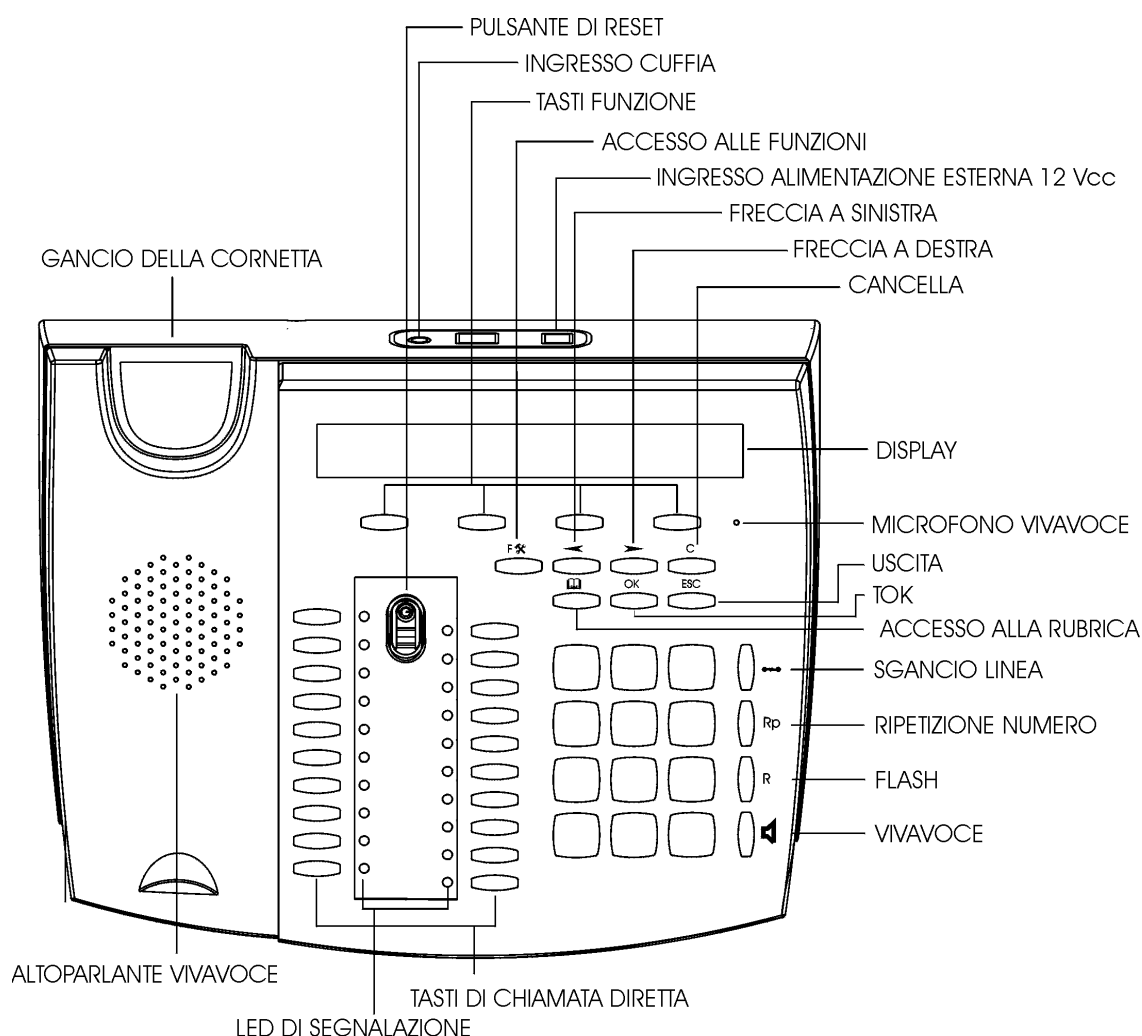


FAST 2000

Ver. 2.4T

Telefono Multifunzione per Centrali
EURO 208/312 – EURO 28xx – EURO 2084x



MANUALE D'USO

www.eurosystems.it






CARATTERISTICHE GENERALI

FAST 2000 è un telefono multifunzione che può essere collegato esclusivamente alle centrali EUROSISTEMS mod. EURO 208/312 – EURO 28xx – EURO 2084x ed ha le seguenti caratteristiche:

- Rubrica alfabetica con 400 nomi e numeri memorizzabili
- Funzione CLIP per il riconoscimento del chiamante (escluso EURO 208/312)
- Controllo del traffico in uscita
- Password per accesso alle urbane
- Funzione hotel con Check-in, Check-out, sveglia e cabine
- Richiamata automatica
- Regolazione digitale del volume del vivavoce e della suoneria

DESCRIZIONE VISIVA

Il telefono multifunzione FAST 2000 si compone delle seguenti parti:

1. Normale tastiera telefonica alfanumerica a 12 tasti
2. Venti tasti per l'aggancio diretto delle linee esterne e la chiamata diretta degli interni con relativi led di segnalazione e la chiamata diretta di 20 numeri brevi (F01...F20)
3. Un tasto  per l'attivazione del vivavoce
4. Un tasto **R** per il flash
5. Un tasto  per lo sgancio della linea
6. Un tasto **Rp** per la ripetizione dell'ultimo numero
7. Un tasto  per l'uso della rubrica
8. Un tasto **OK** per la conferma dei dati
9. Un tasto **ESC** per uscire dalla funzione
10. Un tasto **C** per la cancellazione dei dati in fase di programmazione
11. Un tasto **F** per entrare nelle funzioni
12. Quattro tasti per la selezione delle funzioni visualizzate sul display
13. Due tasti   per lo scorrimento delle funzioni e del cursore
14. Un pulsante di avvio posto sotto la mascherina dei led
15. Un display a 48 digit (2x24) per visualizzare le funzioni e i numeri
16. Un connettore per ingresso cuffia
17. Un connettore per alimentazione 12 Vcc con positivo centrale

INSTALLAZIONE

FAST 2000 viene collegato alle centrali mediante un cavetto derivato da un connettore a 4 contatti:

- Collegare i due fili interni ad uno dei derivati della centrale "I1 In".
- Collegare i due fili laterali al connettore + e - della centrale rispettando la polarità secondo lo schema di fig 1; se non viene rispettata la polarità, il telefono non si accende, ma non si danneggia.

