

Serie IntuiKey Tastiera digitale

Istruzioni per l'uso



INDICE

1	INTRODUZIONE ALLE TASTIERE DIGITALI SERIE INTUIKEY	6
1.1	Guida al manuale	6
1.2	Disimballaggio	6
1.3	Assistenza	6
1.4	Caratteristiche della tastiera IntuiKey	6
2	INSTALLAZIONE DELLE TASTIERE DIGITALI SERIE INTUIKEY	8
2.1	Configurazione del sistema IntuiKey	8
2.2	Montaggio della tastiera IntuiKey	9
2.3	Collegamento della tastiera IntuiKey	9
3	USO DELLE TASTIERE DIGITALI SERIE INTUIKEY	11
3.1	I componenti della tastiera IntuiKey	11
3.1.1	<i>Il display di stato</i>	<i>11</i>
3.1.2	<i>Il tastierino</i>	<i>11</i>
3.1.3	<i>I tasti e il display softkey</i>	<i>11</i>
3.1.4	<i>Il joystick</i>	<i>12</i>
3.2	Navigazione nel sistema con la tastiera IntuiKey	12
3.2.1	<i>Indicazioni generali per la navigazione sui menu IntuiKey</i>	<i>12</i>
3.2.2	<i>Menu di selezione del prodotto</i>	<i>12</i>
3.2.3	<i>Selezione di un dispositivo da controllare</i>	<i>12</i>
3.2.4	<i>Semplice commutazione tra dispositivi</i>	<i>12</i>
3.2.5	<i>Uso del tastierino per inserire dati numerici (comando telecamere)</i>	<i>12</i>
3.2.6	<i>Utilizzo della funzione software di selezione rapida</i>	<i>12</i>
3.3	Indicazione di allarme/azione	13
3.4	Configurazione della tastiera IntuiKey	13
3.4.1	<i>Accesso alla modalità di controllo tastiera</i>	<i>13</i>
3.4.2	<i>Opzioni menu di controllo tastiera</i>	<i>13</i>
4	CONTROLLO COMMUTATORI VIDEO SERIE ALLEGiant®	14
4.1	Il menu di controllo principale Allegiant	14
4.1.1	<i>Accesso al menu di controllo principale Allegiant</i>	<i>14</i>
4.2	Programmazione/controllo delle funzioni Allegiant	14
4.2.1	<i>Descrizione comandi menu di controllo principale Allegiant</i>	<i>14</i>
4.3	Messaggi di errore Allegiant	19
4.4	Messaggi di errore ADIM	20
5	CONTROLLO DEI VIDEOREGISTRATORI DIGITALI DELLA SERIE DIVAR	21
5.1	Menu di controllo principale Divar	21
5.1.1	<i>Accesso al menu di controllo principale Divar</i>	<i>21</i>
5.2	Programmazione e controllo delle funzioni DVR	21
5.2.1	<i>Menu di controllo principale del DVR.....</i>	<i>21</i>
5.2.2	<i>Controlli di menu DVR a schermo</i>	<i>22</i>
5.2.3	<i>Menu di controllo del videoregistratore digitale</i>	<i>23</i>
5.3	Messaggi di errore DVR	24
6	CONTROLLO DEI MULTIPLEXER VIDEO System4®	25
6.1	Il menu di controllo principale multiplexer	25
6.1.1	<i>Accesso al menu di controllo principale multiplexer</i>	<i>25</i>
6.2	Programmazione/controllo delle funzioni multiplexer	25
6.2.1	<i>Controllo delle funzioni multiplexer con il tastierino IntuiKey</i>	<i>25</i>
6.2.2	<i>Descrizione comandi menu di controllo principale multiplexer</i>	<i>25</i>
6.3	Messaggi di errore multiplexer	27
7	RICERCA GUASTI	28
7.1	Sistema	28
7.2	Tastiera	28
7.3	Comando telecamera	28
7.4	Varie	28
APPENDICE A: DIAGRAMMI MENU INTUIKEY		29
APPENDICE B: FUNZIONI DI COMANDO TELECAMERA		32
APPENDICE C: COMPATIBILITÀ INTUIKEY E KBD-SFTCFG		38
APPENDICE D: INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA		39

I INTRODUZIONE ALLE TASTIERE DIGITALI SERIE INTUIKEY

I.1 Guida al manuale

Questo manuale contiene tutte le informazioni necessarie per installare e usare in modo sicuro la tastiera digitale IntuiKey. Consultare l'indice per l'elenco dettagliato degli argomenti trattati. Ciascuna fase di configurazione e d'uso della tastiera IntuiKey è illustrata tramite procedure passo per passo, illustrazioni e menu di esempio.

Nel manuale sono rappresentati tutti i menu nel modo in cui sono visualizzati sulla tastiera. I disegni dei menu riportano il testo dei vari tasti "softkey". Per facilitare la consultazione del manuale, ciascun tasto è numerato da 1 a 14, secondo lo schema della **Figura 1-1**.

Seguendo lo schema del menu, la funzione di ciascun tasto è descritta in un paragrafo preceduto da un'icona numerica (p.e. "①"), che identifica chiaramente il tasto in questione.

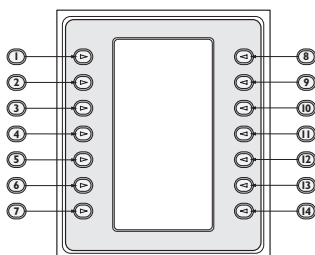


Fig. I-1 Numerazione tasti softkey

L'**installazione** della tastiera IntuiKey comprende il montaggio e il collegamento dell'unità agli altri componenti del sistema.

La caratteristica "**plug and play**" permette di installare e configurare l'unità in modo semplice e rapido.

La **sezione 3** descrive il funzionamento di base della **navigazione** con la tastiera, mentre le **sezioni 4 ~ 6** sono dedicate ai controlli dalla tastiera dei dispositivi. **Notare che alcune delle istruzioni dipendono dal modello, quindi accertarsi di consultare le informazioni relative al modello IntuiKey usato.**

Le appendici di questo manuale riportano l'elenco completo dei menu di controllo del sistema IntuiKey.

I.2 Disimballaggio

Disimballare con cautela. È un'apparecchiatura elettronica e deve essere maneggiata con cura per evitare danni all'unità. Controllare che siano inclusi:

- ✓ Tastiera IntuiKey con joystick integrato
- ✓ Istruzioni per l'uso (manuale)
- ✓ Cavo/i di alimentazione di 3 m
- ✓ Terminazione da 390 ohm (codice cat. 303-2728-001)

Se un componente risulta danneggiato durante la spedizione, risistemarlo correttamente nella scatola e informare lo spedizioniere. Se mancano alcuni componenti, informare il proprio Rappresentante di Vendita o il Servizio Assistenza Clienti della Philips CSI.

NOTA: La scatola di imballaggio è il contenitore più sicuro in cui trasportare l'unità. Conservarla con tutti i materiali di imballaggio per eventuale uso futuro.

