i-pro.com/global/en/surveillance/training\_support/support/technical\_information) per le informazioni più recenti sulle funzioni da aggiungere o modificare tramite l'aggiornamento del firmware.

#### Nota:

• L'aspetto esterno nel documento può differire dal prodotto reale entro un intervallo di influenza sul funzionamento a causa del miglioramento del prodotto.

<sup>\*2</sup> Quando si preme il foglio del nome fornito separatamente, rimuovere il foglio originale e utilizzare questo foglio dopo aver rimosso le pellicole protettive su entrambi i lati di questo foglio.

### **SOFTWARE OPEN SOURCE**

- Questo prodotto contiene software concesso in licenza in base a BSD. Fare riferimento alla pagina 48 in questo manuale sulla licenza.
- Si prega di notare che non risponderemo a qualsiasi domanda relativa al codice sorgente e così via.

### Copyright

Ad eccezione del software open source concesso in licenza in base a BSD, la distribuzione, la copia, lo smontaggio, la compilazione inversa e il reverse engineering del software fornito con questo prodotto sono espressamente vietati. Inoltre, è vietato esportare qualsiasi software fornito con questo prodotto in violazione delle leggi sull'esportazione.

### Esonero dalla garanzia

IN NESSUN CASO i-PRO Co., Ltd. DOVRÀ ESSERE RITENUTA RESPONSABILE NEI CONFRONTI DI ALCUNA PARTE O PERSONA, FATTA ECCEZIONE PER LA SOSTITUZIONE O LA MANUTENZIONE RAGIONEVOLE DEL PRODOTTO, NEI CASI, INCLUSI MA NON LIMITATI AI SEGUENTI:

- (1) QUALSIASI PERDITA O DANNO, INCLUSI SENZA LIMITAZIONE, QUELLI DIRETTI O INDIRETTI, SPECIALI, CONSEGUENTI O ESEMPLARI, DERIVATI O RELATIVI AL PRODOTTO;
- (2) QUALSIASI INCONVENIENTE, PERDITA O DANNO CAUSATO DALL'UTILIZZO SCORRETTO O DALL'ESECUZIONE NEGLIGENTE DI OPERAZIONI DA PARTE DELL'UTENTE;
- (3) TUTTI I MALFUNZIONAMENTI O INCONVENIENTI CAUSATI DA SMONTAGGIO, RIPARAZIONE O MODIFICA NON AUTORIZZATI DEL PRODOTTO DA PARTE DELL'UTENTE, INDIPENDENTEMENTE DALLA CAUSA DEL MALFUNZIONAMENTO O DELL'INCONVENIENTE;
- (4) INCONVENIENTI O QUALSIASI PERDITA DERIVATI DALLA MANCATA VISUALIZZAZIONE DELLE IMMAGINI, DOVUTI A QUALSIASI MOTIVO O CAUSA INCLUSI QUALSIASI GUASTO O PROBLEMA DEL PRODOTTO;
- (5) QUALSIASI PROBLEMA, CONSEGUENTE INCONVENIENTE, PERDITA O DANNO DERIVATO DAL SISTEMA COMBINATO CON DISPOSITIVI DI TERZI;
- (6) EVENTUALI RECLAMI O AZIONI PER DANNI PRESENTATE DA PERSONE OD ORGANIZZAZIONI COME SOGGETTI FOTOGRAFATI A CAUSA DELLA VIOLAZIONE DELLA PRIVACY CON RIFERIMENTO A IMMAGINI O DATI SALVATI DALLA TELECAMERA DI SORVEGLIANZA, PER QUALSIVOGLIA RAGIONE (INCLUSO L'USO IN CASO L'AUTENTICAZIONE UTENTE NELLA SCHERMATA DELLE IMPOSTAZIONI DELL'AUTENTICAZIONE È SPENTA), CHE VENGONO DIVULGATI O USATI PER QUALSIVOGLIA FINALITÀ;
- (7) PERDITA DI DATI REGISTRATI CAUSATA DA MALFUNZIONAMENTO (INCLUSA UTILIZZAZIONE DEL PRODOTTO A CAUSA DI DIMENTICANZA DEI DATI DI AUTENTICAZIONE COME NOME UTENTE E PASSWORD).

### Introduzione (continua)

### Sicurezza di rete

Poiché questa unità verrà utilizzata collegandola ad una rete, si richiama l'attenzione sui seguenti rischi riguardanti la sicurezza.

- 1 Fuga o furto di informazioni attraverso questa unità
- 2 Utilizzo di questa unità per operazioni illegali eseguite da individui con intenti dolosi
- ③ Interferenza con questa unità o sua sospensione eseguiti da individui con intenti dolosi

È propria responsabilità prendere precauzioni come quelle descritte di seguito per proteggersi contro i succitati rischi di sicurezza della rete.

- Utilizzare questa unità in una rete protetta mediante un firewall, etc.
- Se questa unità è collegata ad una rete che comprende PC, assicurarsi che il sistema non sia infetto da virus informatici o altri programmi dannosi (utilizzando un programma antivirus aggiornato regolarmente, un programma contro spyware, etc.).
- Proteggi la tua rete da accessi non autorizzati limitando gli utenti a coloro che hanno effettuato l'accesso con nome utente e password autorizzata impostata usando l'autenticazione utente.
- Modificare periodicamente la password dell'amministratore. Conservare le informazioni di autenticazione (nome utente e password) in un luogo sicuro lontano dall'accesso del pubblico.

### Limitazione di responsabilità

QUESTA PUBBLICAZIONE VIENE FORNITA "COSÌ COM'È" SENZA GARANZIE DI NESSUN GENERE, SIANO ESSE ESPRESSE O IMPLICITE, INCLUSE MA NON LIMITATE ALLE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIABILITÀ, IDONEITÀ PER QUALSIASI FINE PARTICOLARE O NON VIOLAZIONE DEI DIRITTI DI TERZI.

QUESTA PUBBLICAZIONE POTREBBE CONTENERE INESATTEZZE TECNICHE O ERRORI TIPOGRAFICI. MODIFICHE VENGONO AGGIUNTE ALLE INFORMAZIONI QUI CONTENUTE, IN QUALSIASI MOMENTO, PER IL MIGLIORAMENTO DI QUESTA PUBBLICAZIONE E/O DEL (-I) PRODOTTO (-I) CORRISPONDENTE (-I).

### **Precauzioni**

#### Rivolgersi al rivenditore per i lavori di installazione.

I lavori di installazione richiedono tecnica ed esperienza. La mancata osservanza di questa precauzione può causare incendi, scosse elettriche, ferite o danni al prodotto.

• Non esitare a rivolgersi al rivenditore.

#### Non smontare o modificare questo prodotto.

La mancata osservanza di questa precauzione può causare incendi o scosse elettriche.

• Rivolgersi al proprio rivenditore per ispezioni e riparazioni.

#### Non inserire nessun oggetto estraneo.

Non consentire la penetrazione di alcun oggetto estraneo o liquido, come acqua, una parte metallica, etc., in quanto potrebbe causare incendi o scosse elettriche.

 Se questo dovesse accadere, scollegare immediatamente la spina di alimentazione dalla presa di corrente e rivolgersi al proprio rivenditore.

### Interrompere immediatamente l'utilizzo se si verifica qualcosa di anomalo con questo prodotto.

Se fuoriesce fumo dal prodotto o si sente odore di bruciato provenire dal prodotto, continuare ad utilizzarlo provocherà incendi, ferite o danni al prodotto.

 Spegnere immediatamente il prodotto, quindi rivolgersi al proprio rivenditore.

### Evitare di collocare contenitori che contengono liquidi come acqua sopra/vicino a questo prodotto.

Se il liquido dovesse rovesciarsi su questo prodotto, si potrebbero provocare incendi o scosse elettriche.

 Se questo dovesse accadere, scollegare immediatamente la spina di alimentazione dalla presa di corrente e rivolgersi al proprio rivenditore.

### Pulire periodicamente la spina di alimentazione per evitare l'accumulo di polvere.

La polvere può provocare danni all'isolamento e causare incendi.

 Durante la pulizia, scollegare la spina di alimentazione e strofinare con un panno asciutto e pulito.

### Non toccare questo prodotto, il cavo di alimentazione e i cavi collegati in caso di tuoni.

La mancata osservanza di questa precauzione può causare scosse elettriche.

### Non collegare/scollegare la spina di alimentazione con le mani bagnate.

La mancata osservanza di questa precauzione può causare scosse elettriche.

### Evitare di fare qualsiasi cosa che possa danneggiare il cavo/la spina di alimentazione.

Non danneggiare, modificare, piegare forzatamente, torcere, tirare o avvolgere il cavo di alimentazione e non collocare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione.

L'utilizzo di un cavo di alimentazione danneggiato può causare scosse elettriche, cortocircuiti, incendi, etc.

• Rivolgersi al proprio rivenditore per la riparazione del cavo e della spina di alimentazione.

### Non intraprendere lavori di installazione e cablaggio mentre il prodotto è acceso.

La mancata osservanza di questa precauzione può causare incendi o scosse elettriche.

### Afferrare la spina di alimentazione per scollegare il cavo di alimentazione.

Non tirare il cavo di alimentazione in quanto si potrebbero causare incendi, scosse elettriche, etc.

#### Collegare saldamente la spina di alimentazione.

Se la spina di alimentazione non fosse collegata saldamente, si potrebbero causare incendi, scosse elettriche, etc.

 Non utilizzare un cavo di alimentazione danneggiato e prese elettriche non fissate adeguatamente.

### Non collegare a prese o dispositivi di cablaggio se il loro valore nominale supera il valore specificato.

Se si supera il valore nominale specificato, come ad esempio caricando eccessivamente una presa elettrica, si può causare la generazione di calore e provocare un incendio.

#### Non colpire o scuotere con forza questo prodotto.

La mancata osservanza di questa precauzione può causare incendi o scosse elettriche.

### Evitare di collocare questo prodotto in posizioni soggette a umidità e polvere.

La mancata osservanza di questa precauzione può causare incendi o scosse elettriche.

Il prodotto è destinato esclusivamente a una connessione a una Ethernet senza instradamento verso l'impianto esterno.

### Precauzioni (continua)

#### Precauzioni per l'utilizzo

#### Fonte d'energia

La fonte di alimentazione in ingresso per questo prodotto è 100 V - 240 V CA 50 Hz / 60 Hz.

Non collegare ad una presa che fornisce alimentazione ad apparecchiature che richiedono una significativa quantità di corrente (quali una fotocopiatrice, un condizionatore d'aria, etc.). Evitare di collocare questo prodotto in posizioni dove è esposto all'acqua.

\* Il cavo / i cavi di alimentazione fornito/i è/sono destinato/i all'utilizzo con questo prodotto. Non utilizzare con nessun altro dispositivo. Inoltre, non utilizzare nessun altro cavo di alimentazione con questo prodotto.

#### Per tagliare tutta l'energia

Questo prodotto non ha un interruttore di alimentazione. Per interrompere l'alimentazione, scollegare la spina di alimentazione del prodotto dalla presa CA. Installare la presa CA vicino a questo prodotto per facilitare la connessione e la disconnessione del cavo di alimentazione. Se non è possibile scollegare facilmente il cavo di alimentazione a causa delle condizioni di installazione, collegare il cavo di alimentazione a una presa CA tramite un interruttore del circuito di distribuzione con capacità di interruzione.

#### Temperatura ambiente di funzionamento

Utilizzare questo prodotto a temperature comprese tra 0 °C e 50 °C. In caso contrario, si potrebbero danneggiare le parti interne o causare un cattivo funzionamento.

#### Prevenire la formazione di condensazione

Se questo si verifica, può causare un cattivo funzionamento. Lasciare spento il prodotto per circa 2 ore nei seguenti casi.

- Quando questo prodotto è collocato in una posizione estremamente umida.
- Quando questo prodotto è collocato in una stanza dove è appena stato acceso il riscaldamento.
- Quando questo prodotto viene spostato da una stanza con aria condizionata ad una stanza umida e con un'alta temperatura.

#### **Pulitura**

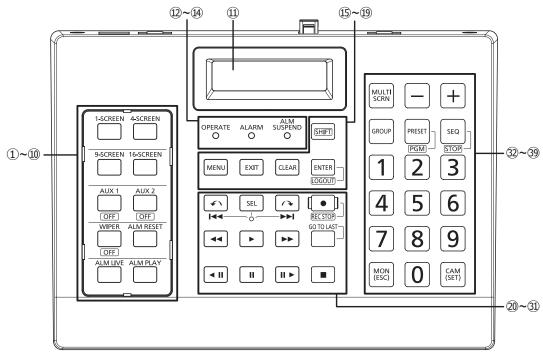
- Spegnere questo prodotto, quindi utilizzare un panno morbido per pulirlo.
- Non utilizzare detergenti forti o abrasivi quando si pulisce il corpo.
- Quando si utilizza un panno chimico per la pulitura, leggere le precauzioni fornite con il panno chimico.

#### Etichetta di indicazione

Far riferimento all'etichetta di indicazione che si trova sulla superficie di questo prodotto per la classificazione e l'alimentazione dell'apparecchiatura, etc.

# Principali controlli operativi e loro funzioni

#### Unità principale - Pannello frontale



Nota: Le funzioni disponibili e le indicazioni sul display differiscono a seconda del software per PC collegato. Le seguenti descrizioni sono per l'esempio del funzionamento di un registratore o di una fotocamera tramite un WV-ASM300 (venduto separatamente) collegato a questa apparecchiatura.