Sul display verrà visualizzata la data e l'ora solo se la centrale lo prevede.

Si possono collegare più telefoni multifunzione su ogni centrale, in questo caso, i due contatti esterni di ognuno vanno collegati tutti sullo stesso connettore di alimentazione.

Le centrali possono autoalimentare solo 1 FAST 2000, qualora se ne volessero collegare altri, questi devono essere collegati come sopra indicato, ma devono essere alimentati singolarmente con un alimentatore esterno da 12V cc 300 mA con positivo centrale da inserire sull' apposito connettore di alimentazione.

ATTENZIONE !!! Non connettere l'alimentazione sul connettore cuffia, altrimenti il telefono si danneggia irrimediabilmente.

FUNZIONAMENTO

Alla prima accensione il telefono si autoconfigura sul tipo di centrale collegata e sarà pronto per l'uso dopo circa 20 secondi.

Se l'autoconfigurazione non risulta corretta, premere il tasto di avvio, posto sotto la mascherina dei led.

La visualizzazione della data e dell'ora avviene entro un minuto dall'allaccio del telefono alla centrale, mentre l'anno deve essere programmato (vedi funzione "anno" e funzione "modo").

Se la centrale non dispone della funzione orologio, la riga superiore del display sarà vuota.

Il telefono è in grado di identificare a quale interno è collegato: ciò è possibile sollevando ed abbassando il microtelefono quando tutti gli altri interni sono chiusi.

N.B. Dopo ogni accensione, FAST 2000 deve essere avviato sollevando e chiudendo il microtelefono e, se occorre, premere il tasto AVVIO posto sotto la mascherina dei led.

FAST2000 può gestire 2 modi diversi di funzionamento:

1. Modo normale

14 GIUGNO 2001	17:02
INTERNO 201	

2. Modo hotel

14 / 06 / 01		INT. 201	17:02
ckIN	ckOUT	sveg	cab

La configurazione di fabbrica è il modo normale.

La modalità hotel consente di utilizzare le funzioni di Check-in, Check-out, impostazione sveglia e attivazione cabina senza entrare il menù funzioni (vedi "menù hotel" a pagina 9).

Per impostare il telefono nella modalità hotel o per ritornare nella modalità normale, vedere "funzione modo" a pagina 12.

USO DEL TELEFONO DURANTE LA CHIAMATA

Quando si effettua una chiamata in uscita, sul display sarà visualizzato:

NOME o NUMERO CHIAMATO		
TEMPO (**)	VOL	PARK

Quando si riceve una chiamata, sul display verrà visualizzato:

NOME o NUMERO CHIAMANTE (*)		
TEMPO (**)	VOL	PARK

(*) Solo se è attiva la funzione CLIP della centrale ed il gestore telefonico fornisce il servizio di identificazione del chiamante. Questa funzione non è disponibile per le centrali EURO 208/312.

(**) Solo se lo prevede la centrale collegata

LED - Segnalazione dello stato delle linee




Lo stato delle linee esterne e degli interni viene segnalato con 20 led rossi.

FAST2000 gestisce le segnalazioni e i tasti fino a 12 linee esterne per le centrali EURO 2084x che hanno installato il software versione 84PCFn01 del 20/4/2001 e successive. (La versione e la data del software sono scritte all'interno della centrale, sulla scheda microprocessore).

- Quando le linee esterne sono libere e presenti, i led corrispondenti sono spenti
- Quando le linee esterne sono occupate, i led corrispondenti sono di colore rosso
- All'arrivo di una chiamata, il led rosso dell'esterna corrispondente lampeggia velocemente
- Quando l'esterna è in attesa o parcheggio, il led rosso corrispondente lampeggia lentamente
- I led affiancati ai tasti degli interni si accendono solo quando gli interni corrispondenti sono occupati



VIVAVOCE

Il tasto  consente l'attivazione del vivavoce, dell'ascolto ambientale e della cuffia.

- Se si preme il tasto  con microtelefono chiuso, verrà attivato l'altoparlante ed il microfono del vivavoce, consentendo di ascoltare e parlare fino ad una distanza di circa due metri.
 - Se si alza il microtelefono durante una chiamata effettuata con il vivavoce, esso viene disattivato completamente, dirottando la chiamata nel microtelefono.
 - Se durante una chiamata effettuata con il microtelefono si preme il tasto,  viene attivato anche l'ascolto ambientale: si attiva l'altoparlante del vivavoce ma non il suo microfono, consentendo il solo ascolto della comunicazione a chi si trova nella stanza.
 - Se si chiude il microtelefono quando è attivo l'ascolto ambientale, si attiva il vivavoce.
- Per sganciare definitivamente la linea, premere il tasto 

Volume del vivavoce

Per regolare il volume del vivavoce durante l'uso del telefono, si preme il tasto corrispondente alla scritta "VOL" sul display: comparirà la barra che indica il valore attuale del volume.

La regolazione è possibile mediante i tasti  

Durante la regolazione del volume la tastiera numerica è disabilitata.