I.3 Assistenza

Qualora si richieda l'assistenza per la riparazione di componenti della tastiera digitale IntuiKey, rivolgersi al più vicino Centro Assistenza Philips Communication, Security & Imaging per l'autorizzazione alla restituzione e le istruzioni per la spedizione.

Centri Assistenza

U.S.A.: Phone: 800-366-2283 or 408-956-3895
fax: 800-366-1329 or 408-956-3896
e-mail: NationalServiceCenter@ca.slr.com
Canada: 514-738-2434
Europe, Middle East & Asia Pacific Region:
32-1-440-0711

Per ulteriori informazioni, visitare www.philipscsi.com

I.4 Caratteristiche della tastiera IntuiKey

Il sistema IntuiKey è un modo facile e completo per comandare e programmare molti prodotti di videosorveglianza Philips CSI, compresi gli switch Allegiant, videoregistratori digitali Divar, multiplexer **System4®**, videoregistratori ed i sistemi di registrazione integrati **ADIM Allegiant/Hi-Q™**. La tastiera permette di controllare tutte le telecamere di un sistema collegate a questi apparecchi. La sua compatibilità con le versioni precedenti dei prodotti Philips permette l'integrazione della tastiera IntuiKey con quasi tutte le configurazioni di sistema possibili (senza bisogno di componenti/interfacce aggiuntivi).

L'interfaccia utente IntuiKey semplifica la programmazione del sistema per mezzo di menu intuitivi che permettono di spostarsi, o "navigare", all'interno del sistema di controllo con facilità e flessibilità. Con l'uso della soluzione software **KBD-SFTCFG** (venduta a parte), è possibile programmare e personalizzare i menu con le funzioni macro del linguaggio di comando script Allegiant. Inoltre, sono disponibili funzioni avanzate con tasti macro personalizzabili e contrassegnabili individualmente. (Vedere anche l'Appendice C per i dettagli in merito.)

La tastiera IntuiKey è disponibile in tre modelli, ciascuno dotato di joystick di brandeggio integrato. Il modello **KBD-Universal** fornisce il controllo per qualsiasi combinazione di componenti, compresi switch Allegiant, videoregistratori digitali Divar e multiplexer **System4®**. Il modello **KBD-Digital** offre il controllo per videoregistratori digitali Divar e multiplexer **System4®**. Il modello **KBD-Mux** permette soltanto il controllo di **sistemi multiplexer**. Gli optional Philips per le tastiere IntuiKey comprendono alimentatori esterni, kit per montaggio in rack e kit di espansione.

Per identificare il modello di tastiera IntuiKey, vedere la seguente tabella, che fornisce anche i dati di funzionamento principali:

3 USO DELLE TASTIERE DIGITALI SERIE INTUIKEY

3.1 I componenti della tastiera IntuiKey

La tastiera IntuiKey è suddivisa essenzialmente in quattro parti funzionali separate, come illustrato nella Figura 3-1:

- Il display di stato
- Il tastierino
- I tasti e il display softkey
- Il joystick

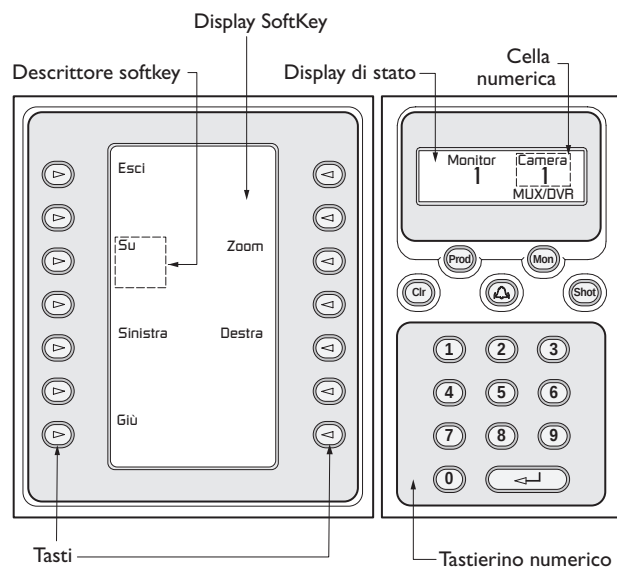


Fig. 3-1 Componenti della tastiera IntuiKey

3.1.1 Il display di stato

Il display di stato cambia dinamicamente per visualizzare le informazioni relative alla modalità di funzionamento della tastiera. Tipicamente, le informazioni che riporta si riferiscono a una delle due modalità di funzionamento principali della tastiera: **modalità normale** o **modalità di errore**.

In **modalità normale**, il display di stato visualizza dati relativi alla periferica attualmente comandata (p.e. numero di monitor, numero di telecamera, stato periferica, ecc.). Gli elementi del display comuni a tutti i componenti controllati sono: un indicatore di prodotto in basso al centro e una o più celle numeriche. Ciascuna cella numerica possiede un titolo che descrive a cosa si riferisce il numero.

Quando l'utente commette un errore durante le operazioni, il display di stato visualizza un **codice di errore** (vedere la **sezione 4.3** per i messaggi di errore Allegiant, la **sezione 5.6** per i messaggi di errore Divar e la **sezione 6.3** per i messaggi di errore Mux). Il display visualizzerà il numero di errore, una breve descrizione dell'errore e il componente controllato.

Il display ritorna alla **modalità normale** automaticamente dopo due secondi oppure quando si preme il tasto **CLR**.

3.1.2 Il tastierino

Oltre al **tastierino** numerico vero e proprio, il tastierino comprende anche i cinque tasti funzione sotto il display di stato.

PROD visualizza il menu per la selezione del prodotto (**Product Selection Menu Mode**) della tastiera. Questo tasto funzione (insieme ai tasti softkey) permette di selezionare il componente controllato dalla tastiera. Questo menu consente inoltre di accedere al menu di controllo per la manutenzione della tastiera (Keyboard Control Menu).

La funzione del tasto MON dipende dal modello della tastiera e dal componente controllato. Sui modelli KBD-Universal, il tasto **MON** permette di inserire un numero di monitor quando si controlla un commutatore. Quando si controlla un DVR o un multiplexer, **MON** alterna tra Monitor A e Monitor B.

Il tasto **CLR** cancella i vari numeri e ripristina il display in **modalità normale**.

Il tasto serve per confermare la ricezione di uno stato di allarme/azione. Quando si verifica una di queste condizioni, viene attivato un segnale acustico e la spia rossa del tasto lampeggia. Il tasto quindi funzionerà in modo diverso a seconda dell'unità controllata dalla tastiera in quel momento.

NOTA: Vedere la **Sezione 3.3** per maggiori informazioni sull'indicazione di allarme/azione e la conferma di ricezione.

Il tasto **SHOT** consente di selezionare i pre-posizionamenti telecamera, e di assegnare numeri agli schermi softkey. Premere due volte **SHOT** per attivare la modalità di programmazione dei preposizionamenti. Se si preme **SHOT** per due volte involontariamente, premerlo di nuovo per riattivare la modalità di selezione dei preposizionamenti.

