

Serie IntuiKey Tastiera digitale

Istruzioni per l'uso



PRECAUZIONI IMPORTANTI

1. Leggere le istruzioni – Prendere conoscenza di tutte le istruzioni di sicurezza e in merito al funzionamento dell'unità prima di utilizzarla.
2. Conservare le istruzioni – Conservare le istruzioni operative dell'unità per riferimento futuro.
3. Rispettare le avvertenze – Osservare tutte le avvertenze affisse all'unità e contenute nelle istruzioni sul funzionamento.
4. Attenersi alle istruzioni – Seguire tutte le istruzioni d'uso e di funzionamento dell'unità.
5. Pulizia – Disinserire il cavo di alimentazione dalla presa elettrica prima di pulire l'unità. Non utilizzare agenti di pulizia liquidi o spray sull'unità e pulirla solo con un panno inumidito.
6. Accessori – Non utilizzare accessori non approvati dalla casa produttrice dell'unità, dato che possono costituire fonte di pericolo.
7. Acqua e umidità – Non utilizzare l'unità nei pressi di acqua, ad esempio vicino ad una vasca da bagno, un lavabo, un lavandino o un mastello per il bucato, in ambienti umidi (scantinati), sul bordo di una piscina, all'aperto in una zona non riparata e in aree che possono essere ritenute umide.
8. Supporti – Non collocare questa unità su un sostegno instabile, un cavalletto, una mensola o uno scaffale, poiché potrebbe cadere, danneggiandosi, e causare gravi infortuni alle persone circostanti. Utilizzare esclusivamente sostegni, cavalletti, mensole o scaffali approvati dalla casa produttrice o forniti con l'unità. Per il montaggio, attenersi alle istruzioni del produttore, utilizzando la minuteria consigliata o fornita.



Se utilizzato con altri dispositivi o montato su un carrello, spostare il gruppo con la massima cautela. Un arresto brusco, una forza eccessiva o l'uso di superfici instabili possono far ribaltare il carrello.

9. Ventilazione – Le eventuali aperture sul guscio dell'unità sono state studiate per la ventilazione e ne assicurano un funzionamento affidabile, proteggendo l'unità da surriscaldamento. Non ostruire né coprire queste aperture con alcun oggetto. Non installare l'unità in un armadietto ermetico, a meno che questo non sia munito di aperture di ventilazione proprie e solo dopo aver rispettato le istruzioni della casa produttrice.
10. Alimentatori – Non utilizzare questa unità con alimentatori che non rispondono ai dati tecnici riportati sulla sua targhetta. In caso di incertezze riguardo al tipo di alimentatore che si intende utilizzare, rivolgersi al proprio fornitore di materiali elettronici o all'azienda elettrica locale. Consultare le istruzioni operative se l'unità è intesa per l'alimentazione a batteria o mediante altri tipi di sorgente di alimentazione.
11. Messa a terra e polarizzazione – Questa unità potrebbe essere dotata di una spina per corrente alternata polarizzata (ossia, in cui una lamella è più larga dell'altra). Questa spina, studiata in questo modo per una maggiore sicurezza, può essere inserita nella presa di corrente in una sola direzione. Se l'inserimento a fondo della spina nella presa risultasse difficoltoso, provare a rovesciarla; se comunque non si riesce ad inserirla completamente, interpellare un elettricista per sostituire la presa elettrica esistente. Non manomettere il dispositivo di sicurezza della spina polarizzata.
In alternativa, è possibile dotare l'unità di una spina trifase con un piedino di messa a terra. In questo caso, la spina trifase potrà essere inserita solamente in una presa di corrente dotata di messa a terra. Anche in questo caso si tratta di una misura di sicurezza. Qualora l'inserimento a fondo della spina nella presa risultasse difficoltoso, interpellare un elettricista per sostituire la presa elettrica esistente. Non manomettere il dispositivo di sicurezza della spina trifase.
12. Protezione del cavo di alimentazione – I cavi di alimentazione sono flessibili e quindi possono essere diretti alle prese elettriche facendoli passare in luoghi che non siano d'intralcio e in modo che non vengano intrappolati sotto o contro altri oggetti; prestare particolare attenzione a cavi e spine, alle prese elettriche e ai punti in cui sono inseriti nell'unità.
13. Rete elettrica – Non collocare un sistema adibito per l'uso all'aperto nei pressi delle linee della rete elettrica o di altri circuiti elettrici o in luoghi dai quali potrebbe cadere ed entrare a contatto con le linee ed i circuiti. Durante l'installazione di un sistema per l'uso all'aperto, prestare la massima attenzione a non entrare a contatto con le linee della rete elettrica, che potrebbero verificarsi letali. Solo per i modelli USA: fare riferimento all'Articolo 820 del Codice elettrico nazionale riguardo all'installazione dei sistemi CATV.
14. Sovraccarico – Non sovraccaricare le prese ed i cavi di prolunga, al fine di prevenire il pericolo di incendio o di elettrocuzione.
15. Ingresso a oggetti e liquidi – Non inserire mai con forza oggetti di alcun tipo nelle aperture di questa unità, dato che potrebbero venire a contatto con pericolosi punti sotto tensione e causare cortocircuiti che a loro volta possono portare a incendi o scossa elettrica. Non versare mai alcun tipo di liquido sull'unità.

16. Riparazione – Non tentare mai di intervenire personalmente su quest'unità per ripararla, dato che l'apertura o la rimozione delle coperture può portare allo scoperto le tensioni e altri pericoli. Rivolgersi al personale di assistenza qualificato per qualsiasi intervento di riparazione.
17. Danni da riparare – Disinserire l'unità dalla presa di corrente e rivolgersi al personale di assistenza qualificato in presenza di una delle seguenti condizioni:
 - a. Il cavo di alimentazione o la spina presenta segni di danneggiamento.
 - b. È stato versato un liquido o un oggetto è caduto all'interno dell'unità.
 - c. L'unità è stata esposta all'acqua e/o alle intemperie (pioggia, neve, ecc.).
 - d. L'unità non funziona normalmente anche dopo aver seguito le istruzioni operative. Regolare solamente i comandi menzionati nelle istruzioni, poiché la regolazione di altri comandi può danneggiare l'unità e richiedere una riparazione più complessa per ripristinare le caratteristiche di funzionamento normale.
 - e. L'unità è stata fatta cadere o l'armadietto è danneggiato.
 - f. L'unità manifesta una visibile differenza nelle prestazioni, sintomo che deve essere riparata.
18. Pezzi di ricambio – Se sono necessari pezzi di ricambio, assicurarsi che il tecnico dell'assistenza abbia utilizzato pezzi di ricambio specificati dal produttore o aventi le medesime caratteristiche di quelli originali. La sostituzione non autorizzata può causare un incendio, scossa elettrica o essere fonte di altri pericoli.
19. Controllo di sicurezza – Al termine di un intervento di riparazione all'unità, chiedere al tecnico dell'assistenza di eseguire tutti i controlli di sicurezza del caso per stabilire se sono state ripristinate le adeguate condizioni operative.
20. Messa a terra del cavo coassiale – Se si collega un cavo esterno all'unità, accertarsi che questo sia dotato di messa a terra. Solo per i modelli USA: l'Articolo 810 del Codice elettrico nazionale ANSI/NFPA N.70-1981 fornisce informazioni specifiche riguardo alla corretta messa a terra di una struttura di supporto, alla messa a terra del cavo coassiale collegandolo ad un'unità di scarica, al collegamento degli elettrodi di messa a terra e ai relativi requisiti.
21. Fulmini – Per garantire la massima protezione dell'unità durante un temporale o quando l'unità rimane inutilizzata per periodi prolungati, disinserire il cavo di alimentazione dalla presa elettrica e scollegare il cavo coassiale. Tale accorgimento impedirà di danneggiare l'unità in presenza dei picchi di corrente causati dai fulmini.

INFORMAZIONI FCC E ICES (SOLO MODELLI PER U.S.A. E CANADA)

AVVERTENZA – Quest'apparecchiatura è stata collaudata e ritenuta conforme ai requisiti stabiliti per i dispositivi digitali della Classe A, conformemente al Comma 15 delle normative FCC e ICES-003 (Industry Canada). Questi limiti sono stati studiati per fornire una protezione ragionevole contro le interferenze dannose qualora l'apparecchiatura sia utilizzata in installazioni domestiche. L'apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza e, se non installata e utilizzata in conformità alle istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. L'uso di quest'apparecchiatura in una zona residenziale può causare interferenze dannose alle quali l'utente dovrà porre rimedio personalmente e a proprie spese. Non è concesso apportare rettifiche volontarie o involontarie o modifiche all'unità non espressamente approvate dall'ente responsabile della conformità. Eventuali rettifiche o modifiche possono annullare l'autorità dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura.

Se necessario, l'utente dovrà rivolgersi al rivenditore oppure ad un tecnico radiotelevisivo esperto per assistenza. Consultare il libretto pubblicato dalla Federal Communications Commission: **How to Identify and Resolve Radio-TV Interference Problems**, disponibile dietro richiesta presso U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402, USA N. 004-000-00345-4.

Per ulteriori informazioni o per parlare con un rappresentante, rivolgersi all'ufficio Philips Communication, Security & Imaging di zona:

Nord e Sud America: +1 800 326 3270
Europa e Medio Oriente: +31 40 278 1222
Estremo Oriente: +65 350 1859

Oppure visitare il nostro sito Web all'indirizzo www.philipscsi.com.

Avvertenza

Questo prodotto è conforme alla Classe A. Il prodotto, utilizzato in un ambiente domestico, può causare interferenze radio, nel qual caso l'utente dovrà adottare i provvedimenti necessari per porvi rimedio.

SICUREZZA



ATTENZIONE

PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA.
NON APRIRE.



ATTENZIONE: PER RIDURRE IL PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA, NON APRIRE LE COPERTURE. L'INTERNO NON CONTIENE COMPONENTI CHE L'UTENTE PUÒ RIPARARE PERSONALMENTE. RIVOLGERSI AL PERSONALE DI ASSISTENZA QUALIFICATO PER QUALSIASI INTERVENTO DI RIPARAZIONE.



Il simbolo triangolare di un fulmine con la punta a freccia intende mettere in allerta l'utente riguardo alla presenza di tensioni pericolose non isolate all'interno del guscio dell'unità, che potrebbero essere di intensità sufficiente per costituire pericolo di elettrocuzione.



Il punto esclamativo racchiuso in un triangolo equilatero intende avvisare l'utente in merito alla presenza di importanti istruzioni operative e di manutenzione nella documentazione di accompagnamento all'unità.

**AVVERTENZA
PER IMPEDIRE INCENDI O SCOSSA
ELETTRICA, NON ESPORRE L'UNITÀ ALLA
PIOGGIA O ALL'UMIDITÀ.**



Precauzione: affidare l'installazione al solo personale qualificato e nel rispetto del Codice elettrico nazionale (USA) o dei codici locali pertinenti.



Scollegamento dell'alimentazione. Gli apparecchi con o senza commutatori ON-OFF ricevono corrente tutte le volte che il cavo di alimentazione è inserito nella presa di forza; tuttavia, gli apparecchi muniti di commutatore ON-OFF funzionano solo se quest'ultimo è in posizione ON. Il cavo di alimentazione serve a scollegare dalla corrente tutti gli apparecchi.



Precauzione per la sostituzione della batteria
Utilizzare esclusivamente uno degli alimentatori consigliati. Gli alimentatori devono essere conformi ai requisiti della versione più recente delle norme IEC 65/VDE 0860. L'uso di un adattatore non conforme potrebbe arrecare danni all'unità o costituire un pericolo d'incendio o scossa elettrica.

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.

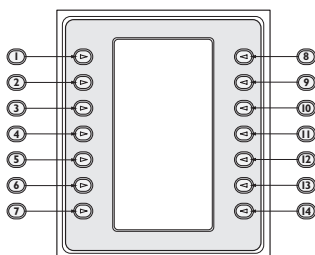


Fig. I-1 Numerazione tasti softkey

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:

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche elettriche		Caratteristiche meccaniche	
<i>Esercizio</i>		<i>Costruzione</i>	
Tensione:	12-15 V CC (fornito con uno o una combinazione di switch Allegiant, videoregistratore digitale Divar , multiplexer System4® e/o l'alimentatore opzionale).	Finitura:	Antracite
Potenza:	5 W (nominale).	Larghezza:	327,66 mm
Segnale:	A: Allegiant; RS-485 a 2 fili, 9600 Baud, 8 bit, No parity, 1 Stop bit. B: Mux/DVR; RS-485 a 2 fili, 19,200 Baud, 8 bit, No parity, 1 Stop bit. C: Porta seriale RS-232; RS-232, RTS/CTS Handshaking, 19,200 Baud, 8 bit, No parity, 1 Stop bit.	Profondità:	190,95 mm
		Altezza:	75,41 mm
		Peso:	1,19 kg
		Connettori:	A : Allegiant RJ-11 Dati/Alimentazione. B : MUX/DVR RJ-11 Dati/Alimentazione. C : Alimentazione ausiliaria (opzionale) Spina a baionetta 12 V cc. D: Porta seriale RS-232; D-sub Null Modem maschio a 9 pin. Solo dati.
Compatibilità:		Compatibile con tutti i sistemi Allegiant con protocollo velocità variabile (Firmware CPU versione 5.3, rilasciata 6/94, e successive). Compatibile con tutti i videoregistratori digitali della serie Divar. Compatibile con tutte le versioni di multiplexer System4® .	