Per memorizzare il nuovo livello di volume premere OK; altrimenti premere ESC per uscire: in questo caso verrà ripristinato il vecchio livello del volume.

Se si chiude la chiamata mentre si regola il volume, l'ultimo livello di volume non verrà memorizzato.

N.B. La regolazione del volume del vivavoce non agisce sul livello di ascolto nel microtelefono ed in cuffia.

PARK

Durante la chiamata è possibile parcheggiare una linea esterna premendo il tasto corrispondente alla funzione "PARK" visualizzata sul display.

Il telefono metterà in parcheggio la linea.

Per riprendere la linea si preme nuovamente il tasto "PARK" oppure si può agire sul tasto della linea in parcheggio corrispondente al led che lampeggia lentamente.

Rp

Quando si chiama un numero mediante il tasto Rp viene visualizzato il nome corrispondente a quel numero se esso è presente in rubrica (associazione nome/numero).

Se in modalità vivavoce si chiama un numero mediante il tasto Rp, il telefono entra nella modalità di richiamata automatica: se il numero selezionato è occupato o se le linee della centrale sono tutte usate (segnale di dissuasione), il telefono sgancerà la linea e chiuderà il vivavoce.

Ogni 30 secondi il telefono richiamerà automaticamente quel numero telefonico, fino a quando lo troverà libero. Se si vuole interrompere il ciclo di tentativi, occorre sollevare e chiudere il microtelefono o attivare e disattivare il vivavoce.


Postselezione

Quando il microtelefono è chiuso ed il vivavoce non è attivo questa funzione permette di comporre i numeri, di agganciare le urbane scelte e di chiamare gli interni senza attivare il telefono.

- per chiamare un interno premere il tasto relativo: il telefono attiverà il vivavoce e chiamerà automaticamente quell'interno
- per selezionare una linea urbana premere il tasto corrispondente: si attiverà automaticamente il vivavoce e si ascolterà il tono di linea.

La postselezione di un numero telefonico può essere attivata con due modalità diverse:

a)

- comporre il numero, anteporrendo lo zero se la chiamata è diretta verso l'esterno
- premere il tasto  oppure sollevare il microtelefono

Esempio: si vuole chiamare il numero 0734228075 usando il microtelefono.

Comporre il numero 0 0734228075, alzare il microtelefono o attivare il vivavoce.

b)

- comporre il numero senza anteporre lo zero
- premere il tasto corrispondente all'urbana scelta: il telefono attiverà il vivavoce e selezionerà il numero anteporrendo il codice della linea urbana

Esempio: si vuole chiamare il numero 0734228075 usando la seconda linea urbana. Comporre il numero 0734228075 senza alzare il microtelefono né attivare il vivavoce, premere il tasto relativo alla 2^a linea.

La postselezione consente la visualizzazione del nome corrispondente al numero chiamato se esso risulta memorizzato in rubrica.

Se il numero chiamato in postselezione è occupato il telefono entra in modalità richiamata automatica (solo se la chiamata è stata effettuata mediante il vivavoce).

N.B. Il numero massimo di cifre che si può comporre è di 20 per la modalità a) mentre è di 17 per la modalità b).

Se il telefono è bloccato da password non è possibile usare la postselezione.

CLIP visualizzazione del chiamante

Se la centrale è abilitata alla ricezione dei dati del chiamante (CLIP) ed il gestore telefonico fornisce il servizio, all'arrivo di una chiamata, tra il 1° ed il 2° squillo, il telefono visualizzerà sul display il numero del chiamante (ad es. "Ch: 0734228075"), oppure il nome associato, solo se esso è presente nella rubrica alfanumerica.

Nel caso in cui il chiamante non permetta l'invio del proprio identificativo oppure nel caso in cui ci siano dei disturbi sulla linea, il telefono visualizzerà la scritta "Numero riservato".

Se non si risponde alla chiamata si avrà la visualizzazione del numero/nome chiamante fino a tre secondi dopo l'ultimo squillo.

N.B. l'informazione sul numero chiamante viene di norma inviata dalla centrale telefonica tra il primo ed il secondo squillo; se si alza il microtelefono o si attiva il vivavoce prima che il numero sia stato visualizzato, il dato va perso.

SCATTI

Nel caso di chiamata verso l'esterna è possibile avere la visualizzazione degli scatti parziali al centro del display in basso (ad es. "Sc: 24").

Il numero di scatti massimo per ciascuna chiamata è 254 per le centrali EURO 208/312 ed EURO 2084x con software precedente al 20/04/2001 mentre è 9983 per tutte le centrali EURO 28xx e per le centrali EURO2084x con software successivo al 20/04/2001.

Se si superano queste cifre il contatore riparte da 0.


E' possibile visualizzare gli scatti solo se la centrale è abilitata e se il gestore fornisce il servizio.


TEMPO

Nel caso di chiamata verso l' esterna, dopo circa 10" dall' ultimo ~~ton~~ di chiamata, a sinistra del display in basso, compare il contatore della durata della telefonata.

CUFFIA

E' possibile collegare al telefono una cuffia telefonica completa di microfono ed auricolare. Quando si connette la cuffia nel suo plug, il microtelefono deve essere chiuso ed il vivavoce disattivato.


Per effettuare o rispondere alle chiamate quando la cuffia è connessa si deve premere il tasto 

Per chiudere la chiamata premere ancora il tasto 

Quando è inserito il connettore della cuffia, il microtelefono è disabilitato, ma non il suo gancio, che consente ancora l'apertura e la chiusura della linea.

Durante l'uso della cuffia la funzione di ascolto ambientale non è disponibile (vedi sezione "Funzionamento del vivavoce").

RUBRICA - ricerca di un numero

Per ricercare un numero in rubrica con microtelefono chiuso o durante la chiamata premere il tasto  digitare il nome, digitare OK.