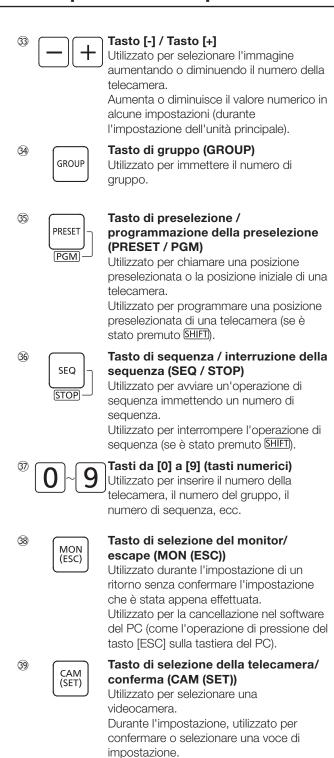
1	1-SCREEN	Tasto della visualizzazione sul screen a 1 (1-SCREEN) Il monitor operativo passa alla modalità 1 schermo.	8	ALM RESET	Tasto di ripristino dell'allarme (ALM RESET) Utilizzato per ripristinare un allarme.
2	4-SCREEN	Tasto della visualizzazione sul screen a 1 (4-SCREEN) Il monitor operativo passa alla modalità a 4	9	ALM LIVE	<b>Tasto di allarme in diretta (ALM LIVE)</b> Utilizzato per la visualizzazione di video live di allarme.
3	9-SCREEN	schermi.  Tasto della visualizzazione sul screen a 1 (9-SCREEN) Il monitor operativo passa alla modalità a 9 schermate.	10	ALM PLAY	Tasto di riproduzione dell'allarme (ALM PLAY) Utilizzato per la riproduzione di video di allarme.
4	16-SCREEN	Tasto della visualizzazione sul screen a 1 (16-SCREEN) Il monitor operativo passa alla modalità a 16 schermi.	11)	Display LCD	Visualizza la schermata di accesso, le schermate delle impostazioni dell'unità principale, le schermate operative per la manutenzione, ecc.
(5)	AUX 1	Tasto del dispositivo ausiliario 1 / Disattivato (AUX 1 / OFF) Attiva AUX1.	12	OPERATE O	Indicatore di funzionamento (OPERATE) Si illumina quando l'alimentazione è stata accesa.
		AUX1 è disattivato (se è stato premuto SHIFT).	13)	ALARM O	Indicatore dell'allarme (ALARM)*1 Lampeggia quando viene generato un
6	AUX 2	Tasto del dispositivo ausiliario 2 / Disattivato (AUX 2 / OFF) Attiva AUX2. AUX2 è disattivato (se è stato premuto			allarme. Si illumina continuamente quando un allarme viene ripristinato automaticamente.
7	WIPER	(SHIFT).  Tasto del tergicristallo / Disattivato	14)	ALM SUSPEND O	Indicatore di sospensione dell'allarme (ALM SUSPEND)*1
$\mathcal{U}$		(WIPER / OFF) Aziona il tergicristallo			Si illumina quando un allarme viene sospeso.
	OFF	Arresta il tergicristallo (se è stato premuto (SHIFT)).	*1 N	Non ancora su	pportato. (A novembre 2019)

## Principali controlli operativi e loro funzioni (continua)

15)	SHIFT	<b>Tasto modificatore (SHIFT)</b> Utilizzato per passare alla funzione indicata nella parte inferiore del tasto.	23	REC STOP	Tasto di registrazione / arresto della registrazione (REC / REC STOP)*2 Utilizzato per avviare una registrazione
16)	MENU	Tasto del menu (MENU) Utilizzato per visualizzare l'elenco delle funzioni di menu.			video dal registratore.  Utilizzato per interrompere la registrazione video dal registratore (se è stato premuto SHIFT).
1	EXIT	Tasto di uscita (EXIT) Utilizzato durante l'impostazione di un ritorno senza confermare l'impostazione che è stata appena effettuata.	24)	44	Tasto di riavvolgimento (REW) Utilizzato per il riavvolgimento e la riproduzione durante la riproduzione dal registratore.
18	CLEAR	Tasto di cancellazione (CLEAR) Utilizzato per cancellare il valore impostato utilizzando i tasti numerici.	25	•	Tasto di riproduzione (PLAY) Utilizzato per avviare la riproduzione video dal registratore.
19	ENTER	Tasto di invio / logout (ENTER / LOGOUT) Utilizzato per la conferma nel software del PC (come l'operazione di pressione del tasto [Enter] sulla tastiera del PC).	26	<b>&gt;&gt;</b>	Tasto di avanzamento rapido (FF) Utilizzato per l'avanzamento rapido e la riproduzione durante la riproduzione dal registratore.
		Utilizzato per disconnettersi da questa apparecchiatura (se è stato premuto SHIFT).	2	GO TO LAST	Tasto di avanzamento all'ultima immagine (GO TO LAST) Utilizzato per visualizzare l'ultima immagine di riproduzione del registratore.
20	<b>4</b> 1	Tasto di skip registrazione / registrazione precedente (REV SKIP / PREV RECORD)*1  Usato per saltare indietro durante la riproduzione dal registratore.  Utilizzato per andare al registro precedente durante la riproduzione dal registratore (quando impostato nello stato SEL (indicatore SEL lampeggiante) premendo	28)	<b>4 II</b>	Tasto di immagine precedente (PREV IMAGE) Utilizzato per il riavvolgimento e la riproduzione durante la riproduzione dal registratore. Questo cambia lo schermo o aumenta o diminuisce il valore impostato (quando si effettuano le impostazioni sull'unità principale).
21)	SEL	Tasto [SEL], indicatore [SEL] Utilizzato per selezionare il funzionamento	29	II	Tasto di pausa (PAUSE) Utilizzato per mettere in pausa la riproduzione video dal registratore.
	~ò~	del tasto SKIP / NEXT RECORD (REV SKIP / PREV RECORD) durante la riproduzione del registratore.  SEL Quando viene premuto questo tasto [SEL], l'apparecchiatura passa allo stato SEL e l'indicatore [SEL] lampeggia, e quando si preme nuovamente questo tasto [SEL], lo stato SEL viene rilasciato e l'indicatore [SEL] si spegne.	30		Tasto di immagine successiva (NEXT IMAGE) Utilizzato per riprodurre l'immagine successiva quando la riproduzione dal registratore è stata messa in pausa. Questo cambia lo schermo o aumenta o diminuisce il valore impostato (quando si effettuano le impostazioni sull'unità principale).
22	- <b>▶▶</b>	Tasto di salta / registratore successivo (SKIP / NEXT RECORD)*1 Utilizzato per fare un salto durante la	31)		<b>Tasto di interruzione (STOP)</b> Utilizzato per interrompere la riproduzione video dal registratore.
		riproduzione dal registratore.  Utilizzato per andare al record successivo durante la riproduzione dal registratore quando si trova nello stato SEL (indicatore SEL lampeggiante) a causa della pressione di SEL).	32	MULTI SCRN	Tasto di selezione del multiscreen (MULTI SCREEN) Utilizzato per visualizzare contemporaneamente in un singolo monitor più immagini della videocamera dividendo lo schermo.

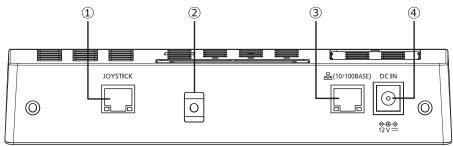
- \*1 Per i dettagli della funzione, consultare il manuale di istruzioni di WV-ASM300.
- \*2 Questa funzione non supporta i registratori della serie NV e della serie NX. (A novembre 2019)

### Principali controlli operativi e loro funzioni (continua)



### Principali controlli operativi e loro funzioni (continua)

#### Unità principale - Pannello posteriore



- ① Connettore del joystick [JOYSTICK]
  - Collega un joystick.
- 2 Attacco a morsetto

Fissare il cavo CC dell'adattatore CA utilizzando un morsetto (fornito come accessorio). (@ Pagina 15)

3 Terminale di rete RJ45 [10/100BASE]

Collegare a una rete 10BASE-T o 100BASE-TX, collegando in tal modo l'unità principale a un PC in cui è stato installato il software per PC.

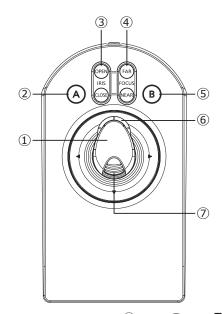
L'indicatore di accesso (verde) lampeggia durante l'accesso.

L'indicatore di collegamento (arancione) si illumina quando è stato stabilito un collegamento.

4 Terminale di alimentazione [DC IN]

Collegare la spina CC dell'adattatore CA in dotazione. Inserire la spina CC completamente all'interno in modo che non si allenti o si stacchi.

#### Unità joystick





#### Unità joystick

Utilizzato per la panoramica o l'inclinazione di una videocamera.

Può anche essere usato per il movimento del cursore in alcune voci di impostazione.

(2) (A)

#### Tasto [A]

Utilizzato per eseguire una funzione\*1 che è stata assegnata in anticipo.



### Tasti di controllo del diaframma (IRIS CLOSE / OPEN)

Útilizzato per regolare l'apertura di una fotocamera.

FOCUS FOCUS

### Tasti di controllo della messa a fuoco (FOCUS FAR / NEAR)

Utilizzato per regolare l'apertura di una fotocamera.



#### Tasto [B]

Utilizzato per eseguire una funzione\*2 che è stata assegnata in anticipo.

Indicatore di

accesso

### Dispositivo di controllo a ruota dello zoom

Utilizzato per regolare lo zoom di una fotocamera.

7

#### **Tasto superiore**

Utilizzato per eseguire una funzione\*3 che è stata assegnata in anticipo.

\*1 Avvia la modalità automatica

Indicatore di

collegamento

- \*2 Termina la modalità automatica
- \*3 Avvia il rilevamento automatico o l'esecuzione della messa a fuoco automatica



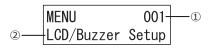
# Prima dell'operazione

### Mostra descrizioni

#### Schermata operativa

Le schermate del display durante le operazioni variano in base al software del PC collegato. Per i dettagli, consultare il manuale di istruzioni del software per PC da collegare.

# Schermata di selezione delle funzioni del menu

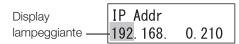


- Numero funzione Viene visualizzato il numero funzione del menu selezionato.
- ② Nome funzione Viene visualizzato il nome della funzione di menu selezionata.

Per i dettagli, vedere "Elenco dei menu delle impostazioni" (Pagina 22).

### Sul display lampeggiante

In questo manuale, un display lampeggiante è indicato racchiudendo tra

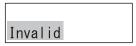


### Messaggi di errore sul display

#### Visualizzazione di "Invalid"

Quando è stato inserito un ID utente o una password errati al momento dell'accesso, la parola "Invalid" lampeggia sul display.

La visualizzazione di "Invalid" si spegne automaticamente dopo alcuni secondi.



#### Visualizzazione di "Set num a 8 cifre (Set 8 digits num)"

Viene visualizzato un display lampeggiante di "Imposta 8 cifre num" quando viene immesso un valore diverso da 8 cifre numeriche al momento della registrazione dell'ID amministratore o della password.

La visualizzazione di "Set 8 digit num" viene automaticamente arrestata dopo alcuni secondi.

Set 8 digits num

#### Visualizzazione di "Fuori portata (Out Of Range)"

Quando viene immesso un valore errato diverso da 0 a 255, al momento della registrazione dell'indirizzo IP, ecc., Nelle impostazioni di rete, viene visualizzato un display lampeggiante del messaggio "Fuori campo".

La visualizzazione di "Fuori portata" si spegne automaticamente dopo alcuni secondi.



#### Visualizzazione di "Passwd Mismatch"

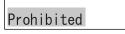
Viene visualizzato un display lampeggiante di "Mancata corrispondenza Passwd" quando l'inserimento della password per la seconda volta è diverso dall'inserimento della password per la prima volta al momento della registrazione della password dell'amministratore.

La visualizzazione di "Passwd Mismatch" si spegne automaticamente dopo alcuni secondi.



#### Visualizzazione di "Proibito (Prohibited)"

Quando si tenta di eseguire un'operazione limitata dalla funzione di amministrazione dell'utente (livello di funzione) di questa apparecchiatura, viene visualizzato un display lampeggiante del messaggio "Proibito". Dopo alcuni secondi, il display di "Prohibited" si spegne automaticamente e il display torna alla schermata operativa.



### Sulla notazione delle operazioni

Le icone (illustrazioni) dei tasti o del joystick utilizzate nelle impostazioni e nelle operazioni di questa apparecchiatura sono descritte di seguito.

#### (1) Unità joystick

Illustrazione dell'unità joystick	Notazione in questo manuale	Descrizione delle operazioni		
	<b>↓</b>	Spostare il joystick in una delle direzioni verso l'alto, il basso <sup>*1</sup> , a sinistra o a destra.		
Dispositivo di controllo a ruota dello zoom		Spostare il joystick su o giù*1.		
	<b>*</b>	Spostare il joystick a sinistra o a destra.		
Tasto superiore	•	Sposta il joystick verso sinistra.		
	<b>○</b> •	Sposta il joystick verso destra.		
Unità joystick		Premere il tasto superiore del joystick.		
	6	Ruota il dispositivo di controllo a ruota dello zoom verso sinistra o verso destra.		
	6	Ruotare il dispositivo di controllo a ruota dello zoom verso sinistra (in senso antiorario).		
		Ruotare il dispositivo di controllo a ruota dello zoom verso destra (in senso orario).		