2 INSTALLAZIONE DELLE TASTIERE DIGITALI SERIE INTUIKEY

2.1 Configurazione del sistema IntuiKey

Prima di montare o collegare la tastiera IntuiKey agli altri componenti, è necessario stabilire la configurazione del sistema.

La tastiera IntuiKey è in grado di controllare simultaneamente fino a trenta (30) multiplexer/DVR e un (1) commutatore video. Vedere la **Figura 2-1** per lo schema di una configurazione di base del sistema IntuiKey con questi componenti. Se si deve collegare più di una tastiera IntuiKey a un unico multiplexer o a gruppo di multiplexer collegati a "margherita" (daisy-chain), è necessario aggiungere un'unità di espansione multiporte per tastiera. I commutatori della serie Allegiant possiedono un numero di porte per tastiera che varia a seconda del numero di modello. Se si

richiedono più di otto porte per tastiera su uno dei commutatori Allegiant più grandi, è necessario aggiungere un'unità di espansione porte Allegiant.

NOTA: Philips offre le seguenti unità di espansione:

- Per i commutatori serie Allegiant:
LTC 8714 – Unità di espansione multiporte per tastiere
LTC 8715 – Unità di espansione per tastiere
- Da utilizzare con videoregistratori digitali **Divar** o multiplexer video **System4®**:
LTC 2604 – espansione di porte per tastiera

Per ulteriori informazioni, contattare il rappresentante Philips CSI di zona.

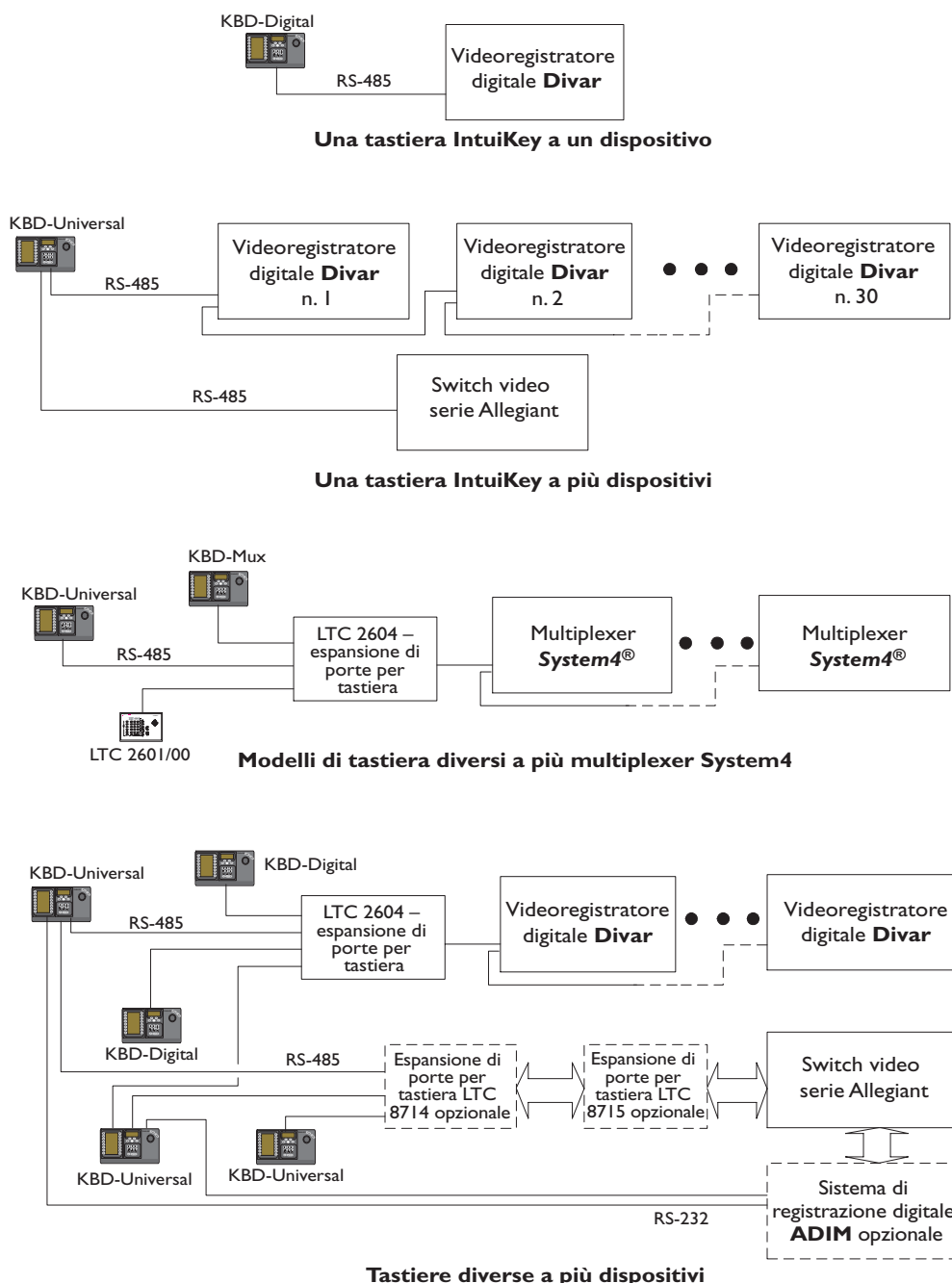


Figura 2-1 Configurazioni di base del sistema IntuiKey

Si devono inoltre tenere presente i collegamenti di alimentazione. A seconda della distanza della tastiera dai componenti controllati, potrebbe essere necessario installare un alimentatore esterno, in base alla seguente tabella:

Distanza dalla tastiera al dispositivo controllato*	Componenti opzionali necessari
Meno di 3,5 m (10 piedi)	NESSUNO
Tra 3,5 m (10 piedi) e 30 m (100 piedi)	Alimentatore esterno KDB-120PS/KDB-220PS
Più di 30 m (100 piedi)	Kit di prolunga per tastiere LTC 8557/60(50)

* **NOTA:** Le distanze possono variare a seconda del numero di tastiere collegate.

2.2 Montaggio della tastiera IntuiKey

I display LCD delle tastiere IntuiKey sono leggibili in qualsiasi condizione tranne in caso di luce solare diretta. Posizionare la tastiera su una superficie orizzontale piana: l'angolo di lettura ottimale dei display è di 0-20 gradi dalla verticale. I livelli di contrasto dei display sono controllati dal software e possono essere regolati tramite il menu di controllo tastiera (descritto nella **Sezione 3.4**). La tastiera può essere montata anche su rack con l'apposito kit opzionale.

2.3 Collegamento della tastiera IntuiKey

1. Vedere la **Figura 2-2** per i dettagli degli ingressi/uscite della tastiera IntuiKey. Il pannello posteriore della tastiera IntuiKey reca quattro connettori: (2) connettori RJ-11, (1) connettore femmina sub-D a 9 pin e una presa jack di alimentazione c.c. Notare che i connettori RJ-11 sono contrassegnati “**Allegiant**” e “**MUX/DVR**”, mentre la porta sub-D a 9 pin è contrassegnata “**RS-232 Serial Port**.”

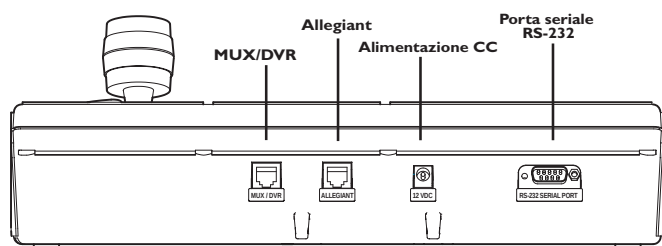


Fig. 2-2 Pannello posteriore della tastiera IntuiKey

ATTENZIONE: Per garantire il corretto funzionamento del sistema e per evitare danni all'unità, è essenziale collegare esclusivamente apparecchi Allegiant al connettore Allegiant e multiplex/DVR al connettore MUX/DVR.

2. Rivedere le opzioni di configurazione della **figura 2-4**; effettuare i collegamenti per la tastiera (cavo dati e di alimentazione) in base ai requisiti del sistema seguendo gli schemi illustrati. Quando si collega la tastiera a un videoregistratore digitale **Divar** o un multiplexer **System4®**, installare il terminatore da 390 ohm fornito in dotazione al connettore “**Out**” dell'ultimo dispositivo della catena.

NOTA: per i sistemi con più videoregistratori digitali Divar o multiplexer **System4®**, utilizzare i controlli sul pannello anteriore dei dispositivi video per assegnare l'indirizzo e avviare le telecamere indicate. IntuiKey non potrà riconoscere correttamente i dispositivi video se il sistema è impostato con indirizzi conflittuali.

3. Quando si dà corrente, la tastiera esegue l'inizializzazione e visualizza quanto segue:

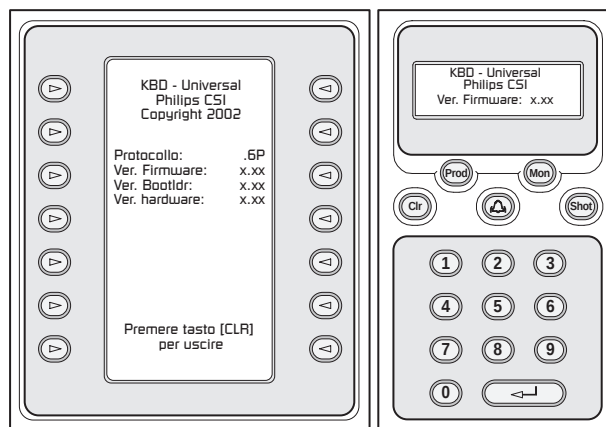


Fig. 2-3 Display alla prima accensione

4. Dopo una breve pausa (o subito dopo aver premuto il pulsante Clr), la tastiera effettuerà una rapida ricerca per rilevare i dispositivi collegati.

NOTA: alla prima accensione, dopo una reimpostazione di fabbrica o un aggiornamento firmware, IntuiKey presenta il menu Lingua. Selezionare la lingua desiderata premendo il tasto soft accanto al nome della lingua. Se sono disponibili altre lingue, i tasti soft a freccia in fondo allo schermo consentiranno di passare ad un menu successivo.

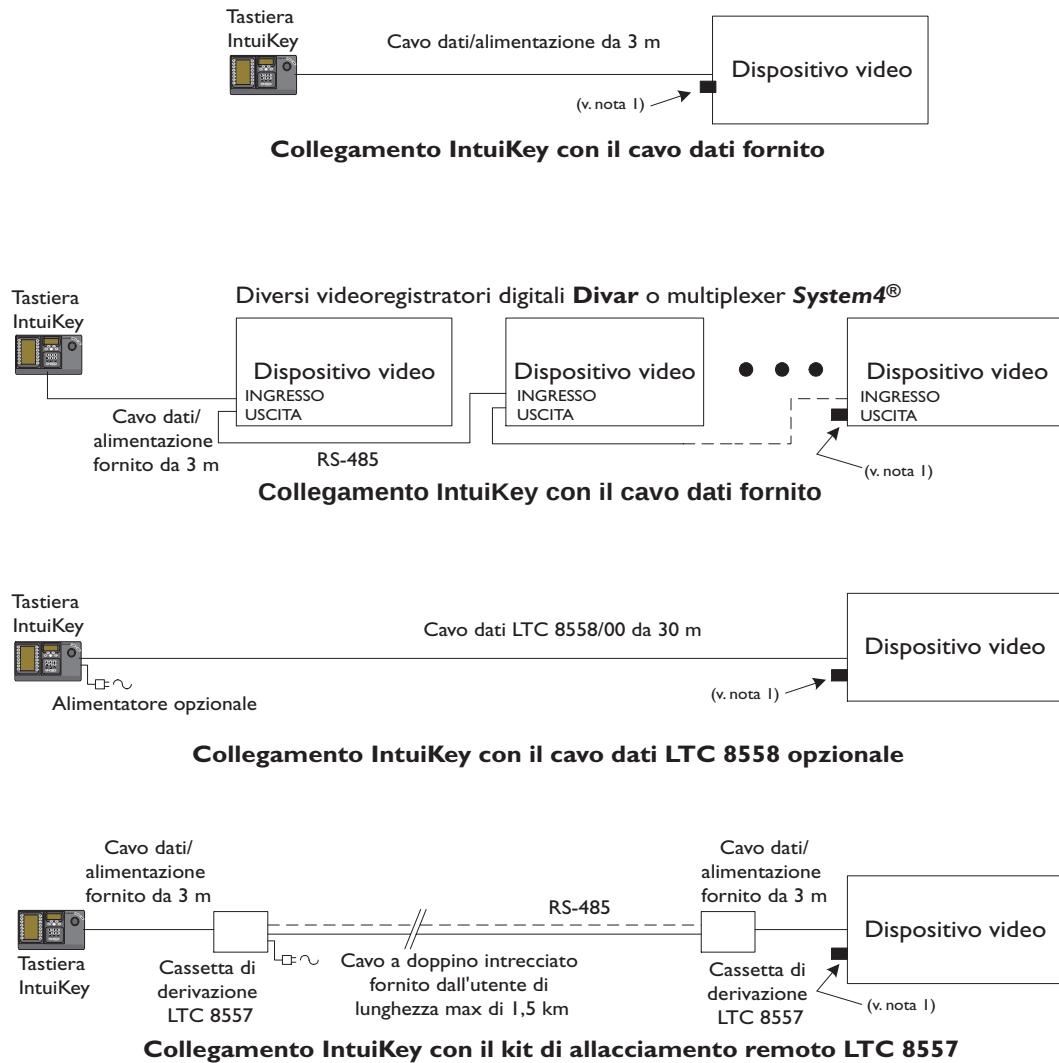


Fig. 2-4 Opzioni di collegamento tipiche per IntuiKey

NOTA I: collegare il terminatore da 390 ohm fornita al connettore **Out** se si utilizzano videoregistratori digitali **Divar** o multiplexer **System4®**.