Se si preme OK senza aver digitato alcuna lettera, si accede al 1° nome in ordine alfabetico.

Se non è presente alcun numero in rubrica, il display visualizzerà "memoria vuota".

Se digitiamo solo alcune lettere, visualizzerà il nome più vicino.

Per scorrere i nomi, usare   La visualizzazione è ciclica.

Una volta scelto il nome, per chiamare il numero visualizzato, digitare il tasto OK, si attiverà automaticamente il vivavoce, aggancerà la prima linea libera e inizierà la selezione.


Se la linea è già agganciata, con OK inizierà la selezione.

Se non si vuole effettuare la chiamata, digitare ESC.


Se si vuole usare una linea specifica, invece di digitare il tasto OK, premere il tasto corrispondente alla linea da usare, aggancerà la linea specifica e inizierà la selezione.

Per uscire quando è iniziata la selezione del numero, disattivare il vivavoce o chiudere il microtelefono.

CHIAMATA DIRETTA

Per attivare la selezione dei numeri in rubrica che sono stati associati ai tasti di chiamata diretta (vedi sezione "Rubrica /modif"), premere il tasto  + F01 ... F20 : il telefono attiverà il vivavoce e digiterà il numero associato preceduto dallo zero per l' aggancio della linea esterna se l' opzione "zero automatico" è attiva (vedi sezione " Rubrica /0aut").

Per escludere la composizione dello zero anche se l' opzione "zero automatico" è attiva, il numero da comporre dovrà essere memorizzato in rubrica antepoendo ad esso una pausa "P" corrispondente al tasto Rp (vedi sezione "Rubrica/inser").

Esempio: si vuole chiamare EUROSYSTEMS usando il tasto di selezione diretta F01 a cui il nome è associato. Premere il tasto  + F01.

MENU' FUNZIONI

Tutte le funzioni che seguono sono accessibili solo se il microtelefono è chiuso ed il vivavoce è disattivato.

Quando si è nei menù delle funzioni, la fonia e la tastiera telefonica sono disabilitate, mentre lo squillo e i led sono abilitati.

Se arriva una chiamata durante l'uso delle funzioni, è possibile rispondere solo dopo essere usciti dal menù premendo il tasto F fino al menù di partenza.

Le programmazioni effettuate rimangono memorizzate anche se si toglie l' alimentazione al telefono.

Quando si è in modo normale, le funzioni sono accessibili da tre menù:

Premendo una volta il tasto **F**, si accede al 1° menù: rubr – traff – hotel – passw

Premendo ancora il tasto **F** o ➤ si accede al 2° menù: altop – suon – disp – pagng

Premendo la terza volta il tasto **F** o ➤ si accede al 3° menù funzioni: anno – t/p – modo.

Menù rubr

Agendo sul tasto corrispondente, si accede al menù rubrica: inser – canc – modif – 0 aut

Rubrica / inser (inserimento)

Per inserire un numero in rubrica, entrare nella funzione con i tasti **F + rubr + inser**, digitare il numero da memorizzare, digitare **OK**, scrivere il nome usando la funzione alfabetica della tastiera telefonica, digitare **OK** per la memorizzazione, il display visualizzerà per alcuni secondi "il numero è stato memorizzato".

Quindi il telefono tornerà al menù rubrica e si potrà procedere all'inserimento di un nuovo numero.

Per cancellare durante la scrittura del numero o del nome premere il tasto **C**.

In qualsiasi momento si può uscire dalla funzione con il tasto **ESC**.

Per inserire una pausa tra le cifre, si deve digitare il tasto **Rp**: tra i numeri digitati comparirà il simbolo "P", che corrisponde ad una pausa di 1 secondo.

Se si vuole che un numero in rubrica venga selezionato senza agganciare la linea esterna (selezione automatica dello zero), basta memorizzarlo antepoendo ad esso la pausa "P" tramite il tasto **Rp**.

Lista dei caratteri alfabetici disponibili:

Tasto ' 1 ' : "-"; " "; " . "; "/" ; " ' "; "1"

Tasto ' 2 ' : "A"; "B"; "C"; "2"

Tasto ' 3 ' : "D"; "E"; "F"; "3"

Tasto ' 4 ' : "G"; "H"; "I"; "4"

Tasto ' 5 ' : "J"; "K"; "L"; "5"

Tasto ' 6 ' : "M"; "N"; "O"; "6"

Tasto ' 7 ' : "P"; "Q"; "R"; "S"; "7"

Tasto ' 8 ' : "T"; "U"; "V"; "8"

Tasto ' 9 ' : "W"; "X"; "Y"; "Z"; "9"

Tasto ' * ' : "*" ; "("; ") " ;

Tasto ' 0 ' : "+" ; "0"

Tasto ' # ' : "#" ; "&"

Esempio: si vuole inserire in rubrica il numero 0734228075 ed il nome EUROSISTEMS. Premere **F + Rubr + Inser**, digitare il numero, premere **OK**, digitare il nome, premere **OK**.

Rubrica / canc (cancellazione)

Per cancellare un numero di rubrica, entrare nella funzione con i tasti **F + rubr + canc**.

Nel menù "Cancellazione rubrica" è possibile cancellare un solo nominativo, oppure tutta la rubrica.

Premendo "nome" si può cancellare un solo nome: digitare il nome da cancellare, premere **OK**, viene chiesta conferma per la cancellazione, premere il tasto **OK** per cancellare oppure **ESC** per uscire.

Dopo la cancellazione visualizzerà "il numero è stato cancellato", poi torna al menù "Rubrica".

Se il nome era associato ad un tasto di chiamata diretta, l' associazione viene automaticamente eliminata.