<sup>\*1</sup> Interpretare "su - giù" come "fronte - retro" quando il joystick viene utilizzato in modo indipendente e la fotocamera non viene utilizzata.

#### (2) Informazioni sui tasti / indicatori

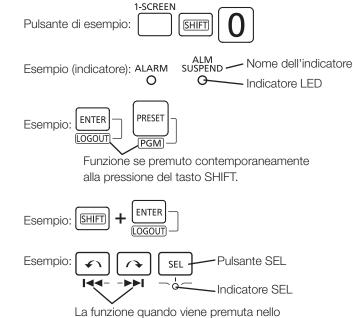
Per quanto riguarda i singoli tasti e indicatori, le rispettive forme dei tasti / indicatori sono state trasformate in icone.

Per quanto riguarda i tasti le cui funzioni cambiano quando si preme il tasto [SHIFT] (SHIFT), sono state indicate entrambe le funzioni.

La descrizione delle operazioni quando si preme il tasto contemporaneamente a [SHIFT] è nel caso in cui sia stata premuta l'indicazione della funzione inferiore (con bordo quadrato).

Il funzionamento simultaneo di più tasti è indicato da "+".

Per quanto riguarda i tasti le cui funzioni cambiano nello stato SEL (l'indicatore SEL lampeggia) quando viene premuto il tasto (SEL), sono state indicate entrambe le funzioni. Nello stato SEL selezionato, la funzione indicata nella parte inferiore del tasto viene eseguita quando viene premuto il tasto.



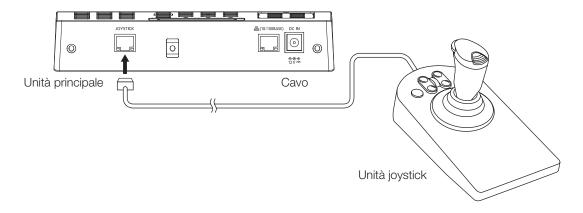
stato SEL (l'indicatore SEL lampeggia)

### Collegamento con l'unità joystick

Collegare il cavo dell'unità joystick ai terminali del connettore del joystick [JOYSTICK] sul retro dell'unità principale.

#### Importante:

Un'etichetta con il numero di serie è applicata sulla superficie inferiore dell'unità principale e dell'unità joystick.
 Collegare un'unità principale e un'unità joystick con lo stesso numero nelle rispettive "etichette dei numeri di serie".

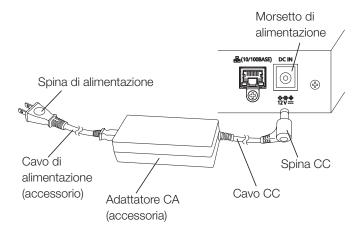


### Collegamento dell'adattatore AC

Collegare il cavo di alimentazione (accessorio) all'adattatore CA (accessorio) e collegare la spina CC dell'adattatore CA ai terminali di alimentazione sul retro dell'unità principale.

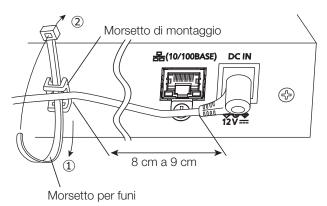
#### Importante:

- Inserire la spina CC completamente all'interno in modo che non si allenti o si stacchi.
- Per evitare che la spina CC si stacchi, fissare saldamente il cavo CC usando la fascetta fornita come accessorio.



# Metodo per evitare che la spina CC si stacchi

- ① Passare il serracavo (accessorio) attraverso il foro superiore dell'attacco del morsetto.
- ② Fissare provvisoriamente il cavo CC utilizzando la fascetta.
- ③ Fissare il cavo CC serrando il morsetto del cavo a circa 8 cm a 9 cm dalla spina CC. Se necessario, tagliare la parte in eccesso del serracavo.



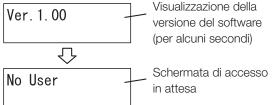
### Accensione dell'alimentazione

■ Inserire la spina dell'alimentatore dell'adattatore CA in una presa di corrente la cui valori nominale come segue.

WV-CU980: 120 V CA, 60 Hz

WV-CU980/G: 220 V - 240 V CA, 50 Hz / 60 Hz

→ L'indicatore [Operation] si illumina, la versione del software e la schermata di accesso in attesa vengono visualizzate successivamente sul display.



Quando si utilizza l'unità principale per la prima volta o quando viene eseguito "All Reset", viene visualizzata la schermata iniziale di inizio della registrazione dopo la versione del software viene visualizzato

Initial Setup Start?

Eseguire la "Registrazione iniziale" di "Prima configurazione". (Pagina 17)

### Spegnimento dell'alimentazione

#### FI Esc

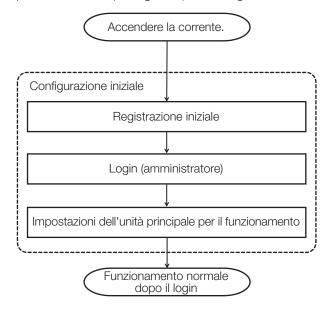
Per il metodo di funzionamento, vedere "Logout" di "Prima configurazione" (Pagina 19)

- Rimuovere la spina dell'alimentatore dalla presa di alimentazione
- → Quando l'alimentazione si spegne, l'indicatore [Operation] si spegne.

### Flusso di operazioni di base

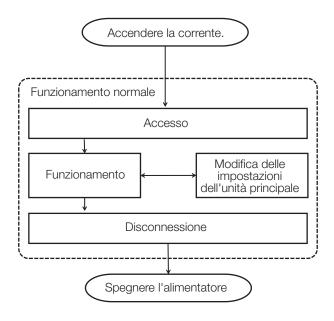
### Configurazione iniziale

Questa è l'impostazione richiesta dopo che le impostazioni dell'unità principale sono state ripristinate allo stato iniziale quando si utilizza l'unità principale per la prima volta o quando "All Reset" ( Pagina 44) viene eseguita.



#### **Funzionamento normale**

Queste sono le operazioni per il normale funzionamento di questa apparecchiatura.



### Configurazione iniziale

Questa è la configurazione richiesta dopo che le impostazioni dell'unità principale sono state ripristinate allo stato iniziale quando si utilizza l'unità principale per la prima volta o quando "All Reset" ( Pagina 44) viene eseguita.

### Registrazione iniziale

Registrare l'ID amministratore e la password e la chiave per la comunicazione ( Pagina 31) con il software per PC da collegare.

#### Importante:

- Per garantire la sicurezza, impostare un ID, una password e una chiave per le comunicazioni che non possono essere facilmente indovinati da terzi.
- Fare attenzione a non dimenticare l'ID, la password e la chiave per la comunicazione che è stata impostata e gestirla in modo appropriato lontano dagli occhi di terzi.
- Cambia periodicamente le password.

#### Nota:

- L'ID amministratore, la password e la chiave per la comunicazione sono numeri con una lunghezza fissa di 8 cifre.
- Quando si corregge l'immissione dei numeri dell'ID amministratore, della password e della chiave per la comunicazione,
   premere CLEAR per cancellare il numero inserito.
- Se viene effettuata un'impostazione errata (diversa da 8 cifre numeriche) e si preme (SET), "Set 8 digit num" viene visualizzato per alcuni secondi e il display torna alla schermata di immissione precedente. Immettere un numero di 8 cifre.
- In ciascuna schermata di input, il display torna alla schermata immediatamente precedente quando si preme



#### Quando l'alimentazione è accesa, viene visualizzata la schermata iniziale di registrazione iniziale

Initial Setup Start?



Viene visualizzata la schermata di impostazione dell'ID amministratore.

AdminID \_\_\_\_\_

#### ■ Immettere l'ID amministratore utilizzando i tasti numerici

L'ID amministratore può essere impostato tra i valori da "00000000" a "99999999" (8 cifre numeriche).

AdminID 12345678

4 Premere CAM (SET)

Viene visualizzata la schermata di immissione della password dell'amministratore.

AdminID 12345678 Passwd

### ■ Immettere la password dell'amministratore utilizzando i tasti numerici

La password dell'amministratore può essere impostata tra i valori da "00000000" a "99999999" (8 cifre numeriche). Le cifre della password che sono state immesse vengono visualizzate come asterischi " \* ".

AdminID 12345678 Passwd \*\*\*\*\*\*\*

6 Premere (SET)

Viene visualizzato per alcuni secondi il messaggio "Passwd Re-enter" e viene nuovamente visualizzata la schermata di immissione della password dell'amministratore.

AdminID 12345678 Passwd \_\_\_\_

#### ☑ Immettere nuovamente la password dell'amministratore che è stata immessa nel Passaggio 5

AdminID 12345678 Passwd \*\*\*\*\*\*\*

### Prima dell'operazione (continua)



Viene visualizzata la schermata per l'immissione della chiave per la comunicazione con la destinazione connessa. Quando le password dell'amministratore immesse nel passaggio 5 e nel passaggio 7 sono diverse l'una dall'altra, il messaggio di errore "Mancata corrispondenza Passwd" viene visualizzato per alcuni secondi, quindi il display torna alla schermata del Passaggio 2.



#### Immettere il tasto per la comunicazione con la destinazione connessa utilizzando i tasti numerici

La chiave per la comunicazione con la destinazione connessa può essere impostata nell'intervallo di valori da "00000000" a "99999999" (8 cifre numeriche).

Communicat Key 12345678

### Premere CAP (SET)

Viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni.



### Premere CAN (SET)

La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il display passa alla schermata Accesso in attesa.



### **Accesso (amministratore)**

Accedi utilizzando l'ID amministratore e la password registrati al momento della registrazione iniziale.

#### Una volta completata la registrazione iniziale, viene visualizzata la schermata di accesso in attesa

No User



Viene visualizzata la schermata di inserimento dell'ID utente.

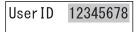


#### Nota:

 È anche possibile inserire l'ID utente immediatamente utilizzando i tasti numerici dopo il Passaggio 1.

#### ☑ Immettere l'ID utente utilizzando i tasti numerici

Immettere qui l'ID amministratore che è stato registrato come ID utente al momento della registrazione iniziale. Viene visualizzato l'ID utente che è stato inserito.



### 4 Premere CAN (SET

Viene visualizzata la schermata di immissione della password.

UserID	12345678
Passwd	

#### ☐ Immettere la password utilizzando i tasti numerici

Immettere qui la password dell'amministratore che è stata registrata come password al momento della registrazione iniziale.

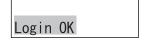
Le cifre della password che sono state immesse vengono visualizzate come asterischi " \* ".



### 6 Premere CAM (SET)

Il messaggio di accesso riuscito "Login OK" viene visualizzato per alcuni secondi e l'unità passa allo stato di accesso.

Quando si immette un ID utente o una password errati, viene visualizzato il messaggio "Invalid" lampeggiante per alcuni secondi, quindi il display torna alla schermata di accesso in attesa.



### Prima dell'operazione (continua)

### Viene visualizzato il software PC Schermata connessa

Una volta completata la connessione con il software PC, il display passa alla schermata operativa.



Qui, poiché le impostazioni dell'unità principale non sono state ancora effettuate, la schermata "Connessione al server ..." continua a essere visualizzata.

#### Impostazioni dell'unità principale per il funzionamento

Qui vengono eseguite le impostazioni dell'unità principale necessarie per il funzionamento.

- Regolazione display / cicalino
- Impostazioni dell'unità joystick
- Impostazioni di rete
- Impostazioni di accesso automatico / disconnessione automatica
- Registrazione o modifica dell'operatore
- Modifica del livello di funzione

#### Procedura operativa

Le impostazioni dell'unità principale vengono effettuate utilizzando le funzioni di menu. Per i dettagli, vedere "Metodo di utilizzo dei menu delle impostazioni" ( Pagina 23).

#### Logout

Per disconnettersi da questo sistema.

#### Procedura operativa



Il messaggio di logout "Logout" viene visualizzato per alcuni secondi e il display passa alla schermata di accesso in attesa.



#### Nota:

• Non è possibile disconnettersi quando si utilizzano le funzioni di menu. Disconnettersi dopo aver terminato le funzioni del menu.

### **Funzionamento normale**

Avvio del funzionamento normale.

Prima di avviare il funzionamento, avviare il software per PC da collegare e metterlo in uno stato in cui possa essere utilizzato da questa apparecchiatura. Per i dettagli, consultare il manuale di istruzioni del software per PC da collegare. Inoltre, fare riferimento a "Collegamento a un PC" (Pagina 38) per quanto riguarda il collegamento al PC.

#### Accesso

Accedere utilizzando l'ID utente e la password dell'operatore registrato durante la configurazione iniziale (o durante una modifica delle impostazioni dell'unità principale durante il funzionamento).

#### Procedura operativa

Per i dettagli, vedere "Accesso (amministratore)" in "Prima configurazione" (Pagina 18). L'ID utente e la password immessi qui sono l'ID utente e la password dell'operatore che sta effettuando l'accesso (o l'ID amministratore e la password).

#### Quando è stato impostato l'accesso automatico

■ All'accensione, il messaggio "Auto Login" e l'ID utente dell'operatore che ha effettuato l'accesso (o l'ID amministratore) vengono visualizzati per alcuni secondi, e l'apparecchiatura passa allo stato di accesso

Auto Login UserID 12345678

#### **Funzionamento**

Quando l'accesso è riuscito e viene stabilita la connessione con il software per PC, il display passa alla schermata operativa.