Il **tastierino numerico** permette di inserire i dati numerici (visualizzati nel display di stato) richiesti dalla funzione corrente. Notare che nello **stato predefinito (default)**, il tastierino è usato per l'inserimento del numero di telecamera (ovvero, premendo un tasto numerico, il relativo numero viene inserito nel display di stato sotto il titolo telecamera).

3.1.3 I tasti e il display softkey

I tasti softkey e il relativo display consentono di comandare e programmare in modo rapido e flessibile i componenti del sistema controllati dalla tastiera.

Il **tasti softkey** sono posizionati ai lati del display softkey. Accanto ai tasti softkey attivi è visualizzata una descrizione di massimo tre righe di dieci caratteri ciascuna. Premendo un tasto softkey si attiva il comando indicato nella descrizione. La visualizzazione sullo schermo varierà a seconda del modello controllato.

Il **display softkey** associa i vari comandi ai tasti softkey. I comandi visualizzati nel display cambiano a seconda della modalità di funzionamento della tastiera e dei tasti premuti prima. Notare che il display softkey inizialmente visualizza un menu standard che varia a seconda dell'unità controllata. Questo primo menu contiene sia funzioni che rappresentano i comandi usati più comunemente sia tasti che rimandano ad altri menu.

3.1.4 Il joystick

Il **Joystick IntuiKey** propone due livelli di funzionalità: controllo del brandeggio (pan/tilt/zoom) per una telecamera esterna e navigazione a schermo tra i menu di programmazione di selettori video Allegiant, telecamere serie AutoDome® e altri dispositivi.

Muovendo il joystick in una delle otto direzioni possibili si controlla il movimento orizzontale e verticale (pan/tilt) delle telecamere dotate di brandeggio. Ruotando il pomello del joystick in senso orario o antiorario si regola lo zoom.

Controllo Focus e Iris, situati sopra e a destra del joystick, sono di tipo a bilanciere e permettono la regolazione del fuoco dell'obiettivo (vicino/lontano) e del diaframma (apertura/chiusura) della telecamera.

3.2 Navigazione nel sistema con la tastiera IntuiKey

La conoscenza delle tecniche di navigazione principali della tastiera IntuiKey consentirà di controllare prontamente i dispositivi del sistema, ad esempio gli switch Allegiant o i multiplexer video **System4®**. Le seguenti procedure a carattere generale possono essere utilizzate per controllare le varie modalità di operazione dei dispositivi.

3.2.1 Indicazioni generali per la navigazione sui menu IntuiKey

I seguenti tasti sono particolarmente importanti per entrare e uscire dai menu di comando/programmazione IntuiKey.

- **ESCI** – Questo comando softkey si trova nell'angolo superiore sinistro di ogni menu softkey. Usare questo tasto per **“tornare indietro”** di un livello nella struttura dei menu (i diagrammi completi dei menu sono riportati nell'**Appendice A** alla fine del manuale).
- **PROD** – Premendo **PROD** (in qualsiasi momento) si ritorna direttamente al **menu principale di selezione prodotto**.
- **CLR** – Premendo **CLR** si cancellano i numeri inseriti e si ripristina il display in **modalità normale**.

3.2.2 Menu di selezione del prodotto

Il menu Product Selection (Selezione prodotto) elenca i dispositivi in comunicazione con la tastiera IntuiKey. È possibile visualizzare fino a 12 dispositivi in un'unica schermata; se sono collegati più di 12 dispositivi, i tasti soft a freccia in fondo allo schermo consentiranno di passare in rassegna i dispositivi visualizzati nei menu aggiuntivi.

Il tasto soft per accedere al menu di controllo della tastiera si trova sempre in fondo all'elenco dei dispositivi.

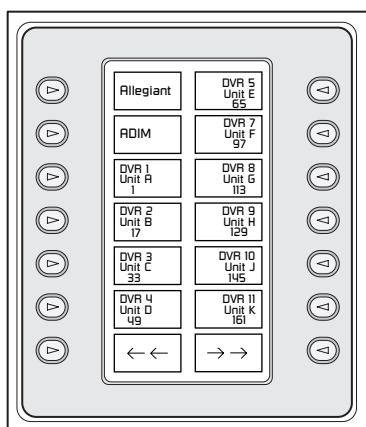


Figura 3-2 Menu principale di selezione del prodotto

IMPORTANTE: quando si collega per la prima volta la tastiera IntuiKey ad un dispositivo o quando si aggiunge un nuovo dispositivo video al sistema esistente, è necessario accedere al menu di selezione del prodotto e premere il tasto **PROD**. La tastiera avvierà una scansione preliminare delle linee di comunicazione e aggiornerà l'elenco dei dispositivi collegati.

Se la comunicazione con un dispositivo esistente si interrompe, il nome del dispositivo indicherà la condizione "Off_line". Il messaggio scompare dopo che si ripristina la comunicazione.

Nel caso si tratti di un multiplexer, apparirà invece il numero dell'indirizzo del dispositivo. Con un videoregistratore digitale, appariranno prima l'indirizzo DVR, il nome e il numero di offset della telecamera iniziale programmati nel videoregistratore digitale.

3.2.3 Selezione di un dispositivo da controllare

1. Premere il tasto **PROD** per attivare la modalità di selezione prodotto. Il display a tasti soft mostra il menu di selezione prodotto (vedere la **figura 3-2**).
2. Premere il tasto soft desiderato accanto a quello del nome del dispositivo desiderato sullo schermo. Dopo aver selezionato un dispositivo da controllare, la tastiera segnala il dispositivo controllato visualizzando il suo nome (fino a 10 caratteri) in fondo al display di stato. Il display a tasti soft passa inoltre al menu di livello superiore associato al dispositivo selezionato.

3.2.4 Semplice commutazione tra dispositivi

Tenendo premuto il tasto **PROD** per oltre 1 secondo mentre si utilizza un DVR o un multiplexer si attiva la modalità di selezione dell'indirizzo del dispositivo. Immettere l'indirizzo del dispositivo per fare in modo che la tastiera attivi immediatamente il menu principale di quel dispositivo. Se non esiste un indirizzo per quel dispositivo, apparirà un messaggio di errore e la modifica non sarà valida.

3.2.5 Uso del tastierino per inserire dati numerici (comando telecamere)

1. Premere il tasto numerico prescelto per inserire il numero nel display di stato sotto il titolo telecamera.
2. Notare che le cifre successive vengono aggiunte dalla parte DESTRA del numero di telecamera. Se si inseriscono più cifre del massimo consentito per il campo in questione, si perde la prima cifra a sinistra e tutte le altre cifre avanzano di un posto.
3. Gli zeri all'inizio di un numero possono essere inseriti ma non sono necessari.
4. Premere il tasto **INVIO** per completare l'inserimento.

3.2.6 Utilizzo della funzione software di selezione rapida

Agli schermi softkey Intuikey è possibile assegnare un numero di riferimento, che può essere richiamato per accedere rapidamente allo schermo desiderato.