Se si vuole cancellare tutta la rubrica, dal menù "Cancellazione rubrica" premere "tutti".

Comparirà un avviso sulla cancellazione di tutta la rubrica: premere **OK** per proseguire oppure **ESC** per uscire.

Digitare la password (vedi sezione "Password"), premere **OK**.

Viene chiesta una ulteriore conferma: premere **OK** per cancellare tutto oppure **ESC** per uscire.

Se si accetta di proseguire verrà visualizzato: "Reset della rubrica in corso".

Attenzione: se si cancella tutta la rubrica essa non sarà più recuperabile! Se non si vuole effettuare la cancellazione totale si può premere il tasto **ESC** in qualsiasi passo di questa procedura, ma prima dell'ultima conferma.

N.B. Quando il display visualizza "Reset della rubrica in corso" non è più possibile fermare la cancellazione!

Esempio: Si vuole cancellare il nome PAOLO dalla rubrica. Premere **F + Rubr + Canc + Nome**, digitare il nome PAOLO o cercarlo mediante **◀ ▶**, premere **OK + OK + OK** o **ESC** per uscire.

Rubrica / modif (modifica/associa)

La funzione "modif" consente di modificare un numero in rubrica e permette di associare un numero già presente in rubrica ad uno dei 20 tasti di chiamata diretta F01- F20.

Quando si entra nella funzione modifica/associa, i led si accenderanno in corrispondenza dei tasti di chiamata diretta che sono già associati.

■ **Modifica**

Per modificare un numero di rubrica, entrare nella funzione con i tasti **F + rubr + modif**. Cercare il nome, con **OK** si accede alla modifica del numero, con le frecce ci si posiziona sulla cifra da modificare, con **C** si cancella e con la tastiera telefonica si inseriscono le nuove cifre.

Completata l'operazione, premere **OK**, si accederà alla modifica del nome e si agirà come per la modifica del numero, poi premere **OK** per memorizzare e tornare al menù "Rubrica". In qualsiasi momento si può digitare **ESC** per uscire.

Esempio: Si vuole sostituire al numero di telefono 0734226441 il numero 0734228075, corrispondente al nome EUROSISTEMS. Premere **F + Rubr + Modif**, digitare il nome EUROSISTEMS o cercarlo mediante **◀ ▶**, premere **OK + OK**, correggere il numero, premere **OK + OK**.

■ **Associazione**

Se si vuole associare un numero contenuto in rubrica ad uno dei 20 tasti di chiamata diretta premere **F + rubr + modif**. Cercare il nome, premere **Ok**, premere il tasto di chiamata diretta al quale si vuole associare il numero telefonico (F01...F20).

Sul display verrà richiesta conferma per quella associazione. Premere **Ok** poi **ESC**.

Se il numero è già associato, verrà chiesto se si vuole cambiare l'associazione, mentre se il tasto è già associato, non verrà chiesto nulla. I led corrispondenti ai tasti già associati sono accesi per tutto il tempo che si permane nella funzione modifica/associa.

Se si vuole confermare la nuova associazione premere **OK** altrimenti **ESC** per annullare.

I led corrispondenti a tasti già associati rimangono accesi per tutto il tempo in cui si permane nella funzione modifica/associa.

All'uscita da questa funzione tutti i led sono spenti. Per ripristinare la normale visualizzazione delle urbane e degli interni alzare ed abbassare il microtelefono all'uscita dal menù 'Funzioni'

Esempio: si vuole associare il numero di EUROSISTEMS al tasto F01. Premere **F + Rubr + Modifica**, digitare il nome EUROSISTEMS o cercarlo mediante **◀ ▶**, premere il tasto F01, premere **OK**.

Rubrica / 0 aut (zero automatico)

Poiché il telefono si collega solo come derivato di una centrale, prevede la digitazione automatica dello 0 per l'aggancio della linea prima di digitare il numero di telefono.

Se l'interno è stato programmato con la funzione POS (aggancio diretto dell'urbana), occorre eliminare la digitazione automatica dello 0 iniziale.

Per fare questo, entrare nella funzione con i tasti **F + rubr + 0** aut, scegliere "att" per attivare la digitazione dello 0, oppure "disat" per togliere la digitazione dello 0, digitare **OK** per confermare o **ESC** per annullare la scelta.

Per default lo 0 è attivo.

Se si vuole che un numero venga selezionato senza lo zero anche se lo 'zero automatico' è attivo, basta memorizzare quel numero in rubrica antepoendo ad esso la pausa 'P' mediante il tasto **Rp**. (vedi Rubrica/ inser).

Funzione "traff"

La funzione Traffico è attiva per le centrali EURO 2084x con software 84PCFn01 del 20/4/2001 (o successivo) e per le centrali EURO 28xx con software 416n01 del 19/4/2001 (o successivo).

Questa funzione consente di richiedere alla centrale il resoconto del traffico telefonico di un interno specifico.

I dati forniti sono relativi al traffico totale oppure all'ultima chiamata. Possono essere gestiti gli scatti o il tempo (se supportato dalla centrale).

Premendo il tasto "traff" si accede al menù "Traffico chiamate"

Premendo "tot" verrà richiesto di digitare il numero dell'interno di cui si vuole conoscere il traffico totale (scatti o tempo di chiamata).

Premere **OK** per confermare: dopo pochi secondi verrà visualizzato sul display il totale degli scatti o del tempo relativo all'interno specifico. Se non sono presenti dati per quell'interno, verrà visualizzato il messaggio "non ci sono dati".

Per uscire premere **ESC**.

Per la visualizzare gli scatti/tempo della sola ultima chiamata effettuata da un interno, premere "parz", digitare il numero dell'interno, premere "OK".