Il software per PC collegato viene gestito utilizzando i tasti sull'apparecchiatura e anche utilizzando il joystick.

#### Procedura operativa

Per i dettagli, consultare il manuale di istruzioni del software per PC.

# Modifica delle impostazioni dell'unità principale

Le impostazioni dell'unità principale vengono modificate in base alle necessità per le operazioni.

Dopo aver effettuato l'accesso utilizzando l'ID utente e la password di un operatore, in alcune delle impostazioni, sarà necessario inserire l'ID amministratore e la password prima di accedere alla schermata delle impostazioni.

#### Procedura operativa

Le impostazioni dell'unità principale vengono effettuate utilizzando le funzioni di menu. Per i dettagli, vedere "Metodo di utilizzo dei menu delle impostazioni" (& Pagina 23).

#### Logout

Per disconnettersi da questo sistema.

#### Procedura operativa

Per i dettagli, vedere "Logout" in "Prima configurazione" (Pagina 19).

#### Nota:

 Non è possibile disconnettersi quando si utilizzano le funzioni di menu. Disconnettersi dopo aver terminato le funzioni del menu.

# Impostazioni unità principale

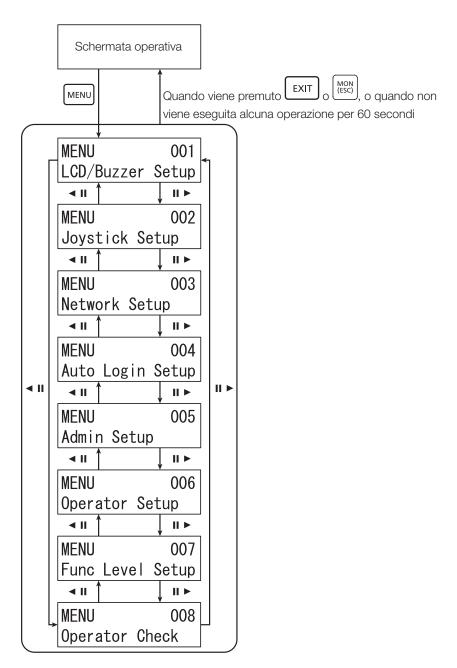
### Il menu Impostazioni

Varie impostazioni possono essere effettuate in questa apparecchiatura utilizzando il menu delle impostazioni. Il menu delle impostazioni viene visualizzato sullo schermo del display e le impostazioni vengono effettuate azionando i tasti o il joystick.

### Flusso di schermate del menu Impostazioni

La schermata del menu di impostazione viene visualizzata quando si preme MENU sulla schermata operativa. Il display torna alla schermata operativa se si preme EXIT o MON (ESC) sulla schermata del menu di impostazione o se non viene eseguita alcuna operazione per 60 secondi.

Le transizioni dello schermo sono riportate di seguito.



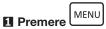
# Elenco dei menu delle impostazioni

Numero	Messaggi visualizzati	Descrizione della funzione
001	MENU 001 LCD/Buzzer Setup	È possibile effettuare le impostazioni di regolazione del display (luminosità, contrasto), le impostazioni del suono di allarme e le impostazioni del suono di funzionamento dei tasti.
002	MENU 002 Joystick Setup	Qui vengono eseguite le impostazioni per le direzioni di funzionamento (su, giù, sinistra o destra) del joystick.
003	MENU 003 Network Setup	Qui vengono eseguite le impostazioni di rete (indirizzo IP, maschera di sottorete e gateway predefinito di questa apparecchiatura, l'indirizzo IP della destinazione della connessione, la modalità di comunicazione e la chiave per la comunicazione). È necessario accedere con l'ID amministratore.
004	MENU 004 Auto Login Setup	Le impostazioni di accesso automatico e di disconnessione automatica vengono eseguite qui. È necessario accedere con l'ID amministratore.
005	MENU 005 Admin Setup	L'amministratore (ID amministratore, password) sono impostati qui. È necessario accedere con l'ID amministratore.
006	MENU 006 Operator Setup	Qui vengono effettuate la nuova registrazione degli operatori (un massimo di 16 utenti) e la modifica e la cancellazione dei parametri (ID utente, password, livello di funzione) degli utenti registrati. È necessario accedere con l'ID amministratore.
007	MENU 007 Func Level Setup	Qui vengono eseguite le impostazioni (3 livelli) del livello di funzione (le restrizioni sulle operazioni dell'unità principale che l'operatore può utilizzare). È necessario accedere con l'ID amministratore.
008	MENU 008 Operator Check	Qui viene effettuata la conferma delle impostazioni degli operatori registrati (ID utente, password). È necessario accedere con l'ID amministratore.

### Metodo di utilizzo dei menu delle impostazioni

Il metodo di utilizzo dei menu delle impostazioni è descritto qui.

#### Procedura operativa



Viene visualizzata la schermata di selezione del menu delle impostazioni.



#### 2 Seleziona il menu da impostare

Seleziona il menu usando MENU 002



Viene visualizzata la schermata delle impostazioni del menu delle impostazioni.



#### Nota:

Premere

 Nella schermata delle impostazioni, la schermata torna alla schermata immediatamente precedente



#### ♣ Le impostazioni vengono effettuate per il menu selezionato

Il metodo di funzionamento varia a seconda del menu. Per i dettagli, consultare le descrizioni del menu selezionato.

#### Nota:

 Se durante l'impostazione è stato inserito un numero errato, eliminare il numero premendo

CLEAR



Il display torna alla schermata operativa.

A seconda della funzione del menu, sarà possibile per un amministratore eseguire le operazioni.

Quando l'utente che ha effettuato l'accesso non è un amministratore, prima che venga visualizzata la schermata di esecuzione della funzione di menu (Passaggio 3), è necessario inserire l'ID amministratore e la password in quella sequenza.

#### ■ Viene visualizzata la schermata di immissione dell'ID amministratore



#### ☑ Immettere l'ID amministratore utilizzando i tasti numerici

L'ID amministratore che è stato inserito viene visualizzato sullo schermo.



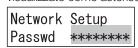


Viene visualizzata la schermata di immissione della password.

Network	Setup
Passwd	

### Immettere la password dell'amministratore utilizzando i tasti numerici

Le cifre della password che sono state immesse vengono visualizzate come asterischi " \* ".



### 3 Premere (SET)

Viene visualizzata la schermata di esecuzione della funzione di menu.

Quando è stato immesso un ID amministratore o una password errati, il messaggio lampeggiante "non valido" verrà visualizzato per alcuni secondi, quindi il display tornerà alla schermata di selezione della funzione di menu. Immettere nuovamente l'ID amministratore e la password corretti.

### Regolazione display / cicalino

È possibile modificare le impostazioni di luminosità LCD, contrasto LCD, cicalino di allarme o cicalino a tasto come segue.

### Selezione dell'elemento da impostare

Seleziona l'elemento da impostare.

1 Dal menu delle impostazioni, selezionare "001 LCD / Buzzer Setup" ( Pagina 23 Passaggi da 1 a 2)

MENU 001 LCD/Buzzer Setup

2 Premere CAM (SET)

Viene visualizzata la schermata di regolazione della luminosità del display.



F Premere ◀ II o II ▶ e selezionare l'elemento da impostare

Ogni volta che si preme o III o lo schermo cambia in successione nella sequenza di - il menu di impostazione della luminosità → menu di impostazione del contrasto → menu di impostazione della sveglia → menu di impostazione del suono di funzionamento del tasto.

☑ Seleziona la voce di impostazione che deve essere

### Regolazione luminosità display

Regola la luminosità del display.

#### Seleziona "LCD Bright" dal menu



Vengono visualizzati un valore numerico che indica l'impostazione di luminosità corrente e una barra di indicazione della luminosità.

Valore iniziale: 11



Viene visualizzata la schermata di regolazione della luminosità del display.



### 2 Premere

Viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni.

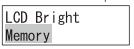


regolata e premere

### FI Premere

La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il valore impostato viene memorizzato e la schermata torna a quella del Passaggio 1.



#### Nota:

• È anche possibile aumentare o diminuire il valore numerico usando anche i tasti

### E Regola la luminosità usando ◀Ⅱ o Ⅱ ►



Il display diventa luminoso quando il valore numerico in diventa più grande e diventa più scuro quando il valore numerico in diventa più piccolo.

Gioco di regolazione: Da 1 a 16



### Regolazione contrasto del display

Il livello di contrasto del display può essere regolato ruotando il Jog Dial.

#### ■ Seleziona "Contrasto LCD (LCD Contrast)" dal menu



Vengono visualizzati un valore numerico che indica l'impostazione corrente del contrasto e una barra che indica il contrasto.

Valore iniziale: 11



Viene visualizzata la schermata di regolazione del contrasto del display.



### E Regola il contrasto usando □ II ▷

Il contrasto diventa chiaro quando il valore numerico in diventa più grande e diventa scuro quando il valore numerico in diventa più piccolo.

Gioco di regolazione: Da 1 a 16



### 4 Premere CAN (SET

Viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni.



### **5** Premere CAM (SET)

La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il valore impostato viene memorizzato e la schermata torna a quella del Passaggio 1.



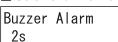
#### Nota:

• È anche possibile aumentare o diminuire il valore numerico usando anche i tasti — +.

### Impostazione del suono di allarme

È possibile modificare la durata del suono della sveglia\*1 ruotando il Jog Dial.

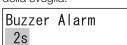
#### 1 Seleziona "Buzzer Alarm" dal menu



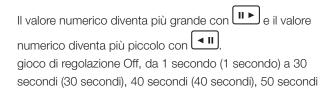
Viene visualizzata l'impostazione attuale del suono di allarme. Valore iniziale: 2 secondi (2 secondi)



Viene visualizzata la schermata di impostazione del suono della sveglia.



# Regola la durata del suono della sveglia usando





(50 secondi) e 60 secondi (60 secondi).

### Premere (SET)

Viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni.



### Premere (SET)

La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il valore impostato viene memorizzato e la schermata torna a quella del Passaggio 1.

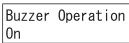
Buzzer Memory	Alarm
Memory	

\*1 Non ancora supportato. (A novembre 2019)

### Impostazione del suono di funzionamento del tasto

Questa è l'impostazione che indica se viene prodotto o meno il suono dell'operazione del tasto e se viene prodotto o meno un suono di errore quando viene visualizzato un messaggio di errore come "Invalid" o "Prohibited".

#### ■ Seleziona "Buzzer Operation" dal menu

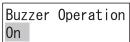


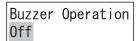
Viene visualizzata l'impostazione del suono dell'operazione tasto corrente.

Valore iniziale: On



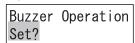
Viene visualizzata la schermata di impostazione dell'audio per l'operazione dei tasti.





### 4 Premere CAN (SET

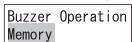
Viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni.



### Fremere CAM (SET)

La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il valore impostato viene memorizzato e la schermata torna a quella del Passaggio 1.



### Impostazioni del joystickName

Quando si esegue la panoramica e l'inclinazione della videocamera impostata nel software per PC azionando il joystick, l'impostazione della direzione di funzionamento e della direzione di movimento dell'immagine della videocamera (su / giù, sinistra / destra) è uguale o opposta a ciascuna l'altro è realizzato come segue.

### Selezione dell'elemento da impostare

Procedura operativa

■ Dal menu delle impostazioni, selezionare "002 Impostazione joystick (002 Joystick Setup)" (SP Pagina 23 Passaggi da 1 a 2)





Viene visualizzata la schermata di impostazione dell'inversione dell'operazione su / giù del joystick.

### 

Ogni volta che si preme Ogni volta che selezionata l'impostazione di inversione dell'operazione sinistra / destra del joystick.



Viene visualizzata la schermata di esecuzione della funzione di menu.

### Impostazione inversione operazione joystick su / giù

Quando si inclina la telecamera impostata nel software per PC azionando il joystick, l'impostazione della direzione opposta alla direzione di movimento dell'immagine della telecamera (su / giù) viene effettuata come segue.

- Quando questa impostazione è disattivata (non si inverte), la direzione di spostamento del joystick sarà la stessa della direzione di movimento dell'immagine della telecamera.
- Quando questa impostazione è attivata (inversione), la direzione di spostamento del joystick sarà opposta alla direzione di movimento dell'immagine della telecamera.

#### Procedura operativa

#### ■ Seleziona "U/D Reverse" dal menu

U/D Reverse Off

Viene visualizzata l'impostazione corrente di inversione dell'operazione di sollevamento del joystick. Valore iniziale: Off (non invertire)

2 Premere (SET)

Viene visualizzata la schermata di impostazione dell'inversione dell'operazione su / giù del joystick.

U/D Reverse Off

Con o cambia il joystick su / giù inversione dell'operazione On / Off

U/D Reverse On

### 4 Premere CAM (SET)

Viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni.

U/D Reverse Set?

### Fremere CAM (SET)

La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il valore impostato viene memorizzato e la schermata torna a quella del Passaggio 1.

U/D Reverse Memory

### Impostazione inversione operazione joystick sinistra / destra

Quando si esegue la panoramica della telecamera impostata nel software del PC mediante il joystick, l'impostazione della direzione opposta alla direzione di movimento dell'immagine della telecamera (sinistra / destra) viene effettuata come segue.

- Quando questa impostazione è disattivata (non invertendo), la direzione di spostamento del joystick sarà la stessa della direzione di movimento dell'immagine della telecamera.
- Quando si imposta questa impostazione su (inversione), la direzione di spostamento del joystick sarà opposta alla direzione di movimento dell'immagine della telecamera.