1. Per assegnare un numero ad uno schermo softkey, accedere allo schermo prescelto. Premere contemporaneamente il numero **'0'** ed **INVIO** per accedere alla modalità di programmazione degli schermi softkey. Premere **SHOT** e quindi la cifra (da 0 a 9) che si desidera assegnare allo schermo.
2. Per accedere rapidamente ad uno schermo softkey precedentemente impostato, premere contemporaneamente lo **'0'** ed **INVIO**. Premere il numero assegnato allo schermo softkey al quale si desidera accedere.

5 CONTROLLO DEI VIDEOREGISTRATORI DIGITALI DELLA SERIE DIVAR

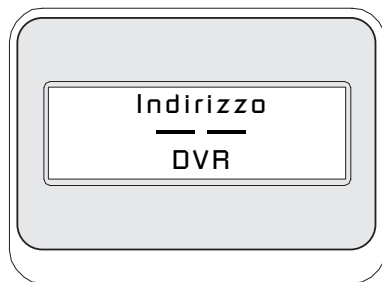
NOTA: questa sezione riguarda i modelli di tastiera digitale KBD-Universal e KBD-Digital.

5.1 Menu di controllo principale Divar

5.1.1 Accesso al menu di controllo principale Divar

1. Premere **PROD** per attivare la modalità di selezione prodotto. Il display a tasti soft mostra il menu di selezione prodotto. A seconda del numero di DVR collegati ad IntuiKey, potrebbero essere visualizzati da uno fino a 32 dispositivi in totale su 3 schermate di menu.
2. Premere il tasto soft accanto a quello del nome del DVR desiderato sullo schermo. Il display a tasti soft visualizzerà il menu di livello superiore associato al dispositivo.

NOTA: se si è già attivato il sottomenu di un dispositivo e sono collegati diversi dispositivi ad IntuiKey, la tastiera fornisce il modo per commutare tra di essi. Tenere premuto il tasto **PROD** per oltre 1 secondo per attivare la modalità di selezione dell'indirizzo del dispositivo. Lo stato cambia per indicare:



Immettere l'indirizzo del dispositivo desiderato per fare in modo che la tastiera attivi immediatamente il menu principale di quel dispositivo.

3. Il display di stato mostra la modalità DVR.

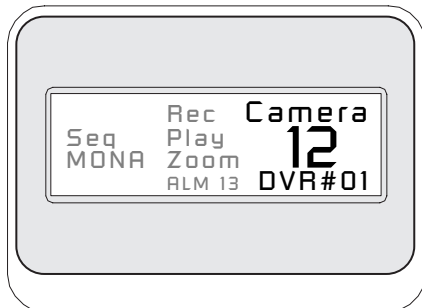


Figura 5-1 Display di stato in modalità **Divar** registrazione

La modalità DVR appare nel display di stato della tastiera con i seguenti indicatori:

- **SEQ** – Indica che il DVR sta eseguendo una sequenza.
- **MONA/B** – Indica il monitor DVR attualmente controllato. Alterna tra MONA e MONB ad ogni pressione del tasto **MON**.

NOTA: l'accesso dalla tastiera a MONB deve essere abilitato dai menu Divar. Consultare il manuale Divar per ulteriori informazioni.

- – Indica che il DVR è in modalità di allarme **ACTION** (azione).
- – Indica che il DVR è in modalità di allarme attivato per contatto.
- **REC** – Indica che il DVR sta registrando al momento.
- **PLAY** – Indica che il DVR è in modalità di riproduzione.
- **ZOOM** – Indica che il DVR sta visualizzando un'immagine ingrandita.
- **ALM xx** – Indica che un dispositivo collegato a IntuiKey avente l'indirizzo "xx" è attualmente in allarme. Il pulsante di allarme IntuiKey si accenderà e la tastiera emetterà un segnale acustico.

NOTA: mentre permane la modalità di controllo del DVR, si continua a visualizzare il nome programmato per il dispositivo. Il campo numerico consente di immettere i valori numerici necessari per controllare il DVR (p. es.: numero telecamera, numero DVR, numero istantanea, ecc.). Sopra questo campo appare un titolo con la modalità corrente del DVR (p. es.: cameo, telecamera, modalità di menu o valore numerico).

4. Il display a tasti soft mostra il menu di controllo principale del menu di controllo principale DVR.

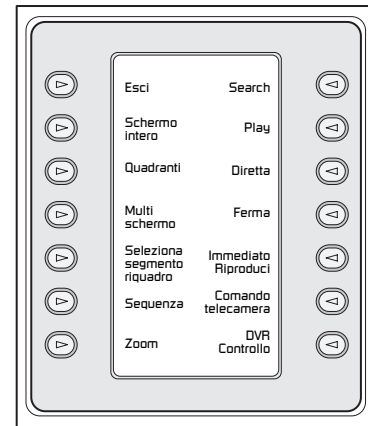


Figure 5-2 Menu di controllo principale del videoregistratore digitale **DIVAR**

5.2 Programmazione e controllo delle funzioni DVR

5.2.1 Menu di controllo principale del DVR

Il menu di controllo principale del DVR si serve di una serie di tasti soft per eseguire i comandi o per accedere ad altri sottomenu con opzioni di programmazione e configurazione avanzate.

Di seguito sono descritti nei dettagli i comandi. Consultare il manuale delle istruzioni **DIVAR** per ulteriori informazioni.

1. **Esci**
Esce dal menu e torna al menu principale della funzione in programmazione.
2. **Schermo intero**
Mostra sul monitor l'immagine di una telecamera a tutto schermo. Per selezionare la modalità a tutto schermo, premere il tasto soft Full Screen (Schermo intero) e digitare il numero della telecamera sul tastierino. Premere **ENTER** per confermare la selezione.

3. Quadranti

Divide lo schermo in quattro aree indipendenti. Attivare questa modalità premendo il tasto soft **Quad Screen** una sola volta. Se lo si preme diverse volte si passano in rassegna le diverse configurazioni di visualizzazione.

4. Milti schermo

Abilita la visualizzazione multischermo. Le configurazioni disponibili dipendono dal modello di videoregistratore digitale controllato.

NOTA: premendo il tasto soft **Multiscreen** (Multischermo) diverse volte si passano in rassegna le diverse selezioni possibili.

5. Seleziona segmento riquadro

Nella modalità multischermo o a quadranti, l'area dello schermo in cui si visualizza l'immagine della telecamera è denominata "cameo" (riquadro). Premere Cameo per commutare il funzionamento del tastierino a questa modalità di selezione. Il titolo del campo numerico passa a Cameo quando è attivata questa modalità sul videoregistratore digitale. Il titolo del campo numerico IntuiKey passa a Cameo quando è attivata questa modalità sul videoregistratore digitale. Premere nuovamente Cameo per ripristinare la modalità numerica. Le telecamere possono essere assegnate a qualsiasi riquadro e le selezioni possono essere modificate a piacere. Premere il tasto soft Cameo una seconda volta per uscire dalla modalità.

6. Sequenza

Esegue una sequenza programmata in precedenza sulla telecamera.