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

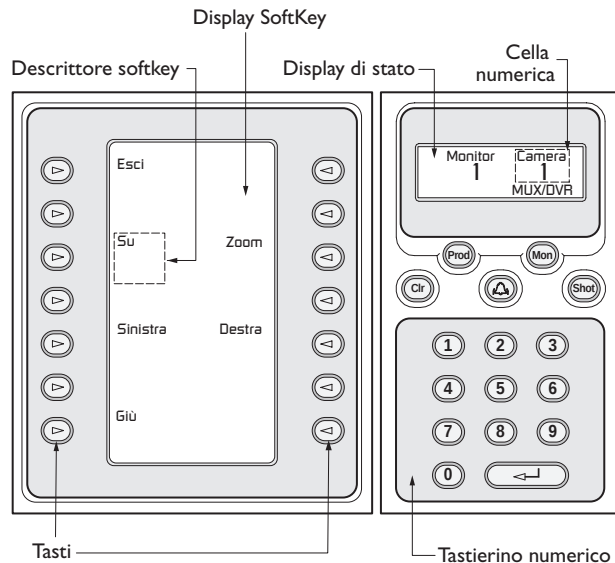


Fig. 3-1 Componenti della tastiera IntuiKey

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.

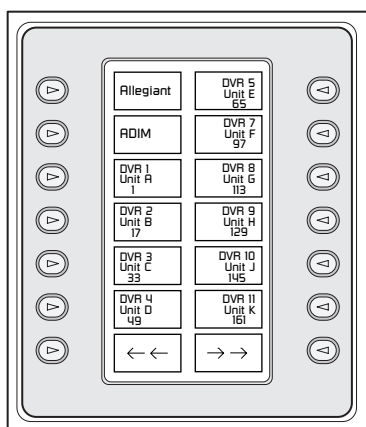


Figura 3-2 Menu principale di selezione del prodotto

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.

NOTA: Per ogni categoria di prodotto sono disponibili dieci (10) numeri softkey. Con i numeri degli schermi softkey è possibile passare da uno schermo all'altro solo all'interno della stessa categoria di prodotto. Se ad un nuovo schermo softkey viene assegnato un numero di schermo softkey già esistente, l'assegnazione precedente verrà annullata. Un'eventuale interruzione dell'alimentazione non cancella le assegnazioni impostate.

3.3 Indicazione di allarme/azione

Quando IntuiKey rileva una condizione di allarme/avviso/azione sul dispositivo controllato al momento, il tasto  inizia a lampeggiare in rosso e viene generato un tono acustico. Se l'allarme non si riferisce al dispositivo controllato al momento, sarà generato soltanto il tono acustico. Durante le risposte di allarme, i DVR visualizzano anche alcune icone speciali che rappresentano le diverse condizioni di allarme. Le condizioni di allarme di contatto sono rappresentate dall'icona  mentre quelle di allarme di azione dall'icona .

Se l'allarme si verifica su un'unità che al momento dell'allarme non è controllata dalla tastiera, l'indicatore di prodotto (nel display di stato) si alterna tra l'indicazione del prodotto controllato al momento e il prodotto in allarme insieme alla scritta **"ALLARME"**. Il prodotto controllato è visualizzato per due secondi, mentre il prodotto in allarme è visualizzato per 0,5 secondi.

3.4 Configurazione della tastiera IntuiKey

L'architettura **"plug and play"** delle tastiere IntuiKey permette di utilizzarle non appena si sono collegate ai componenti del sistema. Tuttavia, se si desidera esaminare o modificare i settaggi standard, vedere le seguenti informazioni e procedure relative alla **modalità di controllo tastiera**.

3.4.1 Accesso al menu di controllo della tastiera

1. Premere il tasto **PROD** per visualizzare il menu di **selezione prodotto** (vedi Figura 3-2).
2. Premere il tasto soft **Controllo tastiera**. Questo tasto soft si trova sempre in fondo all'elenco dei dispositivi.
3. Il display softkey visualizza il menu principale di controllo tastiera (vedi Figura 3-3). Qui sotto è fornita la descrizione delle opzioni del menu di controllo tastiera.

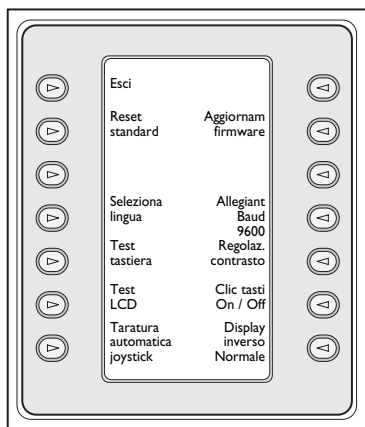


Fig. 3-3 Menu di controllo tastiera

3.4.2 Opzioni menu di controllo tastiera

- ① **Esci**
Ritorna al menu di **selezione prodotto**.

- ② **Reset standard**
Ripristina la tastiera nel modo seguente:

Prodotto selezionato	NESSUNO
Clic tasti	ON
Display inverso	Normale (nero su bianco)
Destinazione Mux	Indir I
Contrasto softkey	9
Contrasto display stato	6
Livello utente Mux	Accesso vietato
Lingua	NESSUNA
Allegiant Baud	9600

- ③ **Non usato**

- ④ **Seleziona lingua**

Permette di scegliere la lingua del display. Scegliere una delle seguenti lingue: Inglese, Francese, Spagnolo, Italiano, Olandese o Tedesco. Premendo la freccia avanti o indietro si alterna tra questo menu e il menu di selezione Polacco e Portoghese.

- ⑤ **Test tastiera**

Visualizza una schermata di prova tastiera nel display softkey. Premendo il tasto **INVIO** si esce dalla modalità di prova tastiera. Man mano che si premono i vari tasti, sullo schermo viene visualizzato un indicatore. Muovendo il joystick, viene visualizzato l'attuale valore della velocità variabile. La velocità di brandeggio varia da 0 a 15 e lo zoom da 0 a 7.

- ⑥ **Test LCD**

Visualizza diversi motivi sul display softkey e fa lampeggiare il LED di allarme. Ciascun motivo è visualizzato per circa due (2) secondi.

- ⑦ **Taratura automatica joystick**

Esegue una taratura automatica del joystick (lasciare che il joystick si centri automaticamente, quindi premere **INVIO**). Il display softkey visualizza quindi **"Nuovi valori salvati"**.

- ⑧ **Non usato**

- ⑨ **Aggiornam. firmware**

Attiva una modalità protetta da parola chiave che consente l'aggiornamento del software interno tramite collegamento seriale con un computer host (Vedere l'Appendice C per i dettagli).

- ⑩ **Non usato**

- ⑪ **Allegiant Baud**

Questa opzione protetta da una password consente di selezionare la velocità baud della porta Allegiant della tastiera. Questa impostazione va normalmente lasciata invariata tranne quando diversamente indicato dal produttore. Le impostazioni devono corrispondere tra tastiera e dispositivo Allegiant. Sono disponibili due velocità: 9600 (predefinita) e 19200. L'impostazione corrente è visualizzata sullo schermo.

- ⑫ **Regolaz. contrasto**

Visualizza il menu di **regolazione contrasto** che comprende due **"scale"** di regolazione: una per il display softkey e una per il display di stato. Agire su ciascuna **"scala"** di regolazione con i tasti softkey adiacenti (come indicato dalle frecce sul menu). Generalmente, i pulsanti alla destra di ogni scala diminuiscono il contrasto (aumentano la luminosità dell'immagine), mentre i pulsanti alla sinistra aumentano il contrasto (scuriscono l'immagine). L'indicatore sulla scala viene incrementato (spostato) di un punto ad ogni pressione del tasto softkey. L'indicatore **riparte dall'estremo opposto** quando si raggiunge il limite massimo o minimo. Una volta ottenuto il livello di contrasto richiesto, premere **INVIO** per uscire dal sottomenu e memorizzare i valori. Premere il tasto **CLR**, in qualsiasi momento, per riportare il contrasto al valore attualmente memorizzato. Premendo **MON + CLR** (simultaneamente, in qualsiasi momento mentre si usa la tastiera), si ripristina il livello di contrasto al centro della **"scala"**.

NOTA: È possibile regolare il contrasto fino a un livello in cui non è più possibile vedere il testo. Se ciò si verifica, è sufficiente continuare a premere il tasto softkey finché il testo ricompare oppure premere il tasto **CLR** per ripristinare i valori memorizzati.

⑬ **Clic tasti On/Off**

Attiva/disattiva l'emissione di un suono (clic) ogni volta che si preme un tasto. Quando si preme il tasto, il descrittore softkey indica se il clic tasti è attivato o disattivato.

⑭ **Display inverso**

Modifica la visualizzazione del display da nero su bianco a bianco su nero e viceversa. Quando si preme il tasto, il descrittore softkey indica se l'inversione del display è attivata o disattivata.

4 CONTROLLO COMMUTATORI VIDEO SERIE ALLEGiant®

NOTA: Questa sezione vale SOLO per i modelli KBD-Universal.

4.1 Il menu di controllo principale Allegiant

4.1.1 Accesso al menu di controllo principale Allegiant

1. Premere il tasto **PROD** per attivare la *modalità di selezione prodotto* della tastiera. Il display softkey visualizza il menu di *selezione prodotto*.
2. Premere il tasto Allegiant o ADIM e confermare che sullo schermo sia indicata la modalità Allegiant.

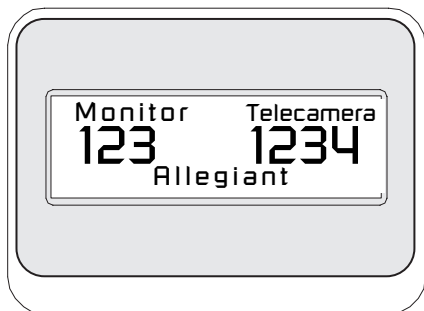


Fig. 4-1 Display di stato in modalità Allegiant

NOTA IMPORTANTE PER L'ACCESSO: A seconda della configurazione del commutatore Allegiant, è possibile che la connessione per ottenere il controllo del commutatore (ovvero, per accedere al menu di *controllo principale Allegiant*) richieda l'inserimento di dati di accesso (log-on).

- Se i dati di accesso sono necessari, il display di stato richiede un **NUMERO UTENTE**. Inserire il numero con il tastierino e premere **INVIO**.
- Il display di stato richiede quindi una **PAROLA CHIAVE**. Inserire la parola chiave con il tastierino e premere **INVIO**.
- Se si inserisce un numero utente o una parola chiave non validi, viene visualizzata nuovamente la richiesta di inserimento dei dati di accesso.
- Dopo la connessione dell'utente, il display softkey visualizza il Menu di *controllo principale Allegiant*, come illustrato nella **Figura 4-2**.

- Se la connessione **NON** richiede dati di accesso, il display softkey visualizza (brevemente) **“UTENTE CONNESSO”** e quindi visualizza il menu di *controllo principale Allegiant*.

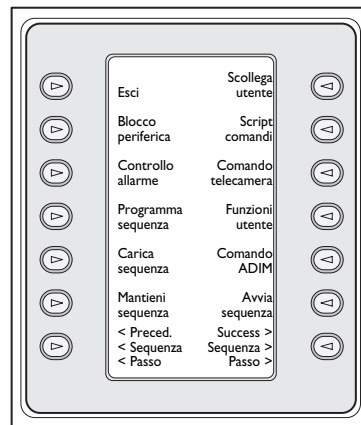


Fig. 4-2 Menu di controllo principale Allegiant

4.2 Programmazione/controllo delle funzioni Allegiant

4.2.1 Descrizione comandi menu di controllo principale Allegiant

Il menu di *controllo principale Allegiant*, visualizzato sul display softkey, utilizza i tasti softkey per eseguire i comandi o per accedere agli altri sottomenu per ulteriore programmazione/configurazione. Qui di seguito sono riportate le descrizioni dei comandi. Se si richiedono maggiori informazioni, consultare il **manuale d'istruzioni del commutatore Allegiant**.

① **Esci**

Permette di uscire da un menu e ritornare al menu principale della particolare funzione in corso di programmazione/controllo.

② **Blocco periferica**

Visualizza un menu softkey che permette di bloccare/sbloccare le telecamere e i monitor specificati.