#### Procedura operativa

#### 1 Seleziona "L/R Reverse" dal menu

L/R Reverse Off

Viene visualizzata l'attuale impostazione di inversione dell'operazione sinistra / destra del joystick. Valore iniziale: Off (non invertire)

2 Premere (SET)

Viene visualizzata la schermata di impostazione dell'inversione dell'operazione sinistra / destra del joystick.

L/R Reverse Off

E Con ◀ II o II ► modifica l'inversione dell'operazione sinistra / destra del joystick.

L/R Reverse On



Viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni.

L/R Reverse Set?

### **5** Premere

La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il valore impostato viene memorizzato e la schermata torna a quella del Passaggio 1.

L/R Reverse Memory

### Impostazioni di rete

La procedura per modificare le impostazioni di rete è riportata di seguito.

#### Importante:

Quando si esce dopo aver modificato le impostazioni di rete, l'apparecchiatura si riavvia dopo aver visualizzato il messaggio
 "Auto Restart" per alcuni secondi e viene visualizzata la schermata di accesso.

#### Selezione dell'elemento da impostare

Procedura operativa

■ Dal menu impostazioni, selezionare "003 Network Setup" ( Pagina 23 Passaggi da 1 a 2)

MENU 003 Network Setup

2 Premere CAM (SET)

Viene visualizzata la schermata per l'impostazione dell'indirizzo IP di questa apparecchiatura.

IP Addr 192. 168. 0. 210

Ogni volta che si preme o lib, le schermate di - impostazione dell'indirizzo IP di questa apparecchiatura, impostazione della subnet mask, impostazione del gateway predefinito, impostazione dell'IP l'indirizzo della destinazione della connessione, l'impostazione della modalità di comunicazione con la destinazione della connessione e l'impostazione della chiave per la comunicazione con la destinazione della comunicazione vengono visualizzati in successione in quella sequenza.

### 4 Premere CAN

Viene visualizzata la schermata di esecuzione della funzione di menu.

Quando l'utente che ha effettuato l'accesso non è un amministratore, prima che venga visualizzata la schermata di esecuzione della funzione di menu (Passaggio 2), è necessario inserire l'ID amministratore e la password in quella sequenza.

Per i dettagli sul metodo di immissione, fare riferimento a "Metodo di utilizzo dei menu delle impostazioni" (Pagina 23).

# Funzionamento comune di indirizzo IP, maschera di sottorete e gateway predefinito

#### Input numerico

IP Addr 192. 168. 0. 210

La parte lampeggiante può essere modificata.

Regola il cursore sul numero da modificare e il numero viene modificato quando viene effettuato un input utilizzando i tasti numerici.

Il cursore può essere spostato a sinistra o a destra usando

Immettere un valore compreso tra 0 e 255 in nnn. I valori numerici possono essere aumentati o diminuiti

usando i tasti (-)(+).

#### Messaggi d'errore

Quando viene immesso un valore numerico errato (diverso da 0 a 255), viene visualizzato il messaggio "Fuori portata" e il display torna alla schermata di impostazione immediatamente precedente. Immettere nuovamente il valore numerico corretto (da 0 a 255).

### Impostazione dell'indirizzo IP di questa apparecchiatura

L'indirizzo IP di questa apparecchiatura è impostato qui.

#### Procedura operativa

#### Seleziona "Indirizzo IP (IP Address)" dal menu

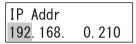
IP Addr 192. 168. 0. 210

Viene visualizzato l'indirizzo IP corrente di questa apparecchiatura.

Valore iniziale: 192.168.0.210



Viene visualizzata la schermata per l'impostazione dell'indirizzo IP di questa apparecchiatura.



■ Immettere l'indirizzo IP (nnn.nnn.nnn.nnn) utilizzando i tasti numerici



Quando l'indirizzo IP viene inserito correttamente, viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni.





La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il valore impostato viene memorizzato e la schermata torna a quella del Passaggio 1.



### Impostazione della maschera di sottorete di questa apparecchiatura

La maschera di sottorete di questa apparecchiatura è impostata qui.

#### Procedura operativa

#### ■ Seleziona "Subnet Mask" dalmenu

Subnet Mask 255. 255. 255. 0

Viene visualizzata la maschera di sottorete corrente di questa apparecchiatura.

Valore iniziale: 255.255.255.0



Viene visualizzata la schermata di impostazione della subnet mask.

Subnet Mask 255. 255. 255. 0

Immettere la subnet mask (nnn.nnn.nnn.nnn) utilizzando i tasti numerici

### 4 Premere CAM (SET)

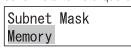
Quando la maschera di sottorete viene inserita correttamente, viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni.



### **■ Premere** CAM (SET)

La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il valore impostato viene memorizzato e la schermata torna a quella del Passaggio 1.



### Impostazione del gateway predefinito

Il gateway predefinito è impostato qui.

#### Procedura operativa

#### ■ Seleziona "Gateway" dal menu

Gateway 192.168. 0. 1

Viene visualizzato il gateway predefinito corrente.

Valore iniziale: 192.168.0.1

2 Premere (SET)

Viene visualizzata la schermata delle impostazioni del gateway predefinito.

Gateway 192.168. 0. 1

■ Immettere il gateway predefinito (nnn.nnn.nnn.nnn) utilizzando i tasti numerici



Quando il gateway predefinito viene inserito correttamente, viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni.

Gateway Set?



La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il valore impostato viene memorizzato e la schermata torna a quella del Passaggio 1.

Gateway Memory

### Impostazione dell'indirizzo IP della destinazione della connessione

Impostare l'indirizzo IP della destinazione della connessione (il PC in cui è installato il software per PC da collegare).

#### Procedura operativa

#### ■ Seleziona "Server IP Addr" dal menu

Server IP Addr 192.168. 0.200

Viene visualizzata l'impostazione corrente dell'indirizzo IP della destinazione della connessione.

Valore iniziale: 192.168.0.200



Viene visualizzata la schermata di impostazione dell'indirizzo IP di connessione.

Server IP Addr 192.168. 0.200

☑ Immettere l'indirizzo (nnn.nnn.nnn) utilizzando i tasti numerici



Quando l'indirizzo IP della destinazione della connessione viene inserito correttamente, viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni.

Server IP Addr Set?



La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il valore impostato viene memorizzato e la schermata torna a quella del Passaggio 1.

Server IP Addr Memory

# Impostazione della modalità di comunicazione con la destinazione della comunicazione

Impostare la modalità di comunicazione (Normale (modalità normale) / CU950 compatibile (modalità)) con la destinazione della comunicazione (il software per PC collegato). Quando questa impostazione è "Normale (modalità normale)", nella comunicazione con il software del PC collegato, viene effettuata la comunicazione che protegge dalle minacce alla sicurezza. Quando viene effettuata questa impostazione "CU950 compatibile (modalità)", è possibile effettuare la comunicazione con il software PC convenzionale compatibile con CU950\*1.

Per effettuare comunicazioni per proteggere dalle minacce alla sicurezza, utilizzare una versione del software per PC conforme a questa apparecchiatura o un software per PC convenzionale dopo averla aggiornata a una versione compatibile con questa apparecchiatura.

\*1 CU950 si riferisce a WV-CU950 o DG-CU950.

#### Procedura operativa

### Seleziona "Modalità di comunicazione (Communication Mode)" dal menu

Communicat Mode Normal

Viene visualizzata l'impostazione corrente della modalità di comunicazione con la destinazione della comunicazione. Valore iniziale: Normale (Normale)

2 Premere CAM (SET)

Viene visualizzata la schermata di impostazione per la modalità di comunicazione con la destinazione della comunicazione.

Communicat Mode Normal

E Con ◀ II o II ▶ cambia la modalità di comunicazione in Normale / Compatibile CU950

Communicat Mode CU950 Compatible

### 4 Premere CAM (SET)

Viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni.

Communicat Mode Set?

### **5** Premere

La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il valore impostato viene memorizzato e la schermata torna a quella del Passaggio 1.

Communicat Mode Memory

# Impostazione della chiave per la comunicazione con la destinazione della comunicazione

Impostare la chiave per la comunicazione con la destinazione della comunicazione (il software per PC collegato).

#### Nota:

- È necessario che la chiave per la comunicazione sia impostata sullo stesso valore anche sul lato software del PC. Per i dettagli, consultare il manuale di istruzioni del software per PC da collegare.
- La chiave per la comunicazione è necessaria quando la modalità di comunicazione è "Normale" (modalità normale). Questa impostazione non è necessaria nella modalità "CU950 Compatibile (modalità)".

#### Procedura operativa

### ■ Seleziona "Chiave di comunicazione (Communication Key)" dal menu

Communicat Key 12345678

Viene visualizzata l'impostazione corrente del tasto per la comunicazione con la destinazione della comunicazione.

2 Premere CAM (SET)

Viene visualizzata la schermata di impostazione del tasto per la comunicazione con la destinazione della comunicazione.

Communicat Key 12345678

### Immettere il tasto per la comunicazione con la destinazione connessa utilizzando i tasti numerici

La chiave per la comunicazione con la destinazione connessa può essere impostata nell'intervallo di valori compreso tra "00000000" e "99999999" (8 cifre numeriche).

Communicat Key 87654321

### 4 Premere

Se viene effettuata un'impostazione errata (diversa da 8 cifre numeriche) per il tasto per la comunicazione con la destinazione della comunicazione, il messaggio "Set 8 digit num" viene visualizzato per alcuni secondi e il display torna alla schermata del Passaggio 2. Impostare il tasto corretto per la comunicazione con la destinazione della connessione (8 cifre numeriche). La schermata di conferma delle impostazioni viene visualizzata quando viene inserito il tasto corretto per la comunicazione con la destinazione della connessione.

Communicat Key Set?

### **5** Premere

La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il valore impostato viene memorizzato e la schermata torna a quella del Passaggio 1.

Communicat Key Memory

### Impostazioni di accesso automatico / disconnessione automatica

Le impostazioni di accesso automatico e di disconnessione automatica vengono eseguite qui. Quando è impostato il login automatico, l'utente accede automaticamente all'accensione dell'alimentazione di questa apparecchiatura. Quando è stata impostata la disconnessione automatica, l'utente viene disconnesso automaticamente se non vengono eseguite operazioni per un determinato periodo di tempo nello stato di accesso. Non è possibile impostare contemporaneamente sia Auto Login che Auto Logout. Si consiglia di operare con il logout automatico impostato per impedire operazioni illegali.

### Selezione dell'elemento da impostare

Procedura operativa

■ Dal menu delle impostazioni, selezionare "004 Auto Login Setup" ( Pagina 23 Passaggi da 1 a 2 )

MENU 004 Auto Login Setup

2 Premere CAM (SET)

Vengono visualizzate le impostazioni correnti di accesso automatico / disconnessione automatica.

Auto Login/out Off

Valore iniziale: Off

### B Premere CAN (SET

Viene visualizzata la schermata di impostazione Accesso automatico / Logout automatico.

Auto Login/out Off

#### <Per attivare l'accesso automatico>

☑ Premendo ☑ II o ☐ II ► , selezionare l'utente per accedere automaticamente

Auto Login/out Login Operator01

Ogni volta che si preme Oli Più o Di Più, l'utente selezionato per l'accesso automatico viene modificato. Gioco di regolazione Login Admin (login amministratore), Login Operator 01 (Operatore n. 1 è connesso) a Login Operator 16 (Operatore n. 16 è connesso)

### <Per attivare il logout automatico>

Auto Login/out Logout 5min

Ogni volta che si preme olimbo, il periodo di tempo selezionato fino alla disconnessione automatica cambia. gioco di regolazione Logout 5 min (5 minuti), Logout 10 min (10 minuti), Logout 30 min (30 minuti), Logout 60 min (60 minuti) e Logout 120 min (120 minuti).

### <Annullamento dell'impostazione Accesso automatico / Logout automatico>

☑ Premere ☐ II o ☐ e impostare su Off

Auto Login/out Off

**5** Premere

Viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni.

Auto Login/out Set? 6 Premere CAM (SET)

La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il valore impostato viene memorizzato e la schermata torna a quella del Passaggio 2.

Auto Login/out Memory

Quando l'utente che ha effettuato l'accesso non è un amministratore, viene visualizzata la schermata di immissione dell'ID amministratore prima che venga visualizzata l'impostazione di accesso automatico / disconnessione automatica corrente (Passaggio 2) e sarà necessario inserire l'ID e la password dell'amministratore.

Per i dettagli sul metodo di immissione, fare riferimento a "Metodo di utilizzo dei menu delle impostazioni" (@ Pagina 23).

### Impostazione dell'amministratore

La procedura per effettuare le impostazioni dell'amministratore è riportata di seguito.

#### Nota:

- Per garantire la sicurezza, impostare un ID e una password che non possono essere facilmente indovinati da terzi.
- Fare attenzione a non dimenticare l'ID e la password impostati e gestirli in modo appropriato lontano dagli occhi di terzi.
- In ciascuna schermata di input, la schermata torna alla schermata immediatamente precedente quando si preme



#### Procedura operativa

#### ■ Dal menu impostazioni, selezionare "005 Admin Setup" ( Pagina 23 Passaggi da 1 a 2)





Viene visualizzata l'impostazione dell'ID amministratore corrente.