7. Zoom

Premere il tasto soft **Zoom** per ingrandire l'immagine della telecamera attiva. La tastiera visualizza il seguente sottomenu per regolare le funzioni di zoom:

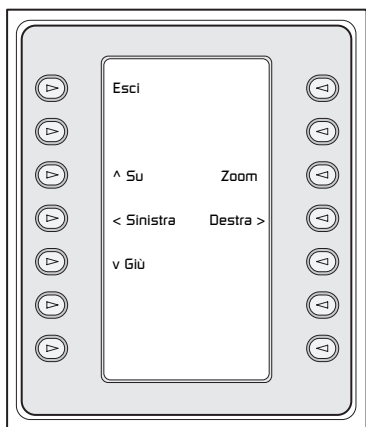


Figura 5-3 Menu Zoom

NOTA: i vari livelli di zoom (p. es. X2, X4, normale) si attivano premendo ripetutamente il tasto soft Zoom.

Se si preme il tasto soft **Zoom** nella modalità Schermo intero, l'immagine della telecamera selezionata al momento sarà visualizzata a tutto schermo.

8. Search

Attiva la modalità di ricerca a schermo e accede al menu a tasti soft del **DVR** per consentire la selezione di vari criteri. Consultare la **sezione 5.2.2** per informazioni sulle funzioni di menu e sui controlli.

9. Play

Attiva la modalità di riproduzione DVR e visualizzare l'indicatore **PLAY** sul display di stato IntuiKey. Premere il tasto soft una seconda volta per annullare la modalità di riproduzione.

10. Diretta

Premendo il tasto soft Live (In diretta) si attiva la modalità di visualizzazione in diretta.

11. Ferma

Ferma l'immagine attualmente selezionata sulla telecamera. Premere di nuovo **FREEZE** per interrompere la modalità di fermo immagine. Anche cambiando la modalità a schermo si disattiva la modalità di fermo immagine.

12. Immediato riproduci

Attiva la riproduzione dell'ultimo minuto registrato con la telecamera selezionata.

13. Comando telecamera

Visualizza il menu a tasti soft **Camera Control** (Controllo telecamera) per specificare i diversi comandi per controllare la telecamera. Consultare l'appendice B in fondo al presente manuale per informazioni sui comandi della telecamera.

14. DVR Controllo

Accede al menu di controllo del videoregistratore digitale per consentire la selezione dei dispositivi DVR e controllare la navigazione dei menu a schermo. Consultare la **sezione 5.2.3** per informazioni sulle funzioni di menu.

5.2.2 Controlli di menu DVR a schermo

Questo menu a tasti soft fornisce diversi controlli per navigare tra i menu a schermo del videoregistratore digitale. Di seguito sono descritti nei dettagli i comandi.

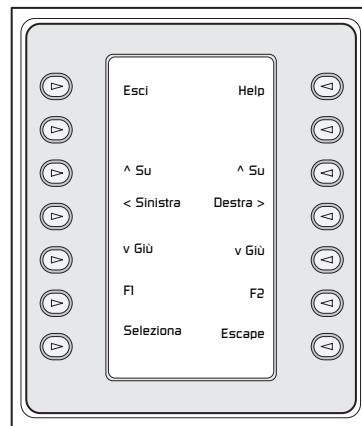


Figure 5-4 Menu di controllo del videoregistratore digitale **DIVAR**

1. Esci

Chiude il menu corrente e riporta al menu precedente.

2. ^ Su

Si sposta IN ALTO tra le voci del menu a schermo.

3. < Sinistra

Si sposta A SINISTRA tra le voci del menu a schermo.

4. v Giù

Si sposta IN BASSO tra le voci del menu a schermo.

5. **F1**
Ripristina i valori predefiniti del menu attivo a schermo.
6. **Seleziona**
Seleziona una voce del menu o del sottomenu a schermo e salva le selezioni effettuate nei menu.
7. **Guida**
Accede al menu GUIDA (HELP) a schermo del DVR.
8. **^ Su**
Si sposta IN ALTO tra le voci del menu a schermo.
9. **Destra >**
Si sposta A DESTRA tra le voci del menu a schermo.
10. **v Giù**
Si sposta IN BASSO tra le voci del menu a schermo.
11. **F2**
Consente di selezionare una funzione specifica associata ad un'opzione del menu a schermo.
12. **Esci**
Premere questo pulsante per tornare al livello precedente, chiudere la Guida o uscire da un menu senza salvare le selezioni.

5.2.3 Menu di controllo del videoregistratore digitale

Questo menu a tasti soft offre i controlli per selezionare i dispositivi e fornisce l'accesso al menu per navigare tra il menu di configurazione a schermo del videoregistratore digitale.

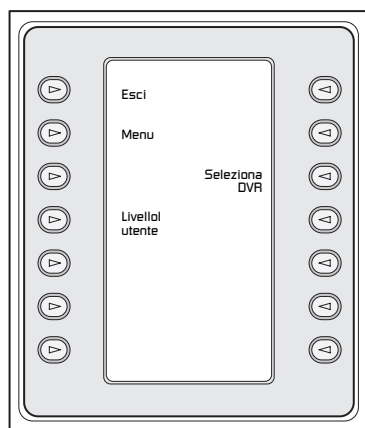


Figure 5-5 Controllo del videoregistratore digitale **DIVAR**

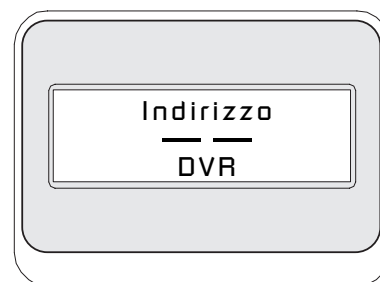
1. **Esci**
Chiude il menu corrente e riporta al menu precedente.
2. **Menu**
Accede al menu di controllo del videoregistratore digitale per selezionare e navigare nel menu di configurazione principale. Consultare la **sezione 5.2.2** per informazioni sulle funzioni di menu e sui controlli.

NOTA: l'accesso a questo menu è disponibile soltanto se il livello utente è impostato su FULL ACCESS (Accesso totale). Per modificare il livello di accesso corrente, fare riferimento alla spiegazione in merito al tasto soft User Level (Livello utente).

3. **Livello utente**
Questo tasto soft serve per cambiare il livello utente corrente. (L'impostazione corrente appare sul tasto soft.) I livelli utente possono essere utilizzati per limitare l'accesso ad alcune funzioni particolari del DVR, compreso l'accesso al menu di configurazione a schermo.

Per cambiare il livello utente corrente, premere il tasto soft per attivare la modalità di immissione password. Immettere la password della tastiera entro 2 secondi (consultare l'**appendice D**). Selezionare il livello utente desiderato tra quelli indicati nel menu a tasti soft.