Verranno visualizzate la data e l'ora di fine chiamata e gli scatti o la durata.

Premere **ESC** per uscire.

Se non sono state effettuate chiamate, si leggerà "non ci sono dati".

Solo per i dati parziali è possibile controllare la situazione di altri interni premendo i tasti ◀ ▶

Se viene visualizzata la scritta "Dati parz. chiamate: non attivo", occorre attivare la funzione "Dati parziali".

Dal menù "Traffico chiamate" premere "attiv", poi premere "att" per attivare la funzione o "disatt" per disattivarla. Premere **OK** per confermare oppure **ESC** per non modificare.

Dopo l'attivazione FAST2000 memorizzerà l'ultima chiamata effettuata da ciascun interno.

Ogni volta che questa funzione verrà disattivata, verrà cancellata la memoria relativa alle chiamate parziali effettuate da tutti gli interni.

N.B. Il conteggio del tempo delle chiamate effettuate è disponibile solo se sulla centrale è installata la scheda contatempo.

Esempio: si vuole controllare il totale del tempo delle chiamate effettuate dall'interno 203.

Premere **F + traff + tot + 203 + OK**.

Menù "hotel"

Premendo **F + hotel** si accede al menù Hotel. Questo menù è disponibile solo se FAST 2000 è connesso al primo interno della centrale.

N.B.: Se FAST 2000 è connesso ad un interno diverso dal primo, premendo **F + hotel** verrà visualizzato "Opzione non disponibile".

Le funzioni del menù hotel sono disponibili solo sulle centrali EURO 2084x o EURO 28xx con programma di gestione successivo alla data del 14/6/2001.

Hotel / ckIN

Il check-in di un interno comprende: il reset di tutte le programmazioni dell'interno, la cancellazione del traffico, la disattivazione della sveglia, l'abilitazione alle chiamate verso tutte le linee urbane.

Quando si è in modo HOTEL, è possibile effettuare il check-in di un interno premendo ckIN, + il numero dell'interno, premere Ok per confermare o ESC per annullare. L'operazione di check-in necessita di circa 10 secondi. Durante questo tempo il telefono è bloccato.

Hotel / ckOUT

Il check-out di un interno comprende: il reset di tutte le programmazioni dell'interno, la stampa e la cancellazione del traffico, la disattivazione della sveglia, la disabilitazione alle chiamate verso le linee urbane.

Quando si è in modo HOTEL, è possibile effettuare il check-out di un interno premendo ckOUT, + il numero dell'interno, premere Ok per confermare o ESC per annullare. L'operazione di check-out necessita di circa 15 secondi. Durante questo tempo il telefono è bloccato.

Hotel / sveg

È possibile programmare la sveglia di ciascun interno sia in modalità momentanea (squillerà una sola volta all'ora programmata) o in modalità permanente (squillerà ogni giorno alla stessa ora).

Quando si è in modo HOTEL, per programmare la sveglia di un interno in maniera momentanea premere sveg + momen, digitare il numero dell'interno, premere Ok digitare l'ora (hhmm) + OK. Per programmare la sveglia di un interno in maniera permanente premere sveg + perm, digitare il numero dell'interno, premere Ok digitare l'ora (hhmm) + Ok.

Per cancellare la sveglia di un interno, premere sveg + canc, digitare il numero dell'interno + Ok. In ogni passo si può uscire senza memorizzare premendo ESC.

Per la programmazione/cancellazione della sveglia occorrono circa 6 secondi. Durante questo tempo il telefono è bloccato.

Esempio: si vuole programmare in maniera momentanea la sveglia dell'interno 210 alle ore 9,00. Digitare: sveg + momen + 210 + Ok + 0900 + Ok.

Hotel / cab

Per usare questa funzione occorre aver precedentemente associato ad almeno un interno la funzione di cabina sulla centrale (vedi manuale d'uso della centrale).

Sulle centrali EURO 28xx sono associabili due cabine al massimo.

Sulle centrali EURO 2084x sono associabili fino a quattro cabine.

La centrale EURO 208/312 non consente l'uso di cabine.

Per attivare una cabina premere cab + numero della cabina.

La disattivazione della cabina è automatica quando si chiude il microtelefono.

Attendere 6 secondi per l'attivazione: in questo tempo il telefono è bloccato.

N.B. non effettuare operazioni di check-in o check-out su un interno associato ad una cabina perchè il traffico verrebbe cancellato.

Funzione "passwd"

FAST 2000 gestisce tre funzioni che necessitano di password: a) reset generale del telefono, b) blocco del telefono alle chiamate in uscita, c) cancellazione globale della rubrica.

La password è costituita da 3 cifre: può essere formata da tutti i numeri della tastiera numerica, compresi asterisco e cancelletto. Al primo avvio del telefono la password è " 1 2 3 ", ma in qualsiasi momento essa può essere modificata.

Togliendo l'alimentazione al telefono, la password rimane memorizzata.

Dal menù "FUNZIONI" premendo "passwd" si accede al menù "Password".

■ **Sostituzione della password**

Per sostituire la password premere "inser": verrà richiesto di inserire la vecchia password. Se è la prima volta che si cambia password occorrerà digitare " 1 2 3 ", che è la password preimpostata in fabbrica, altrimenti si digiterà la password corrente.

Premere OK per confermare oppure ESC per annullare.

Se la password è errata verrà visualizzato "Password errata": premere ESC per uscire.

Se la password è corretta verrà richiesto di digitare la nuova password.

Digitare 3 cifre, poi premere **OK** per confermare oppure **ESC** per annullare.

Se si conferma la sostituzione della password, verrà salvata in memoria la nuova password e la vecchia verrà persa: il display visualizzerà la nuova password, affinché ci sia la certezza su quanto è stato digitato, per uscire, digitare **ESC**.