Admin Setup AdminID 12345678



Viene visualizzata la schermata di impostazione dell'ID amministratore.

Admin Setup

#### Immettere l'ID amministratore utilizzando i tasti numerici

L'ID amministratore può essere impostato tra i valori da "00000000" a "99999999" (8 cifre numeriche).

Admin Setup AdminID 12345678

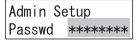


Viene visualizzata la schermata di immissione della password dell'amministratore.

Admin Setup Passwd

### Immettere la password dell'amministratore utilizzando i tasti numerici

La password dell'amministratore può essere impostata tra i valori da "00000000" a "99999999" (8 cifre numeriche).





Viene visualizzato per alcuni secondi il messaggio "Re-enter Passwd" e viene nuovamente visualizzata la schermata di immissione della password dell'amministratore.



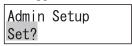
#### ☑ Immettere nuovamente la password dell'amministratore immessa nel Passaggio 6

La password dell'amministratore può essere impostata tra i valori da "00000000" a "99999999" (8 cifre numeriche).





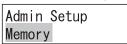
Viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni. Quando la password dell'amministratore nel passaggio 6 e nel Passaggio 8 è diversa l'una dall'altra, il messaggio di errore "Mancata corrispondenza Passwd" viene visualizzato per alcuni secondi, quindi il display torna alla schermata del Passaggio 3.





La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il valore impostato viene memorizzato e la schermata torna a quella del Passaggio 2.



Quando l'utente che ha effettuato l'accesso non è un amministratore, viene visualizzata la schermata di immissione dell'ID amministratore prima che venga visualizzata l'impostazione dell'ID amministratore corrente (Passaggio 2) e sarà necessario inserire l'ID amministratore e la password. Per i dettagli sul metodo di immissione, fare riferimento a "Metodo di utilizzo dei menu delle impostazioni" (\$\infty\$ Pagina 23).

### Registrazione o modifica dell'operatore

È possibile registrare nuovi operatori o modificare il contenuto delle impostazioni. È possibile registrare fino a 16 operatori nel sistema.

#### Nota:

- Per garantire la sicurezza, impostare un ID e una password che non possono essere facilmente indovinati da terzi.
- Fare attenzione a non dimenticare l'ID e la password impostati e gestirli in modo appropriato lontano dagli occhi di terzi.

#### Procedura operativa

#### ■ Dal menu impostazioni, selezionare "006 Operator Setup" ( Pagina 23 Passaggi da 1 a 2)



### 2 Premere CAM (SET)

La schermata di registrazione / modifica dell'operatore viene visualizzata per alcuni secondi.

Operator Setup Operator01 Unreg

# Premere o le e selezionare il numero dell'operatore da registrare nuovo o il cui contenuto delle impostazioni deve essere modificato

Ogni volta che si preme (II) o (II), il numero dell'operatore cambia in successione da Operatore 01 (Operatore n. 1) a Operatore 16 (Operatore n. 16). Quando si registra un nuovo operatore, selezionare un numero di operatore a destra del quale viene visualizzato "Unreg" (che indica che si tratta di un numero di operatore non registrato).

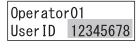
### 4 Premere CAM (SET)

Viene visualizzata la schermata di impostazione dell'ID utente.

Operator01 UserID

#### ☐ Immettere l'ID utente utilizzando i tasti numerici

L'ID utente può essere impostato tra i valori da "00000000" a "9999999" (8 cifre numeriche).



### 6 Premere CAM (SET)

Viene visualizzata la schermata di immissione della password.

Operator01 Passwd

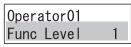
#### ☑ Immettere la password utilizzando i tasti numerici

La password può essere impostata tra i valori da "00000000" a "99999999" (8 cifre numeriche).



### 8 Premere CAM (SET)

Viene visualizzata la schermata di impostazione del livello di funzione.



Valore iniziale: Livello 1

# Premere ◀ II o II ▶ e selezionare il livello di funzione

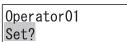
Gioco di regolazione: 1 (livello di funzione 1) a 3 (livello di funzione 3)



Fare riferimento a "Modifica del livello di funzione" (Pagina 35) per i dettagli dei livelli di funzione.



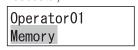
Viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni.





La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il valore impostato viene memorizzato e la schermata torna a quella del Passaggio 2. (Quando viene effettuata una nuova registrazione, il display "Unreg" è nascosto.)



Quando l'utente che ha effettuato l'accesso non è un amministratore, viene visualizzata la schermata di immissione dell'ID amministratore prima che venga visualizzata la schermata di registrazione o modifica dell'operatore (Passaggio 2) e sarà necessario inserire l'ID e la password dell'amministratore. Per i dettagli sul metodo di immissione, fare riferimento a "Metodo di utilizzo dei menu delle impostazioni" (3 Pagina 23).

### Eliminazione di un operatore

È possibile eliminare un operatore registrato.

#### Procedura operativa

Premere oli e selezionare il numero dell'operatore la cui registrazione è da cancellare

Ogni volta che si preme III o III , il numero dell'operatore cambia in successione da Operatore 01 (Operatore n. 1) a Operatore 16 (Operatore n. 16).

Per eliminare la registrazione, selezionare un operatore numero a destra del quale non viene visualizzato "Unreg" o "Login".

Operator Setup
Operator02

2 Premere CLEAR

Viene visualizzata una schermata di conferma dell'eliminazione.

Operator02 Clear?

### Premere CAM (SET)

La schermata di eliminazione viene visualizzata per alcuni secondi.

Operator02 Erased

Successivamente, il display torna alla schermata del passaggio 1 con "Unreg" visualizzato a destra dell'operatore eliminato.

Operator Setup OperatorO2 Unreg

### Modifica del livello di funzione

Il contenuto del livello di funzione (restrizioni di funzione) viene modificato al fine di impostare le restrizioni sui tasti funzione che l'operatore può utilizzare.

Il livello di funzione è presente nelle tabelle da 1 a 3.

#### Procedura operativa

■ Dal menu delle impostazioni, selezionare "007 Func Level Setup" ( Pagina 23 Passaggi da 1 a 2)

MENU 007 Func Level Setup



Viene visualizzata la schermata di impostazione del livello di funzione

Func Level Setup Func Level 1

E Premere II o II > e selezionare il numero di tabella del livello da cambiato

Ogni volta che si preme oli preme ol

Func Level Setup Func Level 2



Viene visualizzata la schermata delle impostazioni del numero di tabella selezionato.

Func Level 2 01 MENU D

☐ Premere o e selezionare la voce del tasto funzione da abilitare / disabilitare

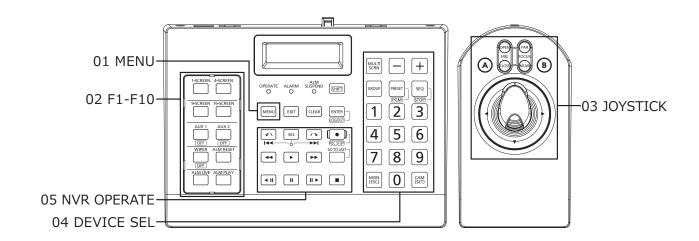
Viene visualizzata la voce del tasto funzione selezionata.

Func Level 2 05 NVR OPERATE E

Le voci del tasto funzione che è possibile selezionare e le impostazioni iniziali dei diversi livelli di funzione (da tabella 1 a tabella 3) sono le seguenti.

Duels	Puels Nami cul disular		Livello di funzione			
Ruolo	Nomi sul display	Pulsante Link Target		Livello 2	Livello 3	
01	MENU	[MENU]	Е	D	D	
02	F1-F10	(Lato sinistro del pannello anteriore dell'unità principale) [1-SCREEN] [4-SCREEN] [9-SCREEN] [16-SCREEN] [AUX 1 / OFF] [AUX 2 / OFF] [WIPER / OFF] [ALM RESET] [ALM LIVE] [ALM PLAY]	E	E	E	
03	JOYSTICK	(Interruttori dell'unità joystick) [A] [B] [Tasto superiore] [JOYSTICK] [Dispositivo di controllo a ruota dello zoom][FOCUS FAR] [FOCUS NEAR] [IRIS OPEN] [IRIS CLOSE]	E	E	E	
04	DEVICE SEL	(Lato destro del pannello anteriore dell'unità principale) [MULTI SCRN] [+] [-] [GROUP] [PRESET / PGM] [SEQ / STOP] [0] to [9] [MON (ESC)] [CAM (SET)]	E	E	E	
05	NVR OPERATE	(Centro del pannello frontale dell'unità principale) [GO TO LAST] [STOP] [REC / REC STOP] [REV PLAY] [PLAY] [FF] [PREV IMAGE] [PAUSE] [NEXT IMAGE] [REV SKIP / PREV RECORD] [SKIP / NEXT RECORD]	Е	E	D	

(\*) Non ci sono restrizioni sui tasti che non sono stati scritti qui (tasto [ENTER/LOGOUT] [EXIT] [SHIFT] [CLEAR]) e sulla funzione di logout ([SHIFT] + [ENTER] tasto). Inoltre, le restrizioni su tutti i tasti durante l'esecuzione delle funzioni di menu saranno trattate allo stesso modo dell'impostazione per il tasto del menu [MENU] (ad esempio, nel caso dell'impostazione 01 MENU = "Enable (E)", 04 DEVICE SEL = "Disable (D)", durante l'esecuzione della funzione menu premendo il tasto del menu [MENU] durante il normale funzionamento, l'interruttore target di 04 DEVICE SEL (tasto [0], ecc.) Viene trattato come "Enable (E)"). Nota: E significa Abilita e D significa Disabilita.



# Impostazioni unità principale (continua)

## **5** Sposta il cursore a destra usando

Questa è la schermata per selezionare "Enable: E / Disable: D".

Func Level 2 05 NVR OPERATE E

Il display torna alla schermata di selezione quando si preme

EXIT O MON (ESC)

# Premere o II Premere Enable (E) / Disable (D)

Func Level 2 05 NVR OPERATE D

# 8 Premere CAM (SET)

Viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni.

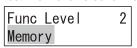


# Premere CAM (SET

La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il valore impostato viene memorizzato e la schermata torna a quella del Passaggio 2.

Ripetere i passaggi da 2 a 9 quando si modificano le restrizioni di diverse funzioni.



Quando l'utente che ha effettuato l'accesso non è un amministratore, prima che venga visualizzata la schermata delle impostazioni a livello di funzione (Passaggio 2), è necessario inserire l'ID amministratore e la password in quella sequenza.

Per i dettagli sul metodo di immissione, fare riferimento a "Metodo di utilizzo dei menu delle impostazioni" (@ Pagina 23).

# Conferma delle impostazioni dell'operatore

È possibile confermare l'ID utente e la password degli operatori registrati.

### Procedura operativa

Dal menu delle impostazioni, seleziona "008 Operator Check" (☞ Pagina 23 Passaggi 1 a 2)

MENU 008 Operator Check



Viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni dell'operatore (ID utente e password).

Operator Check OperatorO1 Unreg

# E Premere ◀ II o II ▶ e selezionare il numero dell'operatore le cui impostazioni sono da controllare

Ogni volta che si preme ◀▮ o ▮▶, il numero dell'operatore cambia in successione da Operatore 01 (Operatore n. 1) a Operatore 16 (Operatore n. 16).

Operator Check OperatorO2 Quando si controllano le impostazioni di un operatore, selezionare un numero di operatore a destra del quale "Unreg" non viene visualizzato (indicando che si tratta di un operatore già registrato).

# 4 Premere CAM (SET)

Viene visualizzata la schermata delle impostazioni (ID utente e password) del numero operatore selezionato.

UserID 12345678 Passwd 12345678

Quando l'utente che ha effettuato l'accesso non è un amministratore, viene visualizzata la schermata di immissione dell'ID amministratore prima che venga visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni dell'operatore (ID utente e password) (Passaggio 2) e sarà necessario inserire l'ID e la password dell'amministratore.

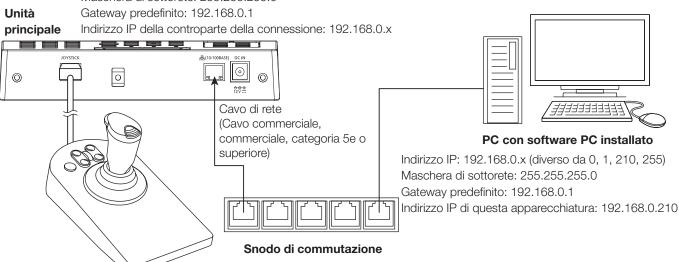
Per dettagli sul metodo di immissione, fare riferimento a "Metodo di utilizzo dei menu delle impostazioni" (& Pagina 23).

# **Funzionamento**

# Connessione con un PC

Questa unità e un PC in cui è stato installato il software per PC sono collegati tramite un hub di commutazione.





#### Nota:

• Quando ci si collega con il software PC, è necessario eseguire l'impostazione della chiave per la comunicazione oltre alle impostazioni di rete ( Pagina 31).

# **Utilizzare il software**

Utilizzando questa apparecchiatura è possibile utilizzare il software per PC collegato.

Il funzionamento del software per PC varia in base al software per PC collegato e alla sua versione.

Per i dettagli, consultare il manuale di istruzioni del software per PC da collegare.

# **Manutenzione**

# Regolazione unità joystick

Il metodo di calibrazione (di seguito denominato 'regolazione') dell'unità joystick (joystick e dispositivo di controllo a ruota dello zoom) è spiegato di seguito.

