

*Telefono standard BCA con display*

# ***Fast 151***

---



**MANUALE TECNICO E OPERATIVO**



[www.eurosystems.it](http://www.eurosystems.it)

*Gentile cliente,*

*La ringraziamo per aver scelto questa apparecchiatura.*

*Il nostro augurio è che Lei e i Suoi collaboratori la possiate usare ed apprezzare con piena soddisfazione.*

*Il prodotto che ha acquistato è garantito a termini di legge per quanto riguarda i difetti di costruzione.*

*Sono esclusi dalla garanzia solo i guasti dovuti ad agenti atmosferici, manomissione, uso non corretto, caduta, ecc.*

*Per usare al meglio questo prodotto, Le suggeriamo di leggere con attenzione il presente manuale tecnico e operativo in tutte le sue parti.*

*Qualora avesse necessità di ulteriori informazioni, chieda al Suo rivenditore di fiducia o si metta in comunicazione con il servizio clienti Eurosystems allo 0734 228075 o [info@eurosystems.it](mailto:info@eurosystems.it)*

**EUROSYSTEMS**    *Il Responsabile Qualità*

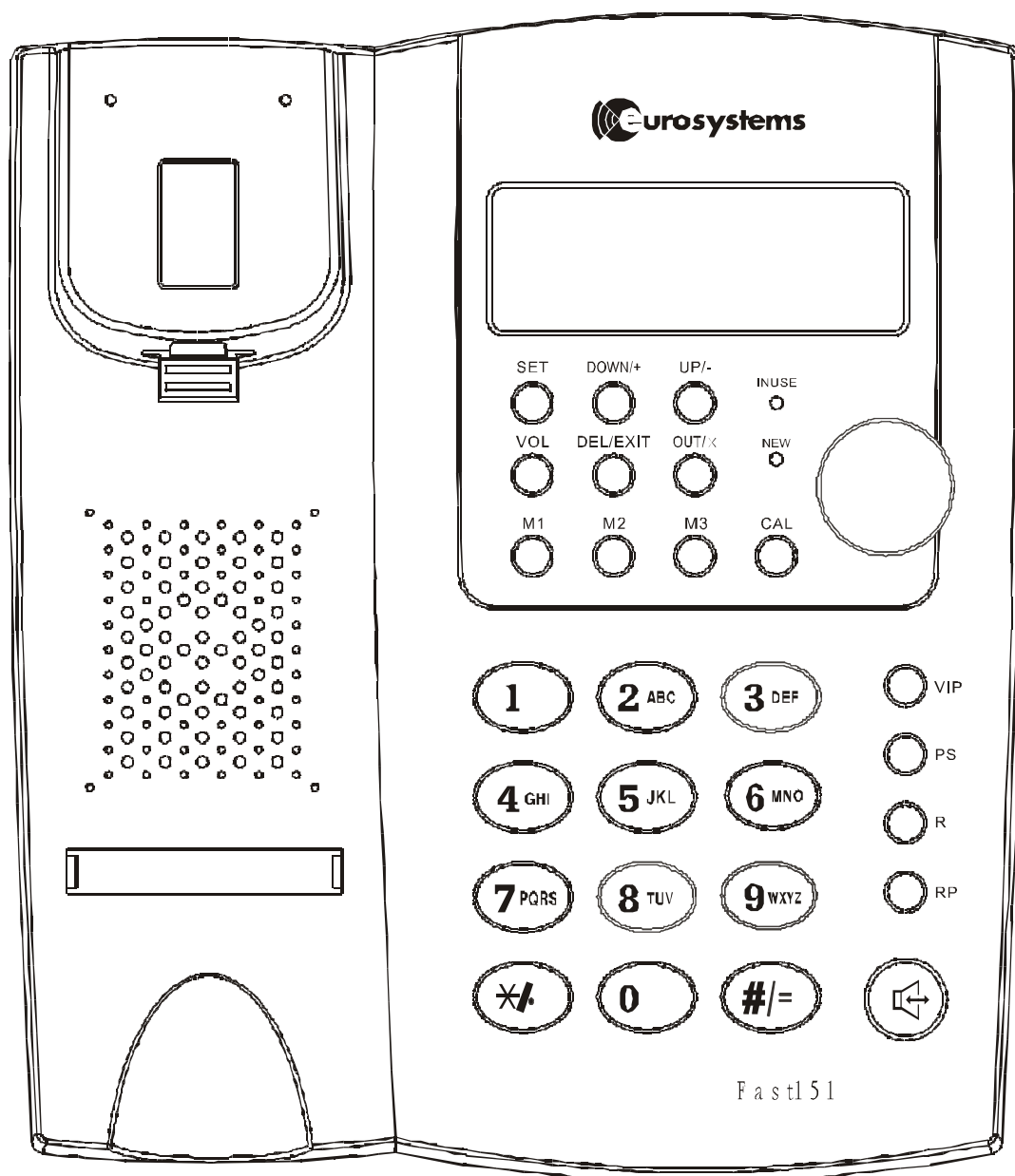


## **INDICE**

- 1. Descrizione visiva**
- 2. Caratteristiche generali**
- 3. Installazione**
- 4. Guida all'uso e alle programmazioni**
  - EFFETTUARE UNA CHIAMATA
  - RICEVERE LE CHIAMATE
  - MUSICA DI ATTESA
  - MENU DI IMPOSTAZIONE
  - VISUALIZZA, RICHIAMA, CANCELLA LE CHIAMATE IN ENTRATA
  - VISUALIZZA, RICHIAMA, CANCELLA LE CHIAMATE IN USCITA
  - REGOLAZIONE DEL VOLUME DELLA SUONERIA
  - REGOLAZIONE DEL VOLUME DEL VIVAVOCE
  - FUNZIONE CALCOLATRICE
  - SUONERIA
  - NUMERI VIP
  - MEMORIE DIRETTE (M1/M2/M3)
  - DISPLAY
- 5. Norme per la sicurezza**

## **1. Descrizione visiva**

Schema visivo con descrizione delle parti che lo compongono



## 2. Caratteristiche generali

- Display con retroilluminazione blu (solo con batterie inserite, non in dotazione)
- Vivavoce con volume regolabile
- Selezione a toni o impulsi
- Memorie dirette (M1/M2/M3)
- Registrazione di 35 numeri entranti (max 12 cifre) e 5 numeri uscenti (max 12 cifre)
- Compatibile con il collegamento in derivazione ad un centralino telefonico
- Richiamata dell'ultimo numero digitato (RP)
- Chiamata in postselezione (max 32 cifre)
- Musica su Attesa
- Scelta di 8 suonerie per le chiamate entranti più 1 per le chiamate VIP
- Volume della suoneria e della conversazione regolabile HI-LO (Alto-Basso)
- Funzione di Pausa
- Sveglia oraria
- Calcolatrice (