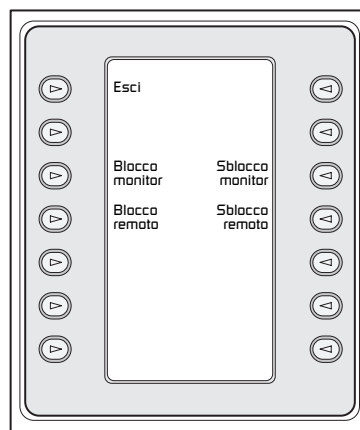


Fig. 4-3 Menu di blocco periferica

- a. **Blocco/Sblocco monitor:**
 - Se il monitor da bloccare/sbloccare non è il monitor usato, premere **MON** sul tastierino. Quindi inserire il numero del monitor e premere **INVIO**.
 - Premere il tasto softkey **Blocco/Sblocco** monitor.
 - Se il monitor è bloccato, il display visualizza “ML” sul display di stato sullo schermo per indicare che il monitor è bloccato. Se il monitor è sbloccato, l'indicazione “ML” è rimossa.
- b. **Blocco/Sblocco remoto:**
 - Se la telecamera da bloccare/sbloccare non è la telecamera visualizzata, inserire il numero della telecamera richiesta e premere **INVIO**.
 - Premere il tasto softkey **Blocco/Sblocco** remoto.
 - Se la telecamera è bloccata, il display visualizza “RL” sul display di stato sullo schermo del monitor per indicare che la periferica remota è bloccata. Se la telecamera è sbloccata, l'indicazione “RL” è rimossa.

Per uscire dal menu di blocco periferica, premere il tasto softkey **ESCI**.

③ Controllo allarme

I comandi del menu di allarme controllano le funzioni di commutazione video automatica del sistema in risposta ai segnali allarme attivati all'interno del sistema Allegiant. La telecamera attivata da un allarme normalmente corrisponde al numero dell'allarme. Tuttavia, questa corrispondenza può essere modificata con il Master Control Software per Windows® opzionale o con il pacchetto software d'interfaccia grafica (GUI) opzionale. I pacchetti opzionali Master Control Software per Windows® LTC 8059/00 e GUI LTC 8850/00 permettono di allarmare anche fino a quattro telecamere con un unico ingresso di allarme.

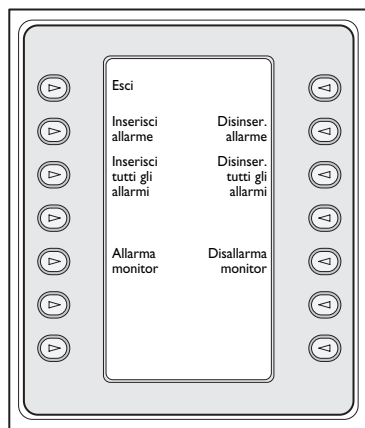


Fig. 4-4 Menu di controllo allarme

a. Inserisci/Disinserisci allarmi:

Per inserire/disinserire un singolo allarme sul monitor attualmente controllato dalla tastiera:

- Premere il tasto softkey **Inserisci/Disinser. allarme**.
Il display di stato visualizza:

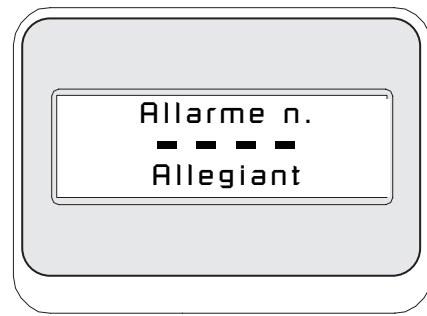


Fig. 4-5

- Inserire il numero dell'allarme da inserire/disinserire con il tastierino numerico.
- Premere **INVIO**.

b. Inserisci/Disinser. tutti gli allarmi:

Per inserire/disinserire tutti gli allarmi sul monitor attualmente controllato, premere semplicemente il tasto softkey **Inserisci/Disinser** tutti gli allarmi.

c. Allarma monitor:

Per inserire la funzione di allarme sul monitor attualmente controllato dalla tastiera, premere il tasto softkey **Allarma monitor**. In questo modo le telecamere con l'allarme inserito saranno visualizzate automaticamente quando si verifica un allarme.

NOTA: Le immagini della telecamera in stato di allarme sono visualizzate su un dato monitor solo se il monitor è allarmato e l'allarme in questione è stato inserito sul monitor in questione. Il display di stato sul monitor visualizza **MA** (Monitor Allarmato).

d. Disallarma monitor:

Per disinserire la funzione di allarme sul monitor attualmente controllato dalla tastiera, premere il tasto softkey **Disallarma monitor**. In questo modo si impedisce al monitor di rispondere agli allarmi.

④ Programma sequenza

Cambia il display softkey e chiede di inserire il numero di una sequenza da programmare. Inoltre, il display di stato visualizza:

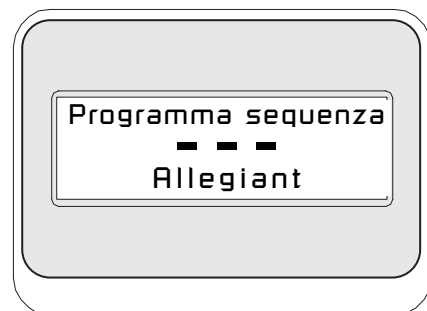


Fig. 4-6

Inserendo un numero di sequenza e premendo **INVIO**, il display softkey visualizza il seguente menu di programmazione sequenza:

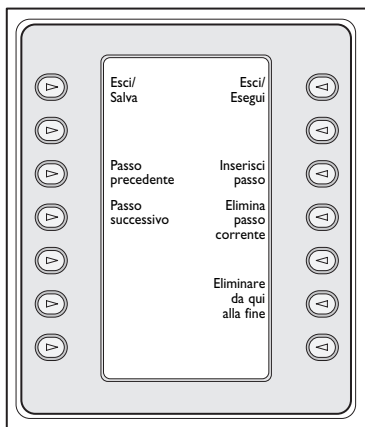


Fig. 4-7 Menu di programmazione sequenza

La sequenza di programmazione verrà visualizzata sul monitor controllato.

- a. **Esci/Salva:**
Salva la sequenza ed esce dal menu di *programmazione sequenza*.
- b. **Passo precedente:**
Visualizza il passo di sequenza precedente sul display su schermo e permette di modificarlo.
- c. **Passo successivo:**
Visualizza il passo di sequenza successivo sul display su schermo e permette di modificarlo.
- d. **Esci/Esegui:**
Salva la sequenza, la carica, la esegue ed esce dal menu di *programmazione sequenza*.
- e. **Inserisci passo:**
Inserisce un passo di sequenza prima di quello attualmente visualizzato sul display su schermo.
- f. **Elimina passo corrente:**
Elimina il passo corrente. Nota: se si preme questo tasto sul primo passo di una sequenza con un solo passo, la sequenza viene cancellata e la tastiera esce automaticamente dalla modalità di programmazione.
- g. **Elimina da qui alla fine:**
Elimina tutti i passi successivi al passo attualmente visualizzato sul display su schermo.

⑤ Carica sequenza

Permette di caricare una sequenza già programmata.

- Premere il tasto softkey **Carica sequenza**. Il display di stato visualizza:

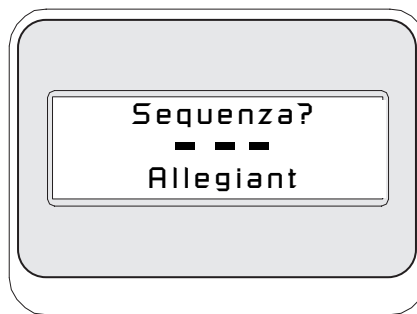


Fig. 4-8

- Inserire il numero di sequenza e premere **INVIO**.
- Per scaricare una sequenza, arrestarla se necessario, premere il tasto **Load Sequence** seguito da **ENTER**.
- Premere il tasto **CLR** se si inserisce un numero sbagliato.

⑥ Mantieni sequenza

Ferma la sequenza visualizzata.

⑦ Passo sequenza precedente

La sequenza viene visualizzata in senso inverso. Se la sequenza sta già girando in senso inverso, premendo questo tasto si passa immediatamente al passo di sequenza precedente. Tenendo premuto il tasto la sequenza gira in senso inverso rapido, visualizzando un passo ogni due secondi circa.

⑧ Scollega utente

Usato per **DISCONNETTERSI** dal commutatore Allegiant.

- Premere il tasto softkey **Scollega utente**.
- Il display softkey visualizza:

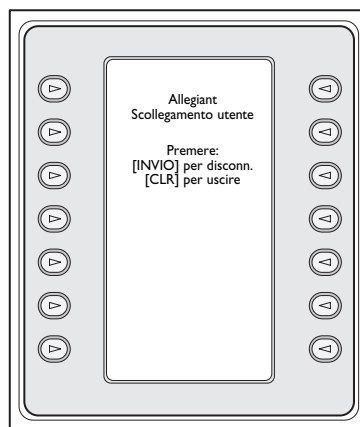


Fig. 4-9

- Premendo il tasto **CLR** si annulla l'operazione di disconnessione. Premendo il tasto **INVIO** si completa la disconnessione. Il display softkey ritorna a visualizzare solo "Connessione utente" e il display di stato ritorna alla modalità standard (ovvero i numeri di telecamera e

monitor sono sostituiti da lineette). Questa modalità dura anch'essa per circa due secondi, dopodiché viene ripristinato il menu precedente.

⑨ Script comandi

Attiva una serie di menu che permettono di eseguire script di comandi Allegiant. Per maggiori informazioni consultare il **manuale d'istruzioni Allegiant**.

a. Esegui script comandi:

Questa funzione permette di eseguire dalla tastiera i comandi “*” (**ASTERISCO**). I commutatori Allegiant supportano oltre 150.000 comandi. Premendo il tasto **Esegui script** comandi si visualizza il seguente menu softkey:

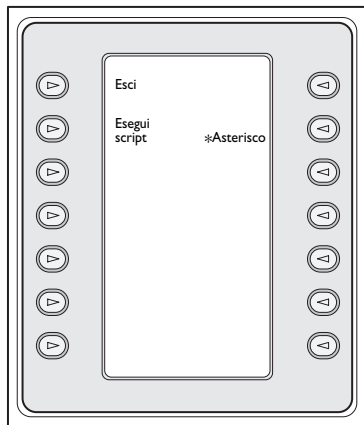


Fig. 4-10a

b. Esecuzione script comandi:

Uno script di comandi può essere eseguito in due modi. Premere il tasto softkey “**Esegui script**” (e inserire il numero dello script prescelto sul tastierino) OPPURE premere il tasto “*” per il comando solo **ASTERISCO** (ovvero, lo script comandi Allegiant **0000**).

NOTA: Il menu *script comandi* può essere personalizzato con script e sottomenu specifici usando il pacchetto di software IntuiKey PC. Per istruzioni più dettagliate, consultare la documentazione fornita con il software.

⑩ Comando telecamera

Visualizza il menu softkey di comando telecamera che permette di selezionare le varie funzioni di comando telecamera. Per i dettagli sui comandi telecamera, consultare l'**Appendice B** alla fine del manuale. L'accesso a determinati menu AutoDome può essere vietato dalle funzioni di sicurezza della telecamera. Consultare l'**Appendice D** per ulteriori informazioni.

⑪ Funzioni utente

Attiva una serie di 5 menu (**Menu funzione utente A – E**, vedi **Fig. 4-11**) che permettono di selezionare con un solo tasto tutte le funzioni utente Allegiant disponibili. I 5 menu hanno tutti in comune i seguenti tasti softkey:

a. Esci (in alto a sinistra):

Completa la funzione in fase di esecuzione e ritorna al menu di **controllo principale Allegiant**.

b. Menu precedente (in basso a sinistra):

Visualizza il **menu precedente** in questa serie di 5. Se si è nel primo menu, viene visualizzato l'ultimo.

c. Inserisci comando utente (in alto a destra):

Se si ha dimestichezza con i comandi utente Allegiant e si conosce il numero a due cifre del comando richiesto, si può premere questo tasto per inserire il numero del **comando utente Allegiant**. In questo modo si può evitare di scorrere i vari menu per cercare il tasto da premere per il comando richiesto. La tabella in **Figura 4-12** fornisce un riferimento tra i tasti softkey e tutti i comandi utente Allegiant con i rispettivi numeri di funzione a 2 cifre. Questi numeri di funzione possono essere trovati anche nel *manuale utente Allegiant* o *la guida rapida*.

d. Menu successivo (in basso a destra):

Visualizza il **menu successivo** in questa serie di 5. Se si è nell'ultimo menu, viene visualizzato il primo.

La tabella alla pagina seguente (**Fig. 4-12**) visualizza la posizione delle varie funzioni nei menu e il rispettivo numero di funzione a due cifre. Per i dettagli sul funzionamento di queste funzioni utente, consultare il *manuale utente del commutatore Allegiant*.

⑫ Controlli ADIM:

Visibili solo quando si usa la tastiera con il sistema di registrazione digitale **ADIM Allegiant/Hi-Q** integrato.

Questo tasto dà accesso al menu di controllo ADIM DVR:

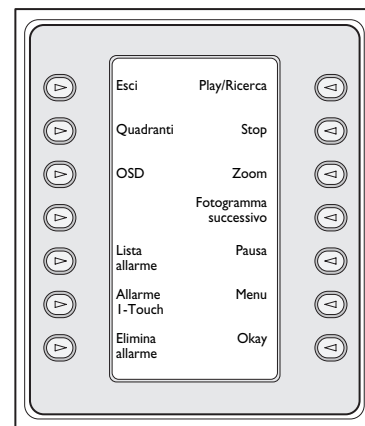


Fig. 4-10b

Consultare le istruzioni fornite con il sistema ADIM per informazioni dettagliate sulle funzioni.