Normalmente non è necessario eseguire la regolazione. Effettuare la regolazione nelle seguenti situazioni.

- Quando l'immagine della telecamera si sposta (pentole o inclinazioni) anche se il joystick non è stato utilizzato (il joystick non è tenuto ed è tornato in posizione centrale).
- · Quando lo zoom dell'immagine della telecamera cambia anche se il dispositivo di controllo a ruota dello zoom non è stato azionato (il dispositivo di controllo a ruota dello zoom non è tenuto ed è tornato in posizione centrale).

### Regolazione del joystick

Il joystick è regolato come segue.

#### Nota:

- I valori di inclinazione e panoramica visualizzati durante la regolazione cambiano in base al modo in cui il joystick viene spostato nelle direzioni su, giù, sinistra o destra. Inoltre, ciò può cambiare a seconda dell'apparecchiatura o ogni volta che viene effettuata la regolazione.
- Durante la regolazione, quando si riporta il joystick al centro, non restituirlo lentamente, ma rilasciare rapidamente la mano come per capovolgerlo. Se il joystick viene restituito lentamente, potrebbe non fermarsi al centro ma in una posizione leggermente distante dal centro.

#### Procedura operativa

#### 1 Accendere l'alimentatore premendo contemporaneamente



Viene visualizzata la schermata di immissione dell'ID amministratore.



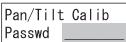
#### 2 Immettere l'ID amministratore utilizzando i tasti numerici

L'ID amministratore che è stato inserito viene visualizzato sullo schermo.





Viene visualizzata la schermata di immissione della password.

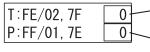


### 4 Immettere la password dell'amministratore utilizzando i tasti numerici





Quando è stato immesso un ID amministratore o una password errati, il messaggio lampeggiante "non valido" viene visualizzato per alcuni secondi, quindi il display torna alla schermata di inserimento dell'ID amministratore. Immettere nuovamente l'ID amministratore e la password corretti. Quando l'ID amministratore e la password sono stati immessi correttamente, viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni di calibrazione panoramica / inclinazione.



 Valore di regolazione dell'inclinazione del joystick (direzione su - giù) Valore di regolazione della panoramica del joystick (direzione sinistra - destra)

Joystick in posizione centrale

Il valore di regolazione dell'inclinazione del joystick viene visualizzato nella parte in alto a destra dello schermo. Quando il joystick viene spostato nelle direzioni su e giù, il valore di regolazione dell'inclinazione visualizzato cambia nell'intervallo da -64 (joystick spostato nella posizione finale inferiore) a 0 (mano rilasciata dal joystick che consente al joystick di tornare alla posizione centrale) a 64 (joystick spostato nella posizione finale superiore).

T:FE/02, 7F	64
P:FF/01, 7E	0

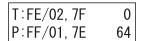
T:FE/02.7F -64P:FF/01, 7E

spostato nella posizione finale superiore

Lo stato in cui il joystick viene Lo stato in cui il joystick viene spostato nella posizione finale inferiore

# Manutenzione (continua)

Il valore di regolazione della panoramica del joystick viene visualizzato nella parte in basso a destra dello schermo. Quando il joystick viene spostato nelle direzioni sinistra e destra, il valore di regolazione della panoramica visualizzato cambia nell'intervallo da -64 (joystick spostato alla posizione di fine sinistra) su 0 (mano rilasciata dal joystick che consente al joystick di tornare alla posizione centrale) a 64 (joystick spostato nella posizione finale destra).

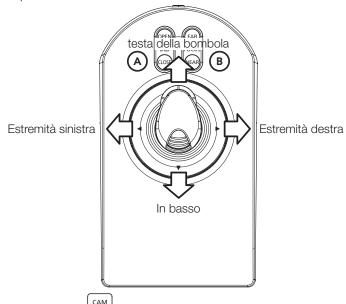


T:FE/02, 7F 0 P:FF/01, 7E -64

spostato nella posizione finale destra

Lo stato in cui il joystick viene Lo stato in cui il joystick viene spostato nella posizione finale sinistra

Quando il valore di regolazione visualizzato (direzione su-giù, direzione sinistra-destra) non è nella rabbia da -64 a 0 a 64 come descritto sopra quando il joystick viene azionato nelle direzioni su, giù, sinistra e destra e al centro, poiché è probabile che la regolazione del joystick si sia spostata, eseguire la regolazione del joystick secondo la seguente procedura.



Viene visualizzata la schermata di impostazione dell'inclinazione (estremità superiore).

Il valore dello stato di inclinazione del joystick viene visualizzato nella parte in alto a destra dello schermo.



**6** Premere

### Mantieni il joystick spostato nella posizione finale superiore

Il valore dello stato dell'inclinazione nella parte in alto a destra della schermata cambia.





Mentre il cursore si sposta, il valore di inclinazione dell'estremità superiore viene visualizzato contemporaneamente nella sua posizione e viene visualizzata la schermata di impostazione dell'inclinazione (estremità inferiore).

### Mantieni il joystick spostato completamente verso il basso (estremità inferiore)

Il valore dello stato dell'inclinazione nella parte in alto a destra della schermata cambia.



Mentre il cursore si sposta, il valore di inclinazione dell'estremità inferiore viene visualizzato contemporaneamente nella sua posizione e viene visualizzata la schermata di impostazione dell'inclinazione (centrale).

### Rilascia il joystick dalla mano e lascialo tornare nella sua posizione centrale

Il valore dello stato dell'inclinazione nella parte in alto a destra della schermata cambia.

# Premere CAM (SET)

Mentre il cursore si sposta, il valore di inclinazione centrale viene visualizzato contemporaneamente nella sua posizione e viene visualizzata la schermata di impostazione della panoramica (estremità destra).

Il valore dello stato della panoramica del joystick viene visualizzato nella parte in basso a destra dello schermo.

#### E Tenere il joystick nella posizione finale corretta

Il valore dello stato di pan nella parte in basso a destra della schermata cambia.



Mentre il cursore si sposta, il valore della panoramica dell'estremità destra viene visualizzato contemporaneamente nella sua posizione e viene visualizzata la schermata di impostazione della panoramica (estremità sinistra).

T:FE/02, 7F	
P:FF/,	FF

## Manutenzione (continua)

### Tenere il joystick nella posizione finale sinistra

Il valore dello stato di pan nella parte in basso a destra della schermata cambia.

T:FE/02, 7F P:FF/--, -- 01



Mentre il cursore si sposta, il valore di pan dell'estremità inferiore viene visualizzato contemporaneamente nella sua posizione e viene visualizzata la schermata di impostazione della panoramica (centrale).

T:FE/02, 7F P:FF/01, -- 01

### Rilascia il joystick dalla mano e lascialo tornare nella sua posizione centrale

Il valore dello stato di pan nella parte in basso a destra della schermata cambia.

T:FE/02, 7F P:FF/01, -- 7E



La schermata di conferma dell'impostazione viene visualizzata contemporaneamente con il valore di panoramica centrale visualizzato nella posizione del cursore.

T:FE/02, 7F Set P:FF/01, 7E ?



La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

T:FE/02, 7F Mem P:FF/01, 7E ory

Successivamente, il display passa alla schermata di conferma delle impostazioni di calibrazione panoramica / inclinazione (i valori impostati vengono riflessi).

T:FE/02, 7F 0 P:FF/01, 7E 0

Il valore di regolazione dell'inclinazione del joystick viene visualizzato nella parte in alto a destra dello schermo. Quando il joystick viene spostato nelle direzioni su e giù, il valore di regolazione dell'inclinazione visualizzato cambia nell'intervallo da -64 (joystick spostato nella posizione finale inferiore) a 0 (mano rilasciata dal joystick che consente al joystick di tornare alla posizione centrale) a 64 (joystick spostato nella posizione finale superiore).

Il valore di regolazione della panoramica del joystick viene visualizzato nella parte in basso a destra dello schermo.

Quando il joystick viene spostato nelle direzioni sinistra e destra, il valore di regolazione della panoramica visualizzato cambia nell'intervallo da -64 (joystick spostato alla posizione di fine sinistra) su 0 (mano rilasciata dal joystick che consente al joystick di tornare alla posizione centrale) a 64 (joystick spostato nella posizione finale destra).

#### Nota:

Se si preme EXIT o (ESC), la schermata di conferma delle impostazioni non viene visualizzata e il display passa alla schermata di conferma delle impostazioni di calibrazione panoramica / inclinazione (i valori impostati non vengono riflessi).

# Confermare le impostazioni di calibrazione panoramica / inclinazione

Quando il joystick viene spostato nella posizione finale superiore, confermare che il valore di regolazione dell'inclinazione visualizzato diventa 64.

T:FE/02, 7F 64 P:FF/01, 7E 0

Quando il joystick viene spostato nella posizione finale inferiore, confermare che il valore di regolazione dell'inclinazione visualizzato diventa -64.

Quando il joystick viene spostato nella posizione finale destra, confermare che il valore di regolazione della panoramica visualizzato diventa 64.

T:FE/02, 7F 0 P:FF/01, 7E 64

Quando il joystick viene spostato nella posizione finale sinistra, confermare che il valore di regolazione della panoramica visualizzato diventa -64.

T:FE/02, 7F 0 P:FF/01, 7E -64

Quando il joystick viene rilasciato dalla mano e può tornare alla sua posizione centrale, confermare che il valore di regolazione dell'inclinazione e il valore di regolazione della panoramica visualizzati diventano entrambi 0.

Quando il valore di regolazione dell'inclinazione e il valore di regolazione della panoramica visualizzati quando si utilizza il joystick non diventano come descritto sopra, poiché è probabile che la regolazione del joystick non sia stata eseguita correttamente. In questo caso, spegnere l'alimentazione ed eseguire nuovamente i Passaggi da 1 a 20.

#### 2 Spegnere l'alimentazione

Dopo aver effettuato le regolazioni, spegnere l'alimentazione e terminare la calibrazione.

# Regolazione del dispositivo di controllo a ruota dello zoom

Il dispositivo di controllo a ruota dello zoom è regolato (calibrazione dello zoom)

#### Nota:

- Il valore di stato del dispositivo di controllo a ruota dello zoom visualizzato cambia in base alla direzione di rotazione del controller della rotella dello zoom.
- Il valore dello stato del dispositivo di controllo a ruota dello zoom visualizzato può variare a seconda dell'apparecchiatura o ogni volta che viene effettuata la regolazione.
- Quando si riporta il dispositivo di controllo a ruota dello zoom al centro, non restituirlo lentamente, ma rilasciare rapidamente la mano come per capovolgerlo. Se il joystick viene restituito lentamente, potrebbe non fermarsi al centro ma in una posizione leggermente distante dal centro.

### Procedura operativa

#### Accendere l'alimentatore premendo

contemporaneamente



Viene visualizzata la schermata di immissione dell'ID amministratore.

Zoom Calib AdminID

### 2 Immettere l'ID amministratore utilizzando i tasti numerici

L'ID amministratore che è stato inserito viene visualizzato sullo schermo.

Zoom Calib AdminID 12345678



Viene visualizzata la schermata di immissione della password.

Zoom Calib Passwd

### ☑ Immettere la password dell'amministratore utilizzando i tasti numerici

Zoom Calib Passwd \*\*\*\*\*\*



Quando è stato immesso un ID amministratore o una password errati, il messaggio lampeggiante "non valido" viene visualizzato per alcuni secondi, quindi il display torna alla schermata di inserimento dell'ID amministratore. Immettere nuovamente l'ID amministratore e la password corretti. Quando l'ID amministratore e la password sono stati immessi correttamente, viene visualizzata la schermata di conferma delle impostazioni di calibrazione del dispositivo di controllo a ruota dello zoom.



Dispositivo di controllo a ruota dello zoom nello stato centrale

Il valore di regolazione del dispositivo di controllo a ruota dello zoom viene visualizzato nella parte in alto a destra dello schermo. Quando il dispositivo di controllo a ruota dello zoom viene spostato nelle direzioni sinistra e destra, il valore di regolazione visualizzato cambia nell'intervallo da -4 (quando viene ruotato all'estremità sinistra (posizione grandangolare)) a 0 (mano rilasciata dal dispositivo di controllo a ruota dello zoom lasciando ritorna in posizione centrale) a 4 (il Dispositivo di controllo a ruota dello zoom si spostava sull'estremità destra (teleobiettivo)).

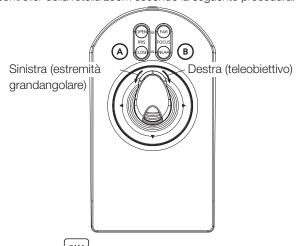
Z:FF/01, 7F -4

Z:FF/01, 7F 4

Lo stato in cui il dispositivo di controllo a ruota dello zoom viene ruotato verso l'estremità

Lo stato in cui il dispositivo di controllo a ruota dello zoom viene ruotato verso l'estremità sinistra (estremità grandangolare) destra (teleobiettivo)

Quando il dispositivo di controllo a ruota dello zoom viene ruotato a sinistra, a destra e al centro, se il valore di regolazione visualizzato non è nella rabbia da -4 a 0 a 4 come descritto sopra, poiché è probabile che la regolazione del controller della rotella dello zoom abbia spostato, eseguire la regolazione del controller della rotella zoom secondo la seguente procedura.



Viene visualizzata la schermata delle impostazioni del dispositivo di controllo a ruota dello zoom (teleobiettivo).

Il valore dello stato del dispositivo di controllo a ruota dello zoom viene visualizzato nella parte in alto a destra dello schermo.