La password non si cancella se viene tolta l'alimentazione al telefono!

Attenzione: è bene controllare la password e tenerla a mente! Se si smarrisce la password alcune funzioni del telefono possono risultare inutilizzabili!

In caso di smarrimento della password, contattare il centro di assistenza EUROSISTEMS.

Esempio: si vuole inserire la password 456 al posto di 123. Premere **F + Passwd + Inser + 123 + OK + 456 + OK + ESC**

■ **Blocco del telefono alle chiamate verso le esterne**

Dal menù "Password", premendo "bloc", si accede alla funzione di blocco/sblocco del telefono alle chiamate esterne

Premuto "bloc", viene visualizzato lo stato attuale: "Telefono bloccato" oppure "Telefono sbloccato".


Premere **OK** per bloccare o sbloccare il telefono

Digitare la password, premere **OK** per confermare o **ESC** per uscire.

Premendo **OK** verrà visualizzato il nuovo stato: "Telefono bloccato" oppure "Telefono sbloccato".



Se la password è sbagliata verrà visualizzato "Password errata", premere **ESC** per uscire.



Quando FAST 2000 è bloccato, a riposo verrà visualizzato il simbolo di un lucchetto sul display in basso a sinistra.

Se si alza il microtelefono o si preme  su un telefono bloccato, verrà visualizzato: "Tel. bloccato da password": in questo stato è possibile usare solo i tasti di chiamata diretta degli interni in quanto la tastiera numerica, i tasti di selezione diretta delle urbane, i tasti **Rp** e **R** sono disabilitati e la rubrica consente la consultazione dei numeri ma non la composizione. E' comunque possibile sbloccare temporaneamente il telefono usando la password (vedi "Sblocco temporaneo del telefono").

Se si è in conversazione ed una linea esterna sta chiamando o è parcheggiata, è possibile usare i tasti di accesso diretto alle urbane per agganciare la linea. Questa funzione è attiva solo se il led corrispondente alla linea che si vuole agganciare sta lampeggiando lentamente.

■ **Sblocco temporaneo del telefono**

Per sbloccare temporaneamente il Fast 2000 occorre digitare la password dopo che si è alzato il microtelefono o si è premuto il tasto : compariranno delle chiavi che stanno ad indicare che si sta digitando la password. Se essa è corretta, verrà scritto sul display: "Selezionare prego" e tutti i tasti del telefono saranno riabilitati, altrimenti comparirà ancora "Tel. bloccato da password" e non sarà più possibile digitare la password se non abbassando e rialzando il microtelefono o premendo .

Dopo lo sblocco temporaneo se si abbassa il microtelefono, si preme  oppure , il telefono si bloccherà di nuovo.

■ **Reset generale del telefono**

Per resettare completamente il telefono, occorre usare la password: vengono cancellate tutte le programmazioni interne, la rubrica, e il telefono viene inizializzato sulle programmazioni di fabbrica.

Per eseguire il reset generale, dal menù "Password" premere "Reset", verrà chiesta conferma due volte, premere **OK** per accettare oppure **ESC** per uscire.

Successivamente viene richiesta la password: digitare la password e premere **OK**

Se la password è corretta verrà chiesta una ulteriore conferma.

Per uscire in qualsiasi momento dalla procedura di reset premere **ESC** prima dell'ultima conferma: nessun dato andrà perso.

Premendo **OK** la memoria verrà cancellata ed il FAST 2000 si riavvierà automaticamente.

Attenzione: dopo l'ultima conferma, non si potrà più bloccare il reset!

Se la password non è corretta verrà visualizzato "Password errata".

Per uscire in qualsiasi momento dalla procedura di reset premere **ESC**: nessun dato andrà perso.

Poichè il reset generale cancella tutto il contenuto della memoria interna compresi tutti i dati relativi alle programmazioni ed alla rubrica! Si consiglia di eseguirlo solo se strettamente necessario.

N.B.: dopo il reset la nuova password impostata sarà " 1 2 3 ".

Funzione "altp"

Per modificare il volume dell'altoparlante del vivavoce, quando il telefono è chiuso, selezionare i tasti **F + F + altp**, verrà visualizzata una scala che si potrà variare con **◀ ▶**. Con **OK** si conferma e si torna alla condizione di riposo mentre con **ESC** si esce senza memorizzare.

Funzione "suon"

Per modificare il volume della suoneria selezionare **F + F + suon**.

Premendo **◀ ▶** si effettua la regolazione e si può ascoltare lo squillo al livello di volume impostato.

Per memorizzare premere **OK**, per annullare premere **ESC**

Funzione "displ"

Per regolare il contrasto del display selezionare **F + F + displ**.

Durante la regolazione (tasti **◀ ▶**) si potrà controllare visivamente il contrasto.

Per memorizzare premere **OK**, per annullare premere **ESC**

Funzione "pagn"

FAST 2000 è compatibile con la funzione paging delle centrali EUROSISTEMS.

Qualsiasi interno fornito con FAST 2000 può essere programmato per consentire la ricezione di chiamate paging e per emettere un tono di avviso quando viene ricevuta una chiamata paging.

Premendo dal menù "FUNZIONI" il tasto "pagn", verrà visualizzato sul display "attiv" e "tono".

Premendo attiv si accede al sottomenù di abilitazione del paging: in alto viene visualizzato lo stato attuale ("Paging: attivo" oppure "Paging: disattivato").

Premere "att" per abilitare il telefono a ricevere chiamate paging, "disat" per disabilitarlo.

Con **OK** si conferma oppure con **ESC** si esce mantenendo la vecchia impostazione.