⑬ Avvia sequenza

Avvia la visualizzazione di una sequenza.

⑭ Passo sequenza successiva

La sequenza viene visualizzata in avanti. Se la sequenza sta già girando in avanti, premendo questo tasto si passa immediatamente al passo di sequenza successivo. Tenendo premuto il tasto la sequenza avanza rapidamente, visualizzando un passo ogni due secondi circa.

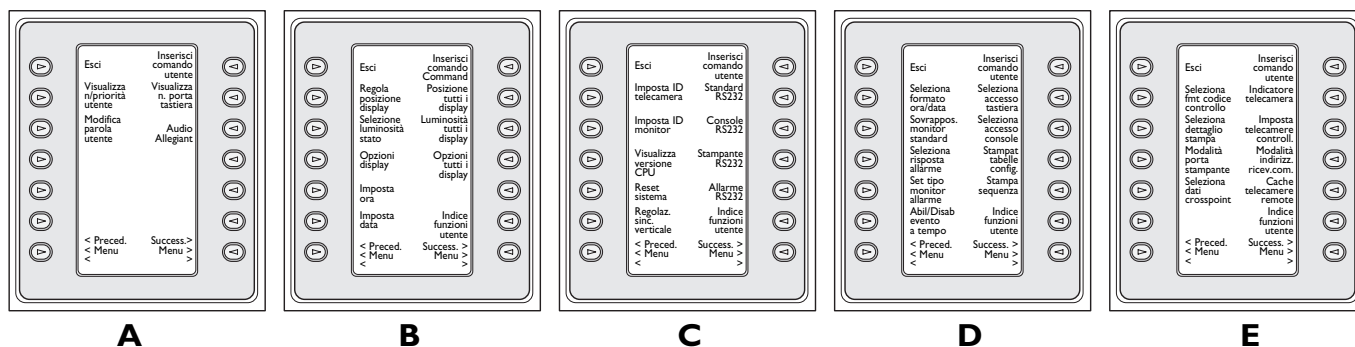


Fig. 4-11 Menu funzioni utente Allegiant

Tasto softkey	Descrizione funzione	N. funzione utente Allegiant	Livello di accesso
A2	Visualizza n./priorità utente	33	Tutti
A3	Modifica parola utente	10	Tutti *
A9	Visualizza n. porta tastiera	2	Tutti
A10	Audio tastiera	3	Tutti
B2	Regola posizione display	4	1-7
B3	Selezione luminosità/stato	5	1-7
B4	Opzioni display	6	1-7
B5	Imposta ora	7	1-7
B6	Imposta data	8	1-7
B9	Posizione tutti i display	24	1-7
B10	Luminosità/stato tutti i display	25	1-7
B11	Opzioni tutti i display	26	1-7
B13	Indice funzioni utente	99	Tutti
C2	Imposta titolo ID telecamera	9	1
C3	Imposta titolo ID monitor	17	1
C4	Visualizza versione CPU	23	Tutti
C5	Reset sistema	15	1*
C6	Regolazione sinc. verticale	40	1*
C9	Standard RS-232	29	1*
C10	Console RS-232 (Seleziona Controller RS-232 - 8900)	30	1*
C11	Stampante RS-232 (Seleziona Console RS-232 - 8900)	31	1*
C12	Allarme RS-232	32	1*
C13	Indice funzioni utente	99	Tutti
D2	Seleziona formato ora/data	11	1
D3	Sovrappos. monitor standard	12	1
D4	Seleziona risposta allarme	19	1*
D5	Set tipo monitor allarme	21	1*
D6	Abilita/Disabilita evento a tempo	16	1
D9	Seleziona accesso tastiera	27	1*
D10	Seleziona accesso console	28	1*
D11	Stampa tabelle configurazione	13	1
D12	Stampa tabelle sequenza	18	1
D13	Indice funzioni utente	99	Tutti
E2	Seleziona formato codice controllo	22	1*
E3	Seleziona dettaglio stampa	20	1*
E4	Modalità porta stampante	38	1
E5	Seleziona dati crosspoint	36	1
E9	Indicatore telecamera	34	1
E10	Imposta telecamere controllabili	35	1
E11	Modalità indirizzo ricevitore comandi	37	1*
E12	Cache telecamere remote	40	1*
E13	Indice funzioni utente	99	Tutti

Fig. 4-12 Tabella di riferimento tasti softkey / funzioni utente

4.3 Messaggi di errore Allegiant

Errore	Nome	Descrizione
Errore 01	Richiesta telecamera non valida	Il numero di telecamera digitato non esiste. Se si usa il software opzionale Master Control Software LTC 8059/00 o GUI LTC 8850/00 , verificare che il numero sia indicato nella Tabella di identificazione telecamere . Per essere sicuri, scaricare la tabella.
Errore 02	Richiesta monitor non valida	Il numero di monitor digitato non esiste.
Errore 03	Periferica remota bloccata da utente n.	Impossibile controllare la periferica remota richiesta perché è stata bloccata da un utente con livello di priorità uguale o più alto. Controllare con gli altri utenti o chiedere a un utente con priorità più alta di sbloccare la periferica.
Errore 04	Monitor bloccato da utente n.	Impossibile accedere al monitor richiesto perché è stato bloccato da un utente con livello di priorità uguale o più alto. Controllare con gli altri utenti o chiedere a un utente con priorità più alta di sbloccare il monitor.
Errore 05	Accesso periferica remota limitato	Periferica bloccata dalla Tabella blocco periferiche .
Errore 06	Accesso monitor limitato	Monitor blocco dalla Tabella blocco monitor .
Errore 10	Accesso negato	Si è richiesta una funzione per la quale si ha un livello di priorità insufficiente. A questa funzione può accedere solo un utente con priorità 2 o un supervisore.
Errore 11	Accesso negato	Si è richiesta una funzione per la quale si ha un livello di priorità insufficiente. A questa funzione può accedere solo un utente con priorità 1 .
Errore 15	Funzione utente non valida	Il numero di funzione digitato non è valido. Vedere la Tabella funzioni utente per l'elenco dei numeri funzioni utente validi.
Errore 20	Conferma negata	Il tasto di CONFERMA ricezione è stato premuto da un utente che è non autorizzato a confermare la ricezione degli allarmi.
Errore 21	Conferma non corretta	Per confermare correttamente la ricezione di un evento di allarme, la tastiera deve essere connessa a uno dei monitor che sta visualizzando gli allarmi.
Errore 22	Conferma disabilitata	Impossibile confermare la ricezione degli allarmi su questo monitor perché tale funzione è stata disabilitata dal programmatore del sistema.
Errore 23	Telecamera non in allarme	La telecamera visualizzata sul monitor non è in stato di allarme; solo la ricezione di video generati da un allarme può essere confermata.
Errore 24	Tastiera non abilitata per conferma	Questa tastiera non permette di confermare la ricezione di video in allarme su questo monitor; la funzione è stata disabilitata dal programmatore del sistema.
Errore 25	Commutatore allarmi in funzione	La ricezione del video in allarme può essere confermata solo se il commutatore allarmi non sta girando; premere HOLD per fermare il commutatore.
Errore 50	SEQUENZA non disponibile	Si è tentato di caricare una sequenza video che non esiste. Questo è un buon metodo per scoprire dalla tastiera quali sono i numeri di sequenza inutilizzati quando si vuole aggiungerne uno. Si è richiesto il caricamento di una sequenza di tipo ASSOLUTO senza che la tastiera sia connessa a uno dei monitor in tale sequenza. Poiché il caricamento involontario dei monitor deve essere evitato, è necessario connettersi con la tastiera a uno dei monitor usati dalla sequenza. Per controllare quali sono i monitor usati nella sequenza, si può usare la modalità di PROGRAMMAZIONE .
Errore 52	Richiesta SEQUENZA	Si è richiesto il caricamento di una sequenza di tipo RELATIVO su un numero monitor troppo alto; i monitor usati dalla sequenza supererebbero il monitor più alto. Provare a passare a un numero monitor minore prima di caricare la sequenza.
Errore 53	Commutatore vuoto	Si è tentato di controllare una sequenza con i tasti NEXT, PREV, RUN, o HOLD senza che la sequenza fosse caricata.
Errore 55	Priorità SEQUENZA	La sequenza video che si è richiesta o che si vuole cancellare richiede dei monitor che sono usati da un utente con livello di priorità uguale o più alto. Contattare un utente con priorità più alta o chiedere all'amministratore del sistema di liberare i monitor in questione.
Errore 56	Richiesta SEQUENZA	Si è tentato di caricare una sequenza che è in corso di modifica in modalità di PROGRAMMAZIONE . Una volta completata la modifica, la sequenza può essere caricata.
Errore 58	Richiesta SEQUENZA	La sequenza richiesta è di tipo relativo e l'utente è autorizzato ad accedere solo a sequenze di tipo assoluto.

Errore	Nome	Descrizione
Errore 60	Richiesta PROGRAMMAZIONE	Si è tentato di programmare una sequenza che sta girando. La sequenza deve essere fermata prima di poterla modificare.
Errore 62	Richiesta PROGRAMMAZIONE	Si è tentato di programmare una nuova sequenza mentre il sistema non dispone di spazio sufficiente in memoria. Eliminare le sequenze inutilizzate e quindi programmare la nuova sequenza.
Errore 63	Richiesta PROGRAMMAZIONE	Un altro utente sta già programmando una sequenza su questo monitor.
Errore 70	Monitor non assegnato al gruppo	Impossibile usare questo monitor per le operazioni di allarme; le relative funzioni di allarme sono state escluse dal programmatore del sistema.
Errore 71	Necessario monitor Step	Un gruppo di monitor di allarme non può avere un monitor di controllo (Review) allarmato senza avere monitor di sequenza (Step) allarmati.
Errore 78	Necessario inserire numero allarme	Quando si inserisce o disinserisce un allarme, è necessario specificare un numero di allarme.
Errore 80	Linea non disponibile	Si è tentato di accedere a una telecamera remota collegata a un sistema satellite, ma al momento non ci sono linee di collegamento disponibili.
Errore 81	Satellite Trunk Seized	L'immagine visualizzata al momento sulla telecamera è cambiata perché un operatore con un più alto livello di priorità ha selezionato una telecamera diversa che ha occupato la linea del tronco proveniente dal satellite.
Errore 89	Errore di stack interno	Si verificato un overflow dello stack all'interno del sistema. Informare il costruttore.
Errore 90	Dati inseriti non definiti	I dati digitati non sono definiti. Controllare l'operazione richiesta nella relativa sezione del manuale d'istruzioni e riprovare.
Errore 92	Dati inseriti fuori scala	I dati inseriti per un comando valido non rientrano nell'intervallo ammesso dal sistema. Controllare l'intervallo ammesso per il comando in questione nella relativa sezione del manuale d'istruzioni e riprovare.
Errore 94	Dati inseriti non validi	Il sistema ha ricevuto un carattere non valido dalla tastiera. Di solito questo indica un errore di comunicazione. Verificare che non ci sia un falso contatto nel cavo di collegamento dalla tastiera al sistema.
Errore 95	Dati inseriti incompleti	La sequenza di controllo inviata dalla tastiera era incompleta. Di solito questo indica un errore di comunicazione. Verificare che non ci sia un falso contatto nel cavo di collegamento dalla tastiera al sistema.
Errore 96	* (ASTERISCO) non definita	Si è premuto il tasto * ma non è stata definita nessuna funzione per questo tasto.
Errore 100	DVR in Use	Il DVR non è disponibile perché è attualmente usato da un altro operatore.

4.4 Messaggi di errore ADIM

Errore	Nome	Descrizione
Errore 101	Telecamera Non Trovato	La telecamera selezionata al momento non è configurata per l'uso sul sistema ADIM.
Errore 102	ADIM Errore di Comunicazione	La tastiera IntuiKey non è in grado di comunicare con il software del sistema ADIM. Assicurarsi che il software ADIM sia configurato correttamente e che i cavi siano collegati saldamente.
Errore 103	ADIM Errore Generale	La tastiera IntuiKey ha ricevuto un avviso di errore dal software del sistema ADIM. Consultare i file di registro sul PC ADIM per stabilire la causa precisa del problema.
Errore 104	ADIM Errore Modalità di Conflitto	La tastiera IntuiKey ha ricevuto informazioni di stato conflittuali dal sistema ADIM. Spegner e riaccendere la tastiera per correggere il problema
Errore 128	Nessuna Comunicazione	La tastiera non è in grado di comunicare con il sistema Allegiant.

5 CONTROLLO DEI VIDEOREGISTRATORI DIGITALI DELLA SERIE DIVAR

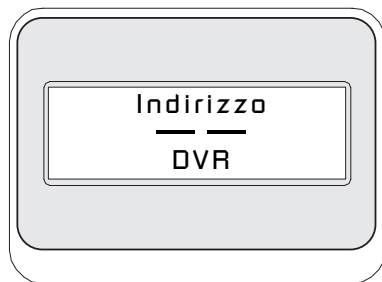
NOTA: questa sezione riguarda i modelli di tastiera digitale KBD-Universal e KBD-Digital.

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.

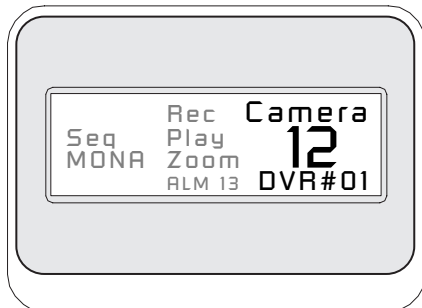


Figura 5-1 Display di stato in modalità **Divar** registrazione

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.