**17** Premere

# Manutenzione (continua)

### ■ Mantieni il dispositivo di controllo a ruota dello zoom ruotato verso l'estremità destra (teleobiettivo)

Il valore dello stato del dispositivo di controllo a ruota dello zoom visualizzato nella parte in alto a destra della schermata cambia.



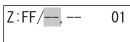
8 Premere CAM (SET)

Mentre il cursore si sposta, il valore del dispositivo di controllo a ruota dello zoom del teleobiettivo viene contemporaneamente visualizzato nella sua posizione e viene visualizzata la schermata di impostazione del controller della rotella dello zoom (fine grandangolo).



### Mantieni il dispositivo di controllo a ruota dello zoom ruotato verso l'estremità sinistra (estremità grandangolare)

Il valore dello stato del dispositivo di dispositivo di controllo a ruota dello zoom visualizzato nella parte in alto a destra della schermata cambia.



Premere CAM (SET)

Mentre il cursore si sposta, il valore del dispositivo di controllo a ruota dello zoom dell'estremità grandangolare viene contemporaneamente visualizzato nella sua posizione e viene visualizzata la schermata di impostazione del controller della rotella dello zoom (centrale).



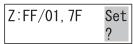
# II Rilascia il dispositivo di controllo a ruota dello zoom dalla tua mano e lascialo tornare nella posizione centrale

Il valore dello stato del dispositivo di dispositivo di controllo a ruota dello zoom visualizzato nella parte in alto a destra della schermata cambia.

Z:FF/01, -- 7F

Premere CAM (SET)

La schermata di conferma dell'impostazione viene visualizzata contemporaneamente con il valore del controllo dello zoom centrale visualizzato nella posizione del cursore.



Premere CAM (SET)

La schermata di registrazione delle impostazioni viene visualizzata per alcuni secondi.

Z:FF/01,7F Mem ory

Successivamente, il display passa alla schermata di conferma delle impostazioni di calibrazione dello zoom (i valori impostati vengono riflessi).

Z:FF/01, 7F 0 Valore di regolazione del dispositivo di controllo a ruota dello zoom

Il valore di regolazione del dispositivo di controllo a ruota dello zoom viene visualizzato nella parte in alto a destra dello schermo. Quando il dispositivo di controllo a ruota dello zoom viene spostato nelle direzioni sinistra e destra, il valore di regolazione visualizzato cambia nell'intervallo da -4 (quando viene ruotato all'estremità sinistra (posizione grandangolare)) a 0 (mano rilasciata dal dispositivo di controllo a ruota dello zoom lasciando ritorna in posizione centrale) a 4 (il Dispositivo di controller a ruota dello zoom si spostava sull'estremità destra (teleobiettivo)).

#### Nota:

Se si preme EXIT o MESO, la schermata di registrazione delle impostazioni non viene visualizzata e il display passa alla schermata di conferma delle impostazioni di calibrazione del dispositivo di controllo a ruota dello zoom (i valori impostati non vengono riflessi).

#### Confermare le impostazioni di calibrazione del dispositivo di controllo a ruota dello zoom

Quando il dispositivo di controllo a ruota dello zoom viene ruotato verso l'estremità destra (teleobiettivo), confermare che il valore di regolazione visualizzato diventa 4.

Z:FF/01, 7F 4

Quando il dispositivo di controllo a ruota dello zoom viene ruotato verso l'estremità sinistra (estremità grandangolare), confermare che il valore di regolazione visualizzato diventa -4.

Quando il dispositivo di controllo a ruota dello zoom viene rilasciato dalla mano e può tornare alla sua posizione centrale, confermare che il valore di regolazione visualizzato diventa 0.

Z:FF/01, 7F 0

Quando si utilizza il dispositivo di controllo a ruota dello zoom e il valore di regolazione visualizzato non diventa come descritto sopra, poiché è probabile che la regolazione del controller della rotella dello zoom non sia stata eseguita correttamente. In questo caso, spegnere l'alimentazione ed eseguire nuovamente i Passaggi da 1 a 14.

#### **I** Spegnere l'alimentazione

Dopo aver effettuato le regolazioni, spegnere l'alimentazione e terminare la calibrazione.

# Ripristina tutto

Quando viene eseguito un ripristino totale, le impostazioni dell'unità principale che possono essere configurate utilizzando le funzioni di menu di questa apparecchiatura vengono ripristinate ai loro stati iniziali.

Poiché le impostazioni dell'unità principale vengono ripristinate agli stati iniziali, sarà necessaria la prima configurazione quando l'alimentazione di questa apparecchiatura viene accesa successivamente e questa apparecchiatura viene riavviata. Per i dettagli, fare riferimento a "Prima configurazione" ( Pagina 17).

Le impostazioni inizializzate da un ripristino totale sono le seguenti.

- Regolazione display / cicalino
- Impostazioni del joystickName
- Impostazioni di rete
- Impostazione accesso automatico / disconnessione automatica
- Impostazioni dell'amministratore
- Impostazioni degli operatori
- Impostazioni a livello di funzione

### Procedura operativa

#### Accendere l'alimentatore tenendo premuto



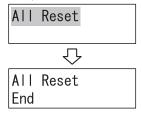
Viene visualizzata la schermata di conferma dell'esecuzione di tutto il ripristino.





La schermata di esecuzione di tutto il resto viene visualizzata per alcuni secondi.

Successivamente, il display passa alla schermata di completamento dell'esecuzione di tutto il ripristino.



### ■ Disattivare l'alimentatore

# Risoluzione dei problemi

### Prima di richiedere riparazioni, controllare i sintomi con la tabella seguente.

Contattare il proprio rivenditore se non è possibile risolvere un problema anche dopo aver verificato e provato la soluzione nella tabella o un problema non è descritto di seguito.

Sintomo	Causa/Soluzione	Ref. pagine
L'alimentazione a questa apparecchiatura non è accesa.	La spina dell'alimentatore è stata inserita saldamente nella presa dell'alimentazione CA? Controlla se è stato collegato.	_
	<ul> <li>Il cavo di alimentazione è stato inserito correttamente nell'adattatore CA?</li> <li>Controlla se è stato inserito correttamente.</li> </ul>	15
	<ul> <li>La spina CC è stata inserita saldamente nei terminali di alimentazione di questa apparecchiatura?</li> <li>Controlla se è stato inserito in modo sicuro.</li> </ul>	15
Il display è scuro / i caratteri del testo non sono visualizzati correttamente.	<ul> <li>La luminosità e il contrasto del display sono stati impostati correttamente?</li> <li>Controllare i valori di regolazione.</li> </ul>	24
La schermata di accesso non viene visualizzata.	L'alimentazione potrebbe essere stata accesa mentre sono premuti più tasti per le funzioni di manutenzione.  Verificare che non venga premuto alcun tasto e riaccendere.	39
Non à noscibile controllere le	<ul> <li>L'unità joystick e l'unità principale potrebbero non essere state collegate correttamente.</li> <li>Controllare la connessione.</li> </ul>	15
Non è possibile controllare le telecamere con il joystick.	<ul> <li>L'utente che ha effettuato l'accesso al sistema potrebbe non essere autorizzato con il livello di funzione per l'utilizzo di tali tasti.</li> <li>Controllare le impostazioni del livello di funzione dell'utente che ha effettuato l'accesso.</li> </ul>	35
La panoramica, l'inclinazione o lo zoom vengono attivati	<ul> <li>L'unità joystick e l'unità principale potrebbero non essere state collegate correttamente.</li> <li>Controllare la connessione.</li> </ul>	15
anche quando non si controlla il joystick.	<ul> <li>L'unità joystick è stata calibrata?</li> <li>Eseguire la calibrazione.</li> </ul>	39
La velocità di panoramica e inclinazione varia in base alla direzione di inclinazione del joystick.	L'unità joystick è stata calibrata?     Eseguire la calibrazione.	39
	Hai inserito l'ID utente correttamente?     Immettere nuovamente l'ID utente corretto.	37
L'utente non può accedere al sistema.	Hai inserito la password correttamente?     In caso di errore nell'inserimento della password, il display torna alla schermata di accesso e inserisce nuovamente a partire dall'ID utente.	37
Il cicalino non suona.	<ul> <li>L'impostazione del suono della sveglia e l'impostazione del suono del tasto sono state attivate?</li> <li>Controllare l'impostazione.</li> </ul>	25

# Risoluzione dei problemi (continua)

Sintomo	Causa/Soluzione	Ref. pagine
C'è un tasto che non provoca alcuna azione anche quando	È un tasto che può essere utilizzato per il gruppo o la telecamera selezionati?  Le funzioni che possono essere eseguite differiscono a seconda delle unità selezionate.  Per i dettagli, consultare il manuale di istruzioni del software per PC.	-
viene premuto.	<ul> <li>L'utente che ha effettuato l'accesso al sistema potrebbe non essere autorizzato con il livello di funzione per l'utilizzo di tali tasti.</li> <li>Controllare le impostazioni del livello di funzione dell'utente che ha effettuato l'accesso.</li> </ul>	35

### Ispezionare periodicamente il cavo di alimentazione, la spina e i connettori.

Sintomo	Causa/Soluzione	Ref. pagine
L'isolamento del cavo di alimentazione è danneggiato.	<ul> <li>Il cavo di alimentazione, il connettore o la spina di alimenta- zione sono danneggiati.</li> </ul>	
Il cavo di alimentazione, la spina e i connettori si surriscaldano durante l'uso.	Ciò può provocare scosse elettriche o incendi. Scollegare immediatamente la spina di alimentazione dalla presa CA e rivolgersi a personale di assistenza qualificato.	-
Il cavo di alimentazione si surriscalda quando viene piegato o allungato.		

# **Specifiche**

### Corpo principale

Alimentazione: CC 12 V 250 mA

Consumo di energia: Con adattatore CA incluso 3 W (CC 12 V 250 mA)

Temperatura ambiente di funzionamento: 0 °C - 50 °C

Umidità di funzionamento ambientale: Dal 5% al 90% (senza condensa)

Mostra: LCD (16 caratteri, 2 righe), luminosità e contrasto regolabili

Porta di Rete: 10BASE-T/100BASE-TX (RJ-45)  $\times$  1 Porta del joystick: Interfaccia dedicata (RJ-45)  $\times$  1

Porta seriale (per manutenzione)

Dimensioni:

Unità principale 237 mm (L)  $\times$  45 mm (H)  $\times$  173 mm (D) (escluso proiezioni) Unità joystick 113 mm (L)  $\times$  121 mm (H)  $\times$  206 mm (D) (escluso cavo)

Massa: Unità principale: Circa. 840 g

Unità joystick: Circa. 640 g

Finitura: Unità principale, pannello: Resina, Nero

Unità joystick, base: Resina, Nero Unità joystick, joystick: Resina, Nero

### Adattatore CA (incluso)

Tensione in entrata: 100 V CA a 240 V CA, 50 Hz / 60 Hz

Tensione in uscita: CC 12 V 1,5 A

Dimensioni: 53 mm (L) × 33 mm (H) × 111 mm (D) (escluso codice di alimentazione e cavo CC)

Massa: Circa. 166 g

# SOFTWARE OPEN SOURCE

#### This software contains third-party software programs licensed under BSD.

Copyright (c) 1992, 1993

The Regents of the University of California. All rights reserved.

Copyright (c) 1990, 1993

The Regents of the University of California. All rights reserved.

Copyright (c) 1992, 1993

The Regents of the University of California. All rights reserved.

This code is derived from software contributed to Berkeley by Chris Torek.

#### NOTICE:

Since the sockets interface was designed and developed at the University of California, the following copyright is included. Portions of the following definitions are protected by that copyright

Copyright (c) 1982, 1986, 1991, 1993, 1994

The Regents of the University of California. All rights reserved.

(c)UNIX System Laboratories, Inc.

All or some portions of this file are derived from material licensed to the University of California by American Telephone and Telegraph Co. or Unix System Laboratories, Inc. and are reproduced herein with the permission of UNIX System Laboratories, Inc.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- 1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- 3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement: This product includes software developed by the University of California, Berkeley and its contributors.
- 4. Neither the name of the University nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE REGENTS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE REGENTS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

### Smaltimento di vecchie apparecchiature

### Solo per Unione Europea e Nazioni con sistemi di raccolta e smaltimento



Questo simbolo sui prodotti, sull'imballaggio e / o sulle documentazioni o manuali accompagnanti i prodotti indica che i prodotti elettrici, elettronici non devono essere smaltiti come rifiuti urbani ma deve essere effettuata una raccolta separata.

Per un trattamento adeguato, recupero e riciclaggio di vecchi prodotti vi invitiamo a consegnarli agli appositi punti di raccolta secondo la legislazione vigente nel vostro paese.

Con uno smaltimento corretto, contribuirete a salvare importanti risorse e ad evitare i potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente.

Per ulteriori informazioni su raccolta e riciclaggio, vi invitiamo a contattare il vostro comune.

Lo smaltimento non corretto di questi rifiuti potrebbe comportare sanzioni in accordo con la legislazione nazionale.

i-PRO Co., Ltd. Fukuoka, Japan https://www.i-pro.com/

i-PRO EMEA B.V. UK Branch 1010 Cambourne Business Park, Cambridgeshire CB23 6DP

Authorised Representative in EU: i-PRO EMEA B.V. Laarderhoogtweg 25, 1101 EB Amsterdam, Netherlands



© i-PRO Co., Ltd. 2022 L1019-1042 PGQP2832YA