Dal sottomenù "Paging", premendo "tono" si accede al sottomenù "Tono su paging".

Se il tono è attivo si leggerà "Tono su paging: attivo", altrimenti "Tono su paging: disatt."

Quando il tono paging è attivo, l'interno chiamato con il paging verrà avvisato con un din-don.

Funzione "anno"

Per la corretta visualizzazione della data fornita dalla centrale occorre programmare l'anno.

Premere **F + F + anno**, si leggerà sul display "Inserire l'anno:".

Digitare le ultime due cifre del nuovo anno. Per cancellare i numeri digitati premere il tasto **C**, per confermare premere **OK**, per uscire senza memorizzare premere **ESC**.

N.B. una volta memorizzato l'anno, esso verrà aggiornato automaticamente alla mezzanotte del 31/12, sempre che a quella data il telefono sia connesso all'alimentazione.

Funzione "T/P"

Il telefono FAST 2000 può digitare i numeri a toni dtmf o impulsi decadici.

Per cambiare la modalità di composizione premere **F + F + F + T/P**.

Sulla prima riga verrà visualizzato lo stato attuale, cioè "Selezione: a toni (dtmf)" oppure "Selezione: decadica".

Agendo sui tasti "dtmf" / "decad", si può scegliere il tipo di digitazione desiderato, che verrà contemporaneamente visualizzato sulla prima riga del display.

Premere **OK** per confermare oppure **ESC** per annullare la modifica. In ogni caso si ritorna al menù di partenza.

Funzione "modo"

FAST 2000 può essere configurato all'uso con modalità "normale" o modalità "hotel".

La modalità "normale" è quella che si ha al primo avvio del telefono: a microtelefono abbassato il display riporta per esteso la data, l'ora ed il numero dell'interno.

14 GIUGNO 2001	17:02
INTERNO 201	

Nella modalità hotel si ha sulla prima riga del display, data, numero dell'interno e ora, mentre sulla seconda riga del display sono presenti le funzioni del menù hotel accessibili direttamente, semplicemente premendo i tasti grigi associati al display.

14 / 06 / 01	INT. 201	17:02
ckIN	ckOUT	sveg
		cab

Per impostare il modo di funzionamento premere **F + F + F + modo**: per scegliere il modo normale premere "norm" + **Ok** per scegliere il modo hotel premere "hotel" + **Ok**.

L'uso delle funzioni del menù hotel è descritto alla sezione "Menù hotel".

N.B. La funzione modo è disponibile solo se FAST 2000 è connesso al primo interno: se si preme "modo" da un altro interno si leggerà sul display: "Opzione non disponibile". In questo caso premere **ESC** per uscire.

N.B. L'unica modalità di funzionamento consentita ad un interno diverso dal primo è quella normale.

Note

- FAST 2000 non gestisce la segnalazione delle esterne da 9 a 12 per le centrali EURO 2084x con software precedente alla data 20/4/2001 (vedere scheda microprocessore interna alla centrale).
- FAST 2000 non gestisce la funzione "Traffico chiamate" con le centrali EURO 2084x con software precedente alla data 20/4/2001 né con le centrali EURO 28xx con software precedente alla data 19/4/2001 (vedere scheda microprocessore interna al centralino).
- La funzione "Traffico chiamate" non è disponibile sulle centrali della serie EURO 208/312.
- Le funzioni associate al menù "hotel" sono utilizzabili solo su centrali EURO 2084x o EURO 28xx con software di data successiva al 14/6/2001.

NORME PER LA SICUREZZA

Le norme per la sicurezza, elencate di seguito, devono essere scrupolosamente rispettate durante la installazione, l'uso, la manutenzione e la riparazione del presente dispositivo.

La **EUROSYSTEMS** srl non assume nessuna responsabilità nel caso non vengano rispettate queste norme.

NON USARE IL DISPOSITIVO IN AMBIENTI UMIDI:

Questo dispositivo non è impermeabile; per ragioni di sicurezza e per la tutela della vostra persona, non deve essere usato né in stanze da bagno, né in ambienti doccia, né in ambienti soggetti ad umidità.

NON USARE IL DISPOSITIVO IN ATMOSFERA ESPLOSIVA:

Non usare il dispositivo in presenza di gas o fumi infiammabili.

PRESTARE ATTENZIONE AI CIRCUITI SOTTO TENSIONE:

Durante l'uso, il dispositivo deve rimanere chiuso.

La riparazione, la sostituzione di componenti e le regolazioni interne devono essere effettuate da personale qualificato. Non intervenire all'interno dell'apparecchio quando è collegato; inoltre, in alcune parti del circuito possono esistere tensioni anche dopo aver tolto il cavo di alimentazione, occorre quindi scaricare i circuiti prima di toccarli.

NON EFFETTUARE SOSTITUZIONE DI COMPONENTI O PARTI CON ALTRE DIVERSE DA QUELLE ORIGINALI E NON MODIFICARE O INSERIRE ALTRI CIRCUITI:

Si declina ogni responsabilità per danni a persone o cose che potessero derivare dall'uso non corretto di questo dispositivo.

In caso di temporali, questo dispositivo può essere soggetto a scariche da fulmini.

Se vengono installate le protezioni elettriche o telefoniche, queste devono essere collegate a terra.

Posizionare il dispositivo lontano da sorgenti di calore e di umidità.

Rispettare le norme di sicurezza nel cablaggio dell'impianto.

APPROVAZIONE RPS

FIRMA

APPROVAZIONE RAQ

FIRMA

[illegible]



Via Pompeiana, 334 - 63023 Fermo (AP)
Tel. 0734/228075 - Fax 0734/226441

Internet:: www.eurosystems.it - e-mail: eurosyst@tin.it