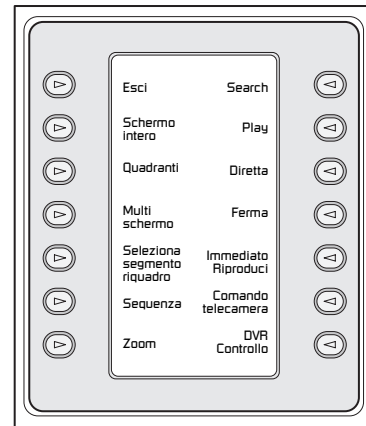


Figure 5-2 Menu di controllo principale del videoregistratore digitale **DIVAR**

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:

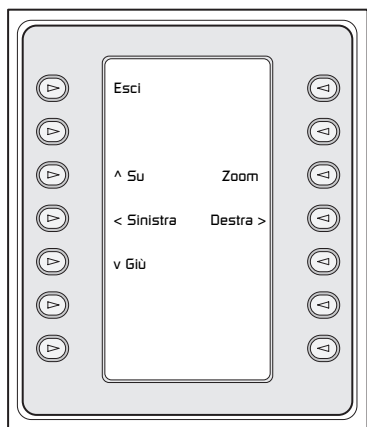


Figura 5-3 Menu Zoom

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.

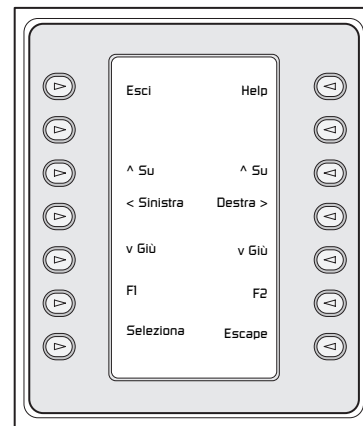


Figure 5-4 Menu di controllo del videoregistratore digitale **DIVAR**

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.

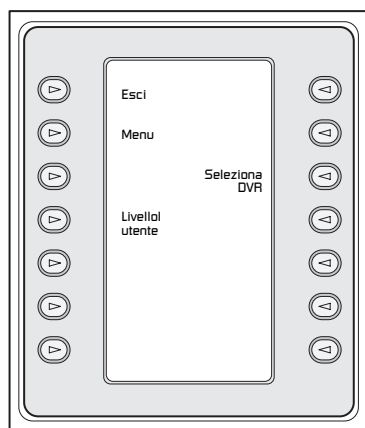


Figure 5-5 Controllo del videoregistratore digitale **DIVAR**

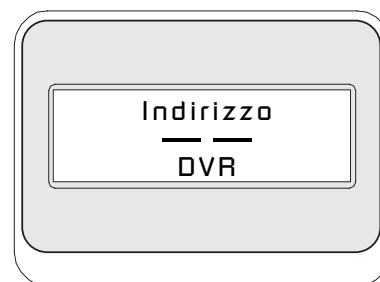
1. **Esci**
Chiude il menu corrente e riporta al menu precedente.
2. **Menu**
Accede al menu di controllo del videoregistratore digitale per selezionare e navigare nel menu di configurazione principale. Consultare la **sezione 5.2.2** per informazioni sulle funzioni di menu e sui controlli.

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.

5.3 Messaggi di errore DVR

Errore	Nome	Descrizione
Errore 1	Assenza di comunicazione	La tastiera non riesce a comunicare con il videoregistratore digitale.
Errore 2	Selezione non valida dalla tastiera.	È stato immesso un numero non valido dalla tastiera.
Errore 3	Numero DVR non valido	È stato immesso un numero DVR minore di 1 o maggiore di 30.
Errore 4	DVR non rilevato	La ricerca non ha individuato un videoregistratore digitale.

6 CONTROLLO DEI MULTIPLEXER VIDEO System4®

NOTA: Questa sezione si riferisce ai modelli KBD-Universal e KBD-Mux.

6.1 Il menu di controllo principale multiplexer

6.1.1 Accesso al menu di controllo principale multiplexer

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

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

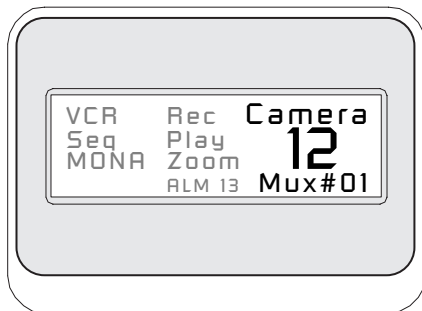


Fig. 6-1 Display di stato in modalità **System4®**

Il display di modalità multiplexer visualizzato sul display di stato tastiera include i seguenti indicatori di stato:

- **VCR** – è visualizzato quando il multiplexer è in modalità di prova VCR (indirizzando al monitor il video VCR in corso di registrazione).
- **SEQ** – è visualizzato quando il multiplexer sta eseguendo una sequenza.
- **MON A/B** – è usato per indicare quale monitor del multiplexer è attualmente controllato. Passa da MONA a MONB e viceversa a ogni pressione del tasto **[MON]**.
- – Indica che il multiplexer è in modalità di allarme ACTION (azione).
- – Indica che il multiplexer è in modalità di allarme attivato per contatto.
- **REC** – è usato per indicare che il VCR sta registrando.
- **PLAY** – è acceso quando il multiplexer sta visualizzando immagini registrate.
- **ZOOM** – è visualizzato quando il multiplexer sta visualizzando un'immagine ingrandita con lo zoom.
- **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 si è in modalità di controllo multiplexer, il titolo del prodotto visualizza costantemente **MUX #—** (dove la lineetta rappresenta il numero del multiplexer). La cella numerica è usata per inserire i valori numerici necessari per il controllo del multiplexer (ovvero, numero telecamera, numero allplex, numero inquadratura, ecc.). Sopra la cella numerica è visualizzato un titolo che indica la modalità corrente del multiplexer (ovvero, riquadro, inserimento telecamera o modalità menu).

4. Il display softkey visualizza il menu di **controllo principale multiplexer**.

6.2 Programmazione/controllo delle funzioni multiplexer

6.2.1 Controllo delle funzioni multiplexer con il tastierino IntuiKey

Se il display su schermo del multiplexer richiede l'inserimento di una parola chiave, è **necessario premere il tasto INVIO dopo l'inserimento di ogni numero della parola chiave** (p.e. se la parola chiave è 1-2-3-4, si deve premere **1**, quindi **INVIO**, **2**, quindi **INVIO**, ecc.).

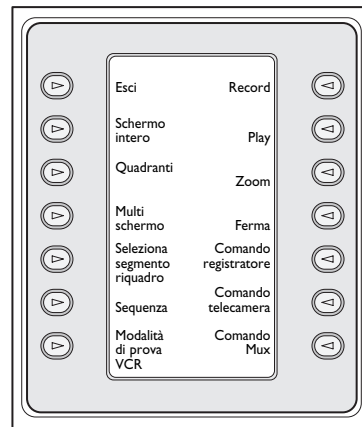


Fig. 6-2 Menu di controllo principale multiplexer **System4®**

6.2.2 Descrizione comandi menu di controllo principale multiplexer

Il menu di **controllo principale multiplexer**, visualizzato sul display softkey, utilizza i tasti softkey per eseguire i comandi o per accedere agli altri sottomenu per ulteriore programmazione/configurazione. Qui di seguito sono riportate le descrizioni dei comandi. Se si richiedono maggiori informazioni, consultare il **manuale d'istruzioni del multiplexer**.

- ① **Esci**
Permette di uscire da un menu e ritornare al menu principale della particolare funzione in corso di programmazione.
- ② **Schermo intero**
Per selezionare la modalità a tutto schermo, premere il tasto soft **Schermo intero**. La telecamera attualmente selezionata con la tastiera sarà visualizzata a tutto schermo sul monitor.
- ③ **Quadranti**
Suddivide lo schermo in quattro zone separate. Attivare la **modalità di visualizzazione a quadranti** premendo il tasto **Quadranti** una volta. Premendo il tasto più volte si passa dall'una all'altra delle diverse configurazioni di visualizzazione.

④ Multischermo

Attiva la visualizzazione multischermo. Le configurazioni disponibili dipendono dal modello di multiplexer controllato.

- 6 canali: 5+1
- 9 canali: 4+3, 3x3
- 16 canali: 4+3,8+2,12+1,3x3 e 4x4

NOTA: Premendo il tasto softkey **Multischermo** più volte si passa dall'una all'altra delle varie opzioni disponibili.

⑤ Seleziona segmento riquadro

In *modalità multischermo* o *quadranti*, la zona dello schermo dove è visualizzata un telecamera è detta riquadro. Premere il tasto **Riquadro** per attivare la selezione del riquadro con il tastierino (il titolo della cella numerica visualizza **Riquadro** quando il multiplexer è in *modalità riquadro*). Premere nuovamente il tasto **Riquadro** per ritornare alla modalità di inserimento telecamera. Le telecamere possono essere assegnate a qualsiasi riquadro selezionato e possono essere cambiate tutte le volte che sia necessario.

NOTA: La funzione multiplexer di **assegnazione di tutte le telecamere** è fornita da uno speciale tasto softkey aggiuntivo nel menu di **controllo principale multiplexer**. Premere questo tasto per attivare la funzione.

⑥ Sequenza

Esegue una sequenza di visualizzazione telecamere già programmata.

⑦ Modalità di prova VCR

Abilita/disabilita la modalità di prova VCR del multiplexer. Quando si è in modalità di prova VCR, il display di stato **IntuiKey** visualizza l'icona VCR.

⑧ Record

Attiva la modalità di registrazione del VCR e visualizza l'indicatore **REC** nel display di stato **IntuiKey**. Premendo nuovamente il tasto si disattiva la modalità di registrazione.

⑨ Play

Attiva la modalità di riproduzione del VCR e visualizza l'indicatore **PLAY** nel display di stato **IntuiKey**. Premendo nuovamente il tasto si disattiva la modalità di riproduzione.

⑩ Zoom

Si usa per ingrandire la zona di visualizzazione della telecamera attiva. Selezionando un'altra telecamera, le relative immagini saranno visualizzate in modalità ingrandita a tutto schermo. Premendo il tasto softkey **Zoom** si visualizza il seguente sottomenu per il comando della funzione zoom.

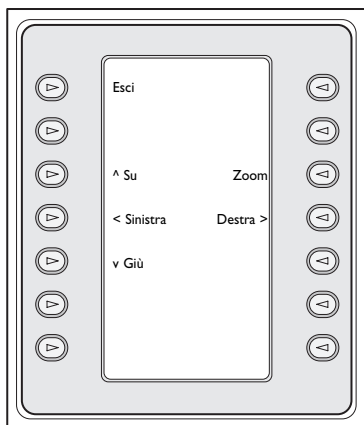


Fig. 6-3 Menu zoom multiplexer

La disponibilità di diversi livelli di zoom (p.e. x2, x4) dipende dal modello di multiplexer.

⑪ Ferma

Blocca l'immagine della telecamera selezionata a tutto schermo o in un riquadro. L'immagine della telecamera selezionata viene fermata e sullo schermo del monitor viene visualizzato **"FERMA"**. Premendo di nuovo il tasto **FERMA**, si sbloccano le immagini. Per fermare l'immagine di un'altra telecamera, selezionare la telecamera con il tasto corrispondente e premere di nuovo il tasto **FERMA**. Cambiando la modalità di visualizzazione si sbloccano tutte le immagini eventualmente bloccate su tutti i riquadri.

⑫ Comandi registratore

Accede al display softkey **Comando DVR1/VCR**, consentendo di scegliere tra il controllo di un registratore digitale serie DVR1 o un VCR convenzionale. Vengono visualizzati ulteriori menu per il controllo del dispositivo selezionato.

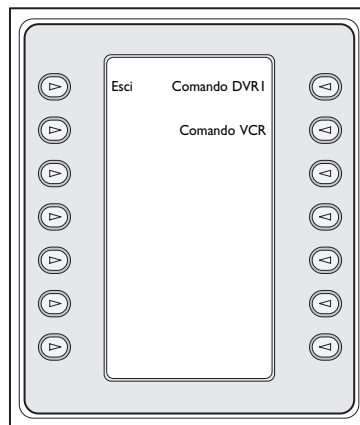


Fig. 6-4 Menu Comandi registratore

⑬ Comando telecamera

Visualizza il menu softkey di **comando telecamera** che permette di selezionare le varie funzioni di comando telecamera. Per i dettagli sui comandi telecamera, consultare l'**Appendice B** alla fine del manuale.

⑭ Comando Mux

Visualizza un menu che permette di comandare varie funzioni multiplexer aggiuntive.

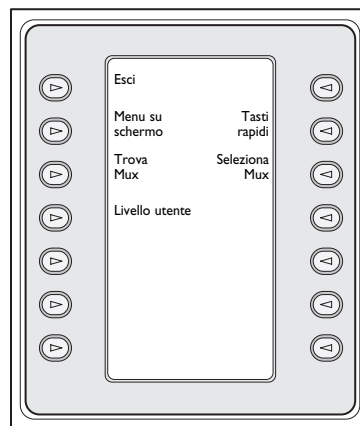


Fig. 6-5 Sottomenu di comando multiplexer

- a. **Esci:**
Esce dal menu corrente e ritorna al menu precedente.