NOTA: il livello utente selezionato è valido per tutti i dispositivi DVR collegati a IntuiKey.
4. **Guida**
Accede al menu GUIDA (HELP) a schermo del DVR.
5. **Protezione**
È possibile proteggere una registrazione video dalla sovrascrittura.
 - a. Premere il tasto Protect durante la riproduzione per indicare il punto di inizio di un segmento protetto. La riproduzione si interrompe e una finestra di dialogo indica la data e l'ora della selezione.
 - b. Premere il tasto Select per riprendere la sequenza dal punto in cui era stata interrotta, proteggendola. Il tasto Escape annulla la protezione ed esce da questa modalità.
 - c. Per indicare il punto finale di una registrazione protetta, premere di nuovo il tasto Protect. La riproduzione si interrompe e una finestra di dialogo indica la data e l'ora iniziale e finale del segmento video protetto.
 - d. Premere il tasto Select per impedire l'eliminazione del video contrassegnato. Premere Escape per annullare.



6. **Seleziona DVR**
Premere il pulsante per selezionare un altro dispositivo da controllare. Lo stato cambia per indicare: Immettere l'indirizzo del dispositivo desiderato per fare in modo che la tastiera attivi immediatamente il menu principale di quel dispositivo.

Questo tasto soft offre la stessa funzione del tasto **PROD** quando viene premuto per oltre 1 secondo.

APPENDICE B: FUNZIONI DI COMANDO TELECAMERA

La tastiera **IntuiKey** permette di accedere alla funzioni di comando disponibili sulle telecamere del sistema. L'accesso a determinate operazioni può essere impedito dalle funzioni di sicurezza della telecamera AutoDome. Consultare l'**Appendice D** per ulteriori informazioni. Il menu di controllo principale della telecamera è riportato nell'illustrazione seguente.

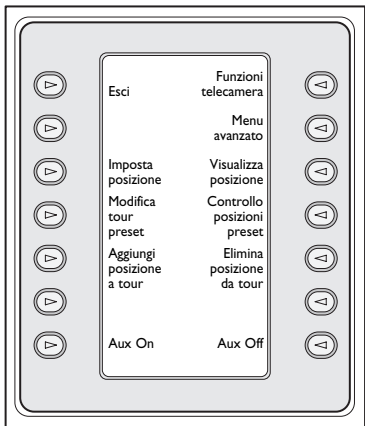


Fig. B-1 Menu principale di comando telecamera

- ① **Esci**
Esce dal menu telecamera e ritorna al menu di controllo/programmazione precedente.
- ② **Non usato**
- ③ **Imposta posizione**
Premendo il tasto softkey Imposta posizione si possono programmare le posizioni preimpostate della telecamera. Il display di stato cambia nel modo seguente per l'inserimento dei dati richiesti:

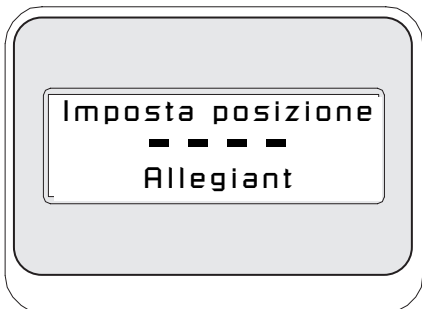


Fig. B-2

Digitando un numero di due cifre seguito da **INVIO**, si assegna l'attuale posizione della telecamera al numero di inquadratura inserito. I numeri a quattro cifre sono riservati ai comandi di configurazione telecamera.

NOTA: questa operazione corrisponde alla pressione del tasto **SHOT** per due volte (accanto al joystick).

- ④ **Modifica tour preset**
Questo comando è specifico per le telecamere G3 AutoDome®. Premendo questo tasto softkey si visualizza un display telecamera su schermo.
- ⑤ **Aggiungi posizione a tour**
Questo tasto softkey aggiunge un'inquadratura al **"tour"** della telecamera. Premendo questo tasto il display di stato visualizza:

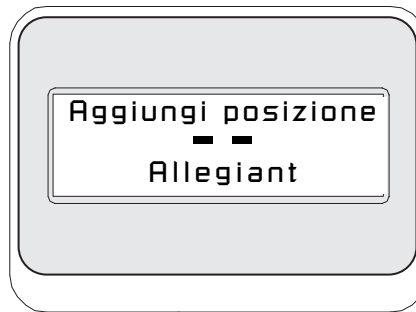


Fig. B-3

- ⑥ **Non usato**
 - ⑦ **Aux On**
Premere questo tasto softkey per inserire un numero associato ad un comando ausiliare. Il display di stato diventa una casella di inserimento testo.
- NOTA:** Se si mantiene premuto il tasto **INVIO**, il comando **Aux** si ripete automaticamente per tutta la durata della pressione del tasto.
- ⑧ **Funzioni telecamera**
Visualizza un sottomenu con collegamenti diretti a vari menu di funzioni telecamera (vedi Fig. A-1.)

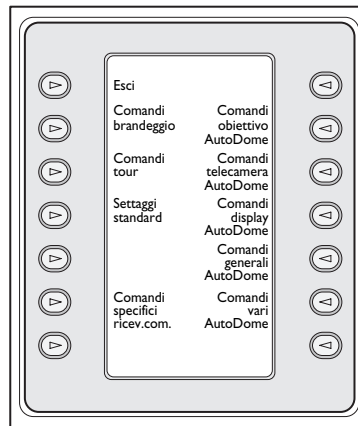


Fig. B-4 Menu funzioni telecamera principali

Premendo uno dei tasti softkey di funzione telecamera si visualizza un secondo menu softkey. Se la funzione contiene comandi selezionabili dall'utente, le opzioni sono indicate come due pulsanti. Il testo dei pulsanti rappresenta le opzioni disponibili (p.e. aumenta/riduci, on/off, ecc.). Le opzioni visualizzate corrispondono alla funzione selezionata. Quando si è completata l'esecuzione del comando, o dopo circa dieci secondi, il display softkey ritorna al menu **funzioni telecamera**. La tabella qui sotto riporta un elenco di tutti i comandi telecamera disponibili e i modelli di telecamera per cui essi sono validi.

⑨ **Menu avanzato**

Premere questo tasto per attivare il menu di programmazione a schermo delle telecamere AutoDome serie G3 e Day/Night con versione firmware 2.0 o successiva.

⑩ **Visualizza posizione**

Premendo il tasto **Shot del tastierino**, il display di stato cambia nel modo illustrato in **Figura B-5** per l'inserimento del numero di posizione.



Fig. B-5

Digitando un numero di posizione a due cifre seguito dal tasto **INVIO**, si seleziona una posizione telecamera precedentemente programmata per telecamera attualmente controllata.

NOTA: questa operazione corrisponde alla pressione del tasto **SHOT** (accanto al joystick).

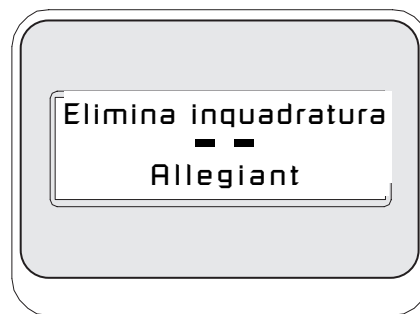


Fig. B-6

⑪ **Controllo posizioni preset:** Questo comando è specifico per le telecamere G3 AutoDome. Premendo questo tasto si visualizza un display telecamera su schermo.