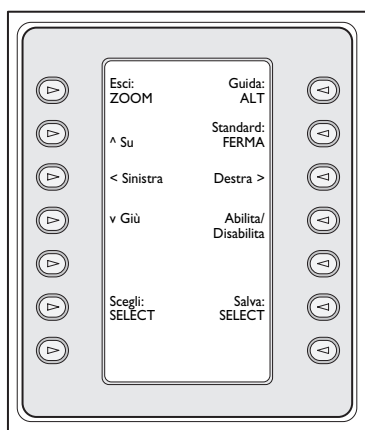


Fig. 6-6 Menu di comando su schermo

b. **Menu di comando su schermo:**

Apri il display on-screen (OSD) del multiplexer, se il livello di accesso è stato impostato su **FULL ACCESS (ACCESSO COMPLETO)**. In caso contrario, il display softkey segnala che l'attuale livello utente non è sufficiente per questo livello di accesso. Se l'attuale livello utente non permette l'operazione, viene visualizzato un messaggio di errore e viene ripristinato il sottomenu Comando Mux. Il messaggio di errore scompare e viene ripristinato il menu **Comando Mux** in circa due secondi o successivamente alla pressione del tasto **CLR**.

NOTA: Per cambiare il livello di accesso, si veda la sezione (d) nella prossima pagina.

Il menu di comando su schermo visualizza tasti softkey per accedere alle seguenti funzioni del multiplexer:

- **Esci: ZOOM:** Ritorna al menu precedente quando si è in modalità menu.
- **Scegli: SELECT:** Usato quando il display su schermo richiede di selezionare un'opzione.
- **Salva: SELECT:** Usato quando il display su schermo richiede di salvare l'opzione corrente.
- **Standard: FERMA:** Ripristina una voce all'impostazione standard (default).
- **Guida:** Visualizza il guida interna del multiplexer relativa all'opzione corrente sul display su schermo.
- **Su ^:** Sposta il cursore del display su schermo di una linea verso l'alto.
- **Giù v:** Sposta il cursore del display su schermo di una linea verso il basso.
- **< Sinistra:** Sposta il cursore del display su schermo di una posizione verso sinistra.

- **Destra >:** Sposta il cursore del display su schermo di una posizione verso destra.
- **Abilita/Disabilita:** Utilizzato in zone **Imposta azione** nel menu **Configura azione**.

c. **Trova Mux:**

Analizza ciascun indirizzo mux per rilevare la presenza di un segnale. Se rileva un segnale, visualizza un indicatore "ON" accanto all'indirizzo del multiplexer. Per uscire premere un tasto qualsiasi.

d. **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 multiplexer, 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 multiplexer collegati a **IntuiKey**.

e. **Tasti rapidi:**

Consente l'accesso ai tasti di scelta rapida del multiplexer. Se l'attuale livello utente non consente l'operazione, viene visualizzato un messaggio d'errore che scompare con il ripristino del menu Comando Mux dopo circa due secondi o in seguito alla pressione del tasto **CLR**. Per ulteriori informazioni sui tasti di scelta rapida, consultare il **manuale di istruzioni del multiplexer**.

f. **Seleziona Mux:**

Premendo questo tasto si visualizza un breve messaggio sul display softkey che richiede di inserire l'indirizzo di un multiplexer. Il display di stato **IntuiKey** visualizza il display illustrato in **Figura 6-7**.

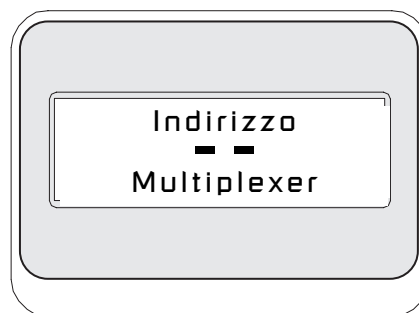


Fig. 6-7

Digitando un numero Allplex e premendo **INVIO**, la tastiera determina se il multiplexer selezionato è presente. Se non è presente, viene visualizzato un errore e la tastiera ritorna all'ultimo numero Allplex valido.

6.3 Messaggi di errore multiplexer

Errore	Nome	Descrizione
Errore 1	Nessuna comunicazione	La tastiera non è in grado di comunicare con il multiplexer.
Errore 2	Dati inseriti non validi	Si è digitato un numero non valido.
Errore 3	Numero multiplexer non valido	Si è tentato di inserire a numero di multiplexer minore di 1 o maggiore di 30.
Errore 4	Multiplexer non trovato	La funzione di ricerca non ha rilevato nessun multiplexer.

7 RICERCA GUASTI

7.1 Sistema

1. I display non visualizzano nessun testo:

- Verificare che la tastiera riceva corrente tramite almeno uno dei seguenti:
 - Cavo Mux RJ-11
 - Cavo Allegiant RJ-11
 - Presa di alimentazione c.c.
- È possibile che il contrasto dei display LCD sia stato regolato fino a rendere illeggibili i display. Premendo contemporaneamente i tasti **MON** e **CLR** il contrasto viene ripristinato a una posizione centrale che dovrebbe essere leggibile in tutte le condizioni. Dopo avere ripristinato il contrasto, selezionare **CONTROLLO TASTIERA** nel **Menu prodotto**, quindi premere il tasto softkey **REGOLAZ. CONTRASTO** e regolare il contrasto come necessario.

2. L'illuminazione dei display o della tastiera è spenta:

- L'illuminazione della tastiera è tenue e potrebbe non essere visibile in condizioni di luce forte.

3. Alcuni pixel dei display LCD sembrano non funzionare:

- Per verificare il funzionamento dei display LCD, andare al menu di selezione **prodotto** e selezionare **CONTROLLO TASTIERA**. Da qui, selezionare **Test LCD** per eseguire una serie di test sui display LCD.

7.2 Tastiera

1. Quando si è nel menu di selezione **prodotto**, il MUX risulta off-line:

- Non è stato impostato un indirizzo univoco nei dispositivi video. Utilizzare i controlli sul pannello anteriore per accedere al menu a schermo appropriato per assegnare l'indirizzo e avviare le telecamere indicate. **IntuiKey** non potrà riconoscere correttamente i dispositivi video se il sistema è impostato con indirizzi conflittuali.
- Controllare tutti i cavi collegamento tra la tastiera e le altre unità, verificando che non ci siano fili tagliati o rotti.

2. Quando si è nel menu di selezione prodotto, il prodotto ALLEGiant non è visualizzato:

- Verificare che il modello della tastiera usata sia **KBD-Universal**. Togliendo e ridando corrente alla tastiera viene visualizzata un'intestazione di **"apertura sessione"**. La riga superiore su entrambi i display, softkey e di stato, indica il tipo di tastiera usato (solo i modelli **KBD-Universal** sono in grado di controllare i commutatori video serie Allegiant).
- Controllare tutti i cavi collegamento tra la tastiera e le altre unità, verificando che non ci siano fili tagliati o rotti.
- Het bedieningspaneel ondersteunt alleen het .6P bedieningspaneelprotocol.

3. Funzionamento della tastiera limitato:

- Per verificare il funzionamento della tastiera, selezionare **CONTROLLO TASTIERA** nel **Menu prodotto**, quindi premere **TEST TASTIERA**. Il test permette di verificare il funzionamento di tutti i tasti e del joystick.

7.3 Comando telecamera

1. Premendo un tasto softkey associato a un comando telecamera non si ottiene la risposta prevista:

- Alcune funzioni delle telecamere sono bloccabili. I comandi videocamera non possono essere sbloccati con un tasto softkey ma devono essere sbloccati manualmente.
- La tastiera elenca i comandi telecamera. Alcuni comandi potrebbero non essere supportati dalla telecamera selezionata - vedere il manuale della telecamera per le specifiche funzioni telecamera.

2. Funzione della telecamera non identificata nei menu:

- A partire dalla V2.0 Dome del 3A gennaio, tutte le funzioni della telecamera sono accessibili dal Advanced Menu (Menu avanzato) di AutoDome. Selezionare **Comando Telecamera** (Camera Controls) e premere il tasto **Menu Avanzato** (Advanced Menu).

3. Il joystick non funziona:

- Verificare che si stia comandando una telecamera mobile.
- Verificare che tutti i cablaggi siano in ordine.
- È possibile che il joystick debba essere ricentrato. Selezionare **CONTROLLO TASTIERA** sul **Menu prodotto** e premere il tasto softkey **TARATURA AUTOMATICA JOYSTICK**. Seguire le istruzioni sullo schermo.

7.4 Varie

1. All'accensione della tastiera viene visualizzata la schermata di avvio con il messaggio **"Bootloader User Requested"** (**Richiesto bootloader utente**):

- Un utente precedente ha inserito la tastiera in modalità di aggiornamento firmware. Se non si vuole caricare un nuovo firmware, premere il tasto **[CLR]**.

2. All'accensione della tastiera viene visualizzata la schermata di avvio con il messaggio **"Bootloader BAD CHECKSUM"** (**Bootloader checksum errata**):

- È stato rilevato un errore nel firmware. Ricaricando il firmware si dovrebbe risolvere il problema. Consultare la sezione Software Update del sito www.PhillipsCSI.com per informazioni su come aggiornare il firmware della tastiera. Se il problema persiste, rivolgersi all'assistenza clienti.

APPENDICE A: DIAGRAMMI MENU INTUIKEY

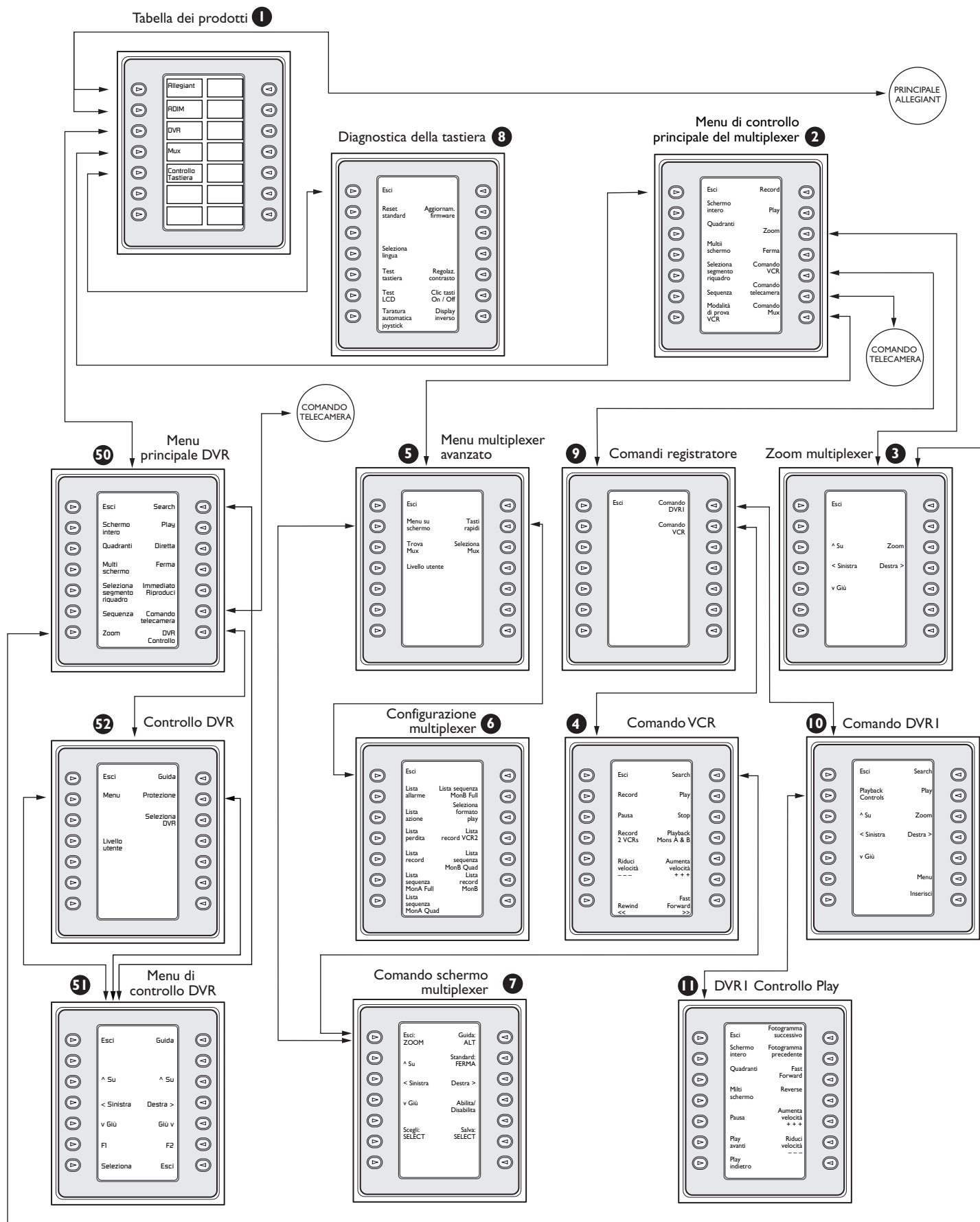


Fig. A-I Struttura dei menu della tastiera

APPENDICE A: DIAGRAMMI MENU INTUIKEY (Segue)