⑫ **Elimina posizione da tour:** Premendo il tasto **Cancella posizione**, il display di stato cambia nel modo illustrato in **Figura B-6**.

⑬ **Non usato**

⑭ **Aux Off:** Premere questo tasto softkey per inserire il numero di una funzione ausiliaria. Il display softkey visualizza un breve messaggio e il display di stato visualizza una casella per l'inserimento del numero. Vedere la sezione sul comando dell'unità specifica per le istruzioni su come accedere al menu delle **funzioni telecamera**.

NOTA: Se si mantiene premuto il tasto **INVIO**, il comando **Aux** si ripete automaticamente per tutta la durata della pressione del tasto.

COMANDI TELECAMERA SULLA TASTIERA

Comandi telecamera su tastiera	Comandi telecamera	Descrizione funzione telecamera	Numero comando Aux	
Comandi tele camera				
Imposta posizione	Programmazione posizione preimpostata	Memorizza inquadratura in memoria telecamera		
Visualizza posizione	Visualizzazione posizione preimpostata	Richiama inquadratura da memoria telecamera		
	Abilita/Disabilita globale PP			
Modifica tour preset				
Controllo posizioni preset				
	Abilita/Disabilita PP			
Aggiungi posizione a tour	Abilita PP			
Elimina posizione da tour	Disabilita PP			
Comandi brandeggio				
Scan	Scan	Auto-pan senza limiti	1	
Auto-pan	Auto-pan	Auto-pan tra limiti	2	
Limite sinistro auto-pan	Limite sinistro auto-pan	Imposta e visualizza limite sinistro auto-pan		
Limite destro auto-pan	Limite destro auto-pan	Imposta e visualizza limite destro auto-pan		
Imposta velocità auto-pan	Imposta velocità auto-pan	Imposta velocità per auto-pan e scansione	14	
Ritorno posizione base	Ritorno base (preset 1)	Ritorno alla posizione base in caso di inattività	9	
Velocità automatica panoramica	Velocità automatica panoramica	Variabile "a incrementi" per comando a velocità fissa	16	
Abilita AutoPivot	Abilita AutoPivot	Abilita/Disabilita AutoPivot	18	
Comanda rotazione	Comanda rotazione	Panoramica di 180 gradi		
Soppressione zone	Soppress. zone	Possono essere sopprese fino a 16 zone	86	
Comandi tour				
Play A, continua	Play A, continua	Play A, continua	50	
Play A, singola	Play A, singola	Play A, singola	51	
	Play A, riavvia	Play A, riavvia	52	
	Cancella registrazione A fino alla fine	Cancella registrazione A fino alla fine		
Play B, continua	Play B, continua	Play B, continua	52	
Play B, singola	Play B, singola	Play B, singola	53	
Inizia registraz. A	Record A	Record A	100	
Ferma registraz. A	Record A	Record A	100	
	Riavvia A, Record	Riavvia A, Record	101	
Inizia registraz. B	Record B	Record B	101	
Ferma registraz. B	Record B	Record B	101	
Play tour preset	Play tour pos. preimpostate	Tour posizioni preimpostate	8	
Imposta tempo tour	Imposta tempo tour pos. preimpostate	Imposta la pausa tra le posizioni del tour	15	
Settaggi standard				
Settaggi standard	Ripristina unità a settaggi standard	Tutte le impostazioni personalizzate sono cancellate		
Settaggi standard telecamera	Ripristina telecamera a settaggi standard	Settaggi telecamera standard di fabbrica	40	
Ripristina motori	Posizione di base P/T di fabbrica			
Comandi specifici ricevitore comandi				
Panoramica auto/random	Panoramica automatica/random	Modalità panoramica selezionabili tramite DIP switch	1	
Panoramica random/auto	Panoramica random/automatica	Modalità panoramica selezionabili tramite DIP switch	7	
Comandi specifici ricevitore comandi (segue)				
Aux 2	Uscita relè 2	Abilita relè Aux	2	
Aux 3	Uscita relè 3	Abilita relè Aux	3	
Aux 4	Uscita relè 4	Abilita relè Aux	4	
Dither	Funzione Dither	Funzione dither ritardo 2 minuti	5	
Aux 6	Comando relè Aux (Triac)	Funzione relè ausiliaria	6	

La tabella continua alla pagina seguente...

TELECAMERE COMPATIBILI

	Aux on/off	Numero comando preset	Imposta/visualizza preset	TC700	LTC 0709 LTC 0809	G3	Giorno/ Notte	Ricevitore comandi
		I-99	imposta	Si	Si	Si	Si	Si
		I-99	visualizza	Si	Si	Si	Si	Si
		900	disabilita/abilita	Si	Si	Si	Si	Si
		900	imposta	No	No	Si	Si	No
		100	imposta	No	No	Si	Si	No
		901-999	imposta/visualizza	Si	Si	Si	Si	Si
		I-99	abilita	No	No	Si	Si	No
		I-99	disabilita	No	No	Si	Si	No
	on/off			Si	Si	Si	Si	No
	on/off			Si	Si	Si	Si	No
		101	imposta/visualizza	Si	Si	Si	Si	No
		102	imposta/visualizza	Si	Si	Si	Si	No
	aumenta/riduci			Si	Si	Si	Si	No
	on/off			Si	Si	Si	Si	Si
	on/off			Si	Si	Nota ²	Si	No
	on/off			Si	Si	Si	Si	No
		111	visualizza	Si	Si	Nota ²	No	No
	on/off			No	No	Nota ¹	Si	No
	on/off			Si	Si	Si	Si	No
	on/off			Si	Si	Si	Si	No
	on/--			Si	Si	Nota ²	No	No
		500	imposta	Si	Si	No	No	No
	on/off			No	No	Nota ¹	Si	No
	on/off			No	No	Nota ¹	Si	No
	on			Si	Si	Si	Si	No
	off			Si	Si	Si	Si	No
	on/off			Si	Si	No	No	No
	on			No	No	Nota ¹	Si	No
	off			No	No	Nota ¹	Si	No
	on			Si	Si	Si	Si	Si
	aumenta/riduci			Si	Si	Si	Si	Si
		899	imposta	Si	Si	Si	Si	Si
	on			Si	Si	Si	Si	No
		110	ritara/visualizza	Si	Si	Si	Si	No
	on/off			No	No	No	No	Si
	on/off			No	No	No	No	Si
	on/off			No	No	No	No	Si
	on/off			No	No	No	No	Si
	on/off			No	No	No	No	Si
	on/off			No	No	No	No	Si
	on/off			No	No	No	No	Si

¹ Disponibile solo su videocamere G3 con versione firmware 2.00 o successiva.

² Disponibile solo su videocamere G3 con versione firmware precedente alla versione 2.00.

La tabella continua alla pagina seguente...

...segue dalla pagina precedente

Comandi telecamera su tastiera	Comandi telecamera	Descrizione funzione telecamera	Numero comando	
Comandi obiettivo AutoDome				
Comando diaframma	Comando diaframma	Automatico/Manuale	3	
ALC auto-iris	Regola ALC auto-iris	Regolazione picco/media	10	
Regolaz. livello auto-iris	Regolazione livello auto-iris	Regolazione livello auto-iris	11	
Abilita auto-iris	Attivazione auto-iris	Attiva auto-iris in caso di movimento	13	
Comando fuoco	Comando fuoco	Automatico/Manuale	4	
Abilita auto-focus	Attivazione auto-focus	Attiva auto-focus in caso di movimento	12	
Spot Focus	Spot Focus	Attiva Spot Auto-focus	17	
	Limite zoom	Limita escursione zoom teleobiettivo	19	
Blocco zoom digitale	Blocco zoom digitale	Attiva/disattiva zoom digitale	80	
Polarità zoom	Polarità zoom	Modifica polarità zoom	91	
Polarità fuoco	Polarità fuoco	Modifica polarità fuoco	92	
Polarità diaframma	Polarità diaframma	Modifica polarità diaframma	93	
Comandi telecamera AutoDome				
Comp. controluce	COMP. CONTROLUCE	Compensazione controluce	20	
Punti luminosi	PUNTI LUMINOSI	Punti luminosi	21	
Regolaz. otturatore	REG. OTTURATORE	Regolazione otturatore	22	
Abilita otturatore	OTTURATORE	Otturatore	23	
Abilita otturatore automatico	Otturatore automatico	Attivazione otturazione automatico	24	
Menu integrato	Menu integrazione	1/60, 1/30, 1/15, 1/8, 1/4, Auto (AGC e Iris devono essere On e Auto)	21	
Menu filtro IR	Menu filtro IR	In/Out/Auto	56	
Filtro IR In/Out	Filtro IR In/Out	In/Out	57	
Bilanciam. bianco automatico	BILANCIAMENTO BIANCO	Bilanciamento bianco	30	
Regolaz. rosso	ROSSO	Regolazione rosso	31	
Regolaz. blu	BLU	Regolazione blu	32	
Regolaz. rosso giallo	TON. R-Y	Regolazione rosso-giallo	33	
Regolaz. blu giallo	TON. B-Y	Regolazione blu-giallo	34	
Bilanciam. bianco fisso	BIL. BIANCO FISSO	Bilanciam. bianco fisso	35	
Ritardo fase line-lock	Reg. FASE LL	Ritardo fase LL	41	
Modalità sync	SYNC	Modalità sync	42	
Abilita AGC	AGC	AGC	43	
Nitidezza	REG. AP. VERT.	Regolazione apertura verticale	44	
Ottimizza campo visivo	OTT. CAMPO VISIVO	Ottimizza campo visivo	45	
Livello giorno/notte	Soglia modalità notturna	Modifica livello soglia	58	
Comandi display AutoDome				
Abilita display	ABILITA DISPLAY SU SCHERMO	Abilita display su schermo	60	
Display su schermo	Display su schermo	Regola display su schermo	61	
Imposta titolo preset	MENU TITOLO PP	Imposta titolo posizione preimpostata	62	
Menu titolo zona	MENU TITOLO ZONA	Imposta titolo zona	63	
Abilita titolo zona	C TITOLO ZONA	Titolo zona on/off	64	
Comandi generali AutoDome				
Visualizza versione software	Visualizza versione software	Visualizza n. software	66	
Menu avanzato	Menu avanzato	Menu avanzato	46	
Visualizza settaggi standard	Visualizza settaggi standard	Visualizza settaggi standard	47	
Comandi vari AutoDome				
	Blocco comandi On	Blocco comandi attivato		
	Sblocco comandi	Sblocco comandi		
	Blocco/Sblocco comandi	Blocco/Sblocco comandi	90	
	Blocco/Sblocco comandi	Blocco/Sblocco comandi	55	
Visualizza indirizzo rapido	Indirizzo rapido, visualizza	Indirizzo rapido, visualizza	997	
Visualizza tutti gli indirizzi	Indirizzo rapido, tutte le unità	Indirizzo rapido, tutte le unità	998	
Indirizzo rapido non assegnato	Indirizzo rapido non indirizzato	Indirizzo rapido non indirizzato	999	

La tabella continua alla pagina seguente...

...segue dalla pagina precedente

	Aux on/off Aux	Numero comando preset	Imposta/visualizza preset	TC700	LTC 0709 LTC 0809	G3	Giorno/ Notte	Ricevitore comandi
	automatico/manuale			Si	Si	Si	Si	No
	picco/media			Si	Si	Si	Si	No
	aumenta/riduci			Si	Si	Si	Si	No
	on/off			Si	Si	Nota ²	Si	No
	automatico/manuale			Si	Si	Si	Si	No
	on/off			Si	Si	Nota ²	Si	No
	on/off			Si	Si	Nota ²	Si	No
	on/off			Si	No	No	No	No
	on/off			No	Si	Nota ¹	Si	No
	on/off			No	No	Nota ³	Si	No
	on/off			No	No	Nota ³	Si	No
	on/off			No	No	Nota ³	Si	No
	on/off			Si	Si	Si	Si	No
	on/off			Si	Si	No	No	No
	aumenta/riduci			Si	No	No	No	No
	on/off			Si	Si	Nota ¹	No	No
	on/off			Si	Si	No	No	No
	on/off			No	No	No	Si	No
	on/--			No	No	No	Si	No
	on/off			No	No	No	Si	No
	automatico/manuale			Si	Si	Si	Si	No
	aumenta/riduci			Si	Si	No	No	No
	aumenta/riduci			Si	Si	No	No	No
	aumenta/riduci			Si	Si	No	No	No
	aumenta/riduci			Si	Si	No	No	No
	indoor/outdoor			Si	Si	Si	Si	No
	aumenta/riduci			Si	Si	Si	Si	No
	ll/xtal			Si	Si	Si	Si	No
	on/off			Si	Si	Si	Si	No
	aumenta/riduci			Si	Si	Si	No	No
	on/off			No	Si	No	No	No
	on							
	on/off			No	Si	Si	Si	No
	on/menu			No	Si	Si	Si	No
	on/menu			No	Si	Si	Si	No
	on/menu			No	Si	Si	Si	No
	on/off			No	Si	Si	Si	No
	on/--			No	Si	Si	Si	No
	on/--			No	No	Si	Si	No
	on/off			No	No	Nota ¹	Si	No
		103	imposta/----	Si	Si	Nota ¹	Si	No
		104	imposta/----	Si	Si	Si	Si	No
	on/off			No	No	Si	Si	No
	on/off			No	No	Nota ³	Si	No
	on			No	No	Nota ³	Si	No
	on			No	No	Nota ³	Si	No
	on			No	No	Nota ³	Si	No

¹Disponibile solo su videocamere G3 con versione firmware 2.00 o successiva.

²Disponibile solo su videocamere G3 con versione firmware precedente alla versione 2.00.

³Disponibile solo su videocamere G3 con versione firmware successiva alla versione 2.00.