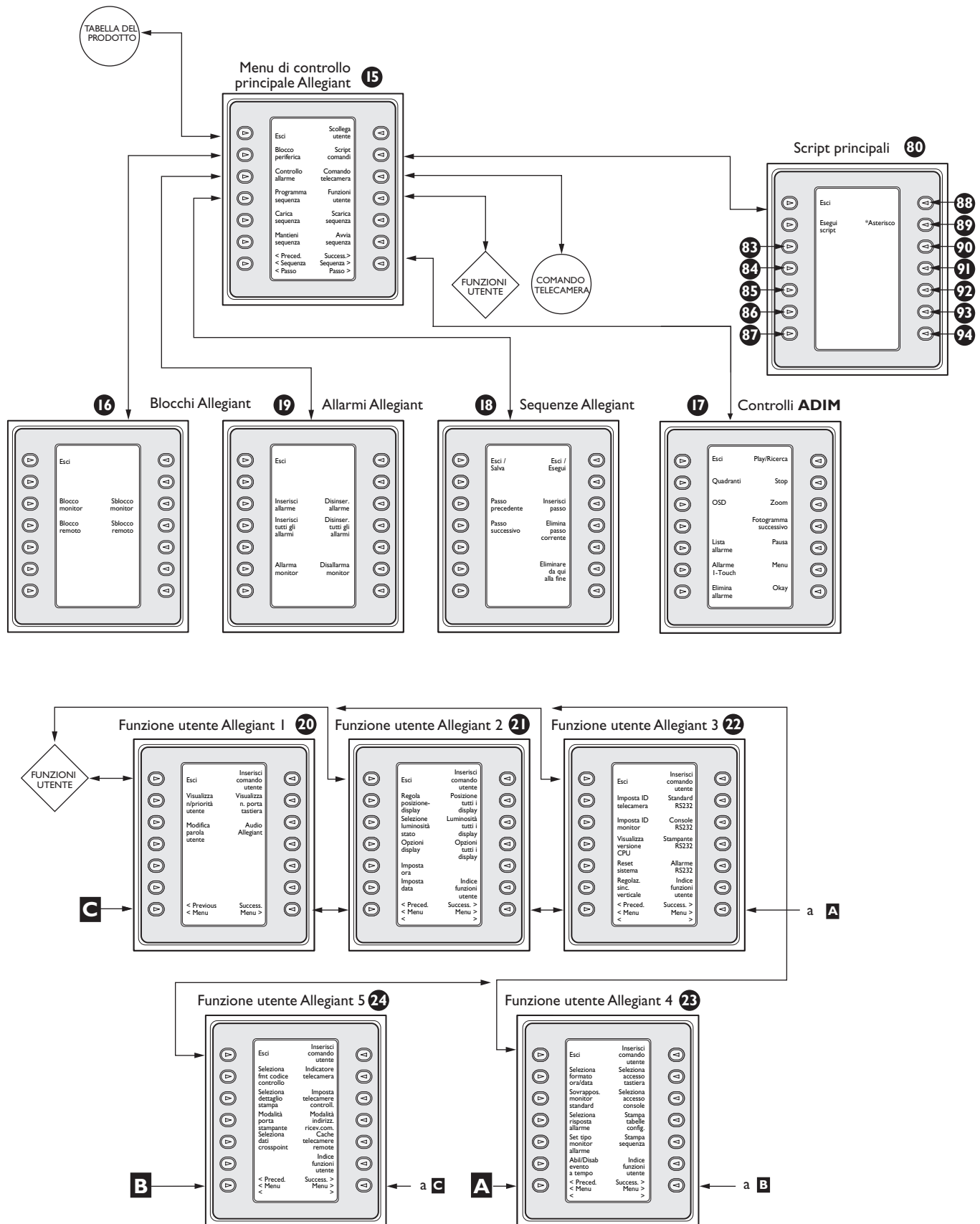


Fig. A-2

APPENDICE A: DIAGRAMMI MENU INTUIKEY (Segue)

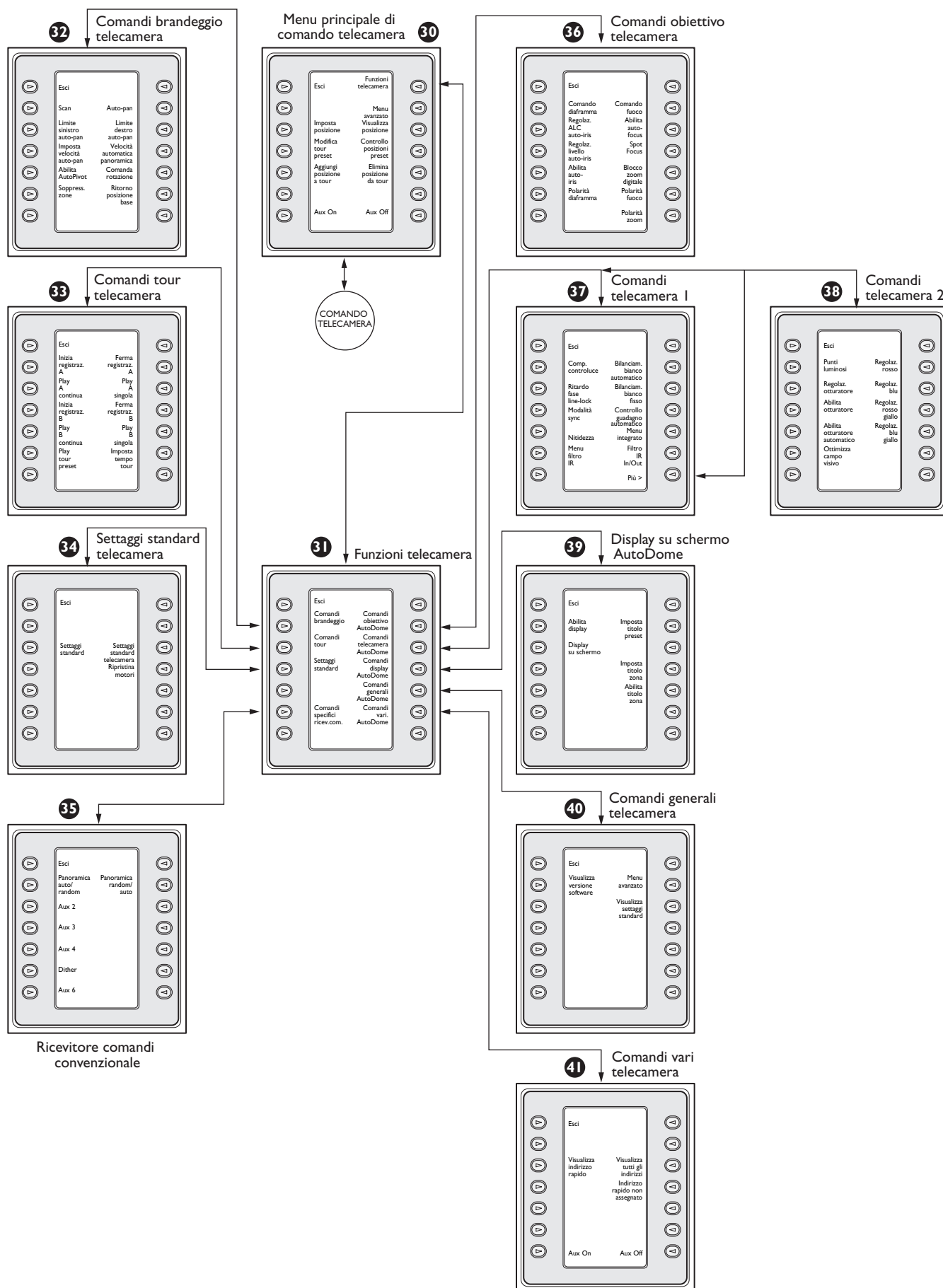


Fig. A-3 Struttura dei menu della tastiera (menu telecamera)

APPENDICE B: FUNZIONI DI COMANDO TELECAMERA

La tastiera **IntuiKey** permette di accedere alle 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.

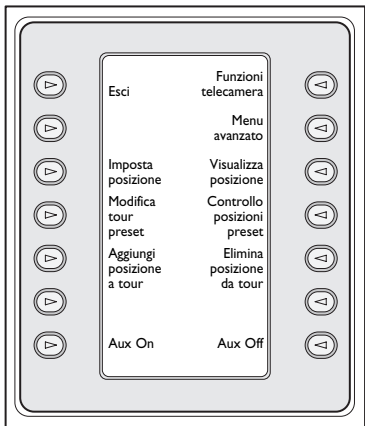


Fig. B-1 Menu principale di comando telecamera

- 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:

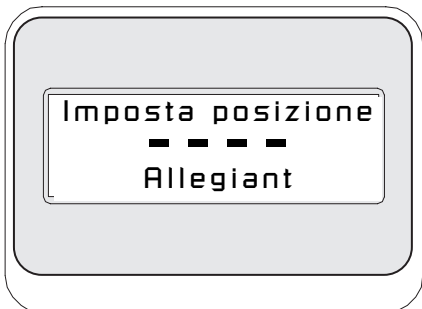


Fig. B-2

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:

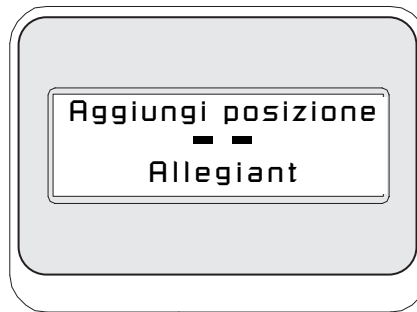


Fig. B-3

- 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.)

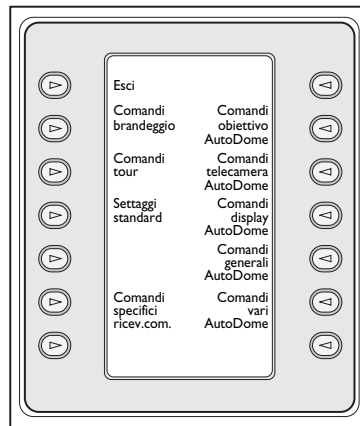


Fig. B-4 Menu funzioni telecamera principali

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).

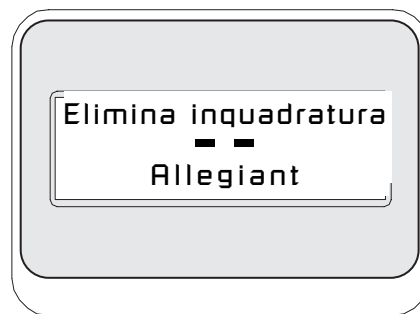


Fig. B-6

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.

APPENDICE C: COMPATIBILITÀ INTUIKEY E KBD-SFTCFG

Consultare lo schema seguente per verificare la compatibilità con l'uso del software KBD - SFTCFG IntuiKey per configurare la tastiera IntuiKey:

Serie IntuiKey versione firmware ¹	Tabella lingue KBD-SFTCFG versione ² compatibile	
	Nome predefinito tabella lingua:	Numero "Schema metadati":
I.01 a I.02	Inglese, spagnolo, olandese, francese, tedesco, italiano; 1	"1"
I.03	Inglese, spagnolo, olandese, francese, tedesco, italiano; 2	"2"
I.10	Inglese, spagnolo, olandese, francese, tedesco, italiano; 3	"3"
I.20	Inglese, spagnolo, olandese, francese, tedesco, italiano, polacco, portoghese; 4	"4"

Note:

1. Il numero di versione del firmware **IntuiKey** compare nello schermo LCD di sinistra all'accensione del dispositivo.
2. Il numero "Schema metadati" della tabella lingue caricata nel software **KBD** o **SFTCFG** può essere stabilito selezionando Proprietà dal menu File del programma.

La versione più recente del firmware IntuiKey e dei file della tabella lingue sono disponibili per lo scaricamento nella sezione Software Update del sito www.philipscsi.com.

APPENDICE D: INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

SICUREZZA INTUIKEY

Alcune funzioni sono protette da una parola chiave per impedirne la modifiche accidentale. Per cambiare la parola chiave di accesso, premere simultaneamente i tasti **1** e **0**. Se non si preme i pulsanti entro 1 secondo, il comando si disattiva.

SICUREZZA AUTODOME

La telecamera AutoDome dispone di funzioni di sicurezza che limitano l'accesso al **menu avanzato**.

Per accedervi, immettere il comando **Auxiliary Off 90**. Se non si è impostata una parola chiave personalizzata, la parola chiave generale dell'AutoDome (quattro zeri, **0000**) consentirà di sbloccare con il comando **Auxiliary Off 90** la funzione di sicurezza per l'accesso ai comandi del **menu avanzato**.

Trascorsi 30 minuti, l'AutoDome impedirà nuovamente l'accesso a questo menu.

Se la funzione di protezione tramite parola chiave è attivata, immettere la parola chiave appropriata con il joystick della tastiera.

Windows® è un marchio registrato della Microsoft Corporation.

3935 890 35465 02-36

© 2002 Philips Electronics N.V.

© 2002 by Philips Communication, Security & Imaging, Inc.
Tutti i diritti riservati. Philips® è un marchio registrato della
Philips Electronics N. A. Corp.

Data aggiornamento: 17 di ottobre, 2002. Dati soggetti a modifiche
senza preavviso. Visitare www.philipscsi.com per le ultime novità.
ut notice. Refer to www.philipscsi.com for latest information.



PHILIPS

Let's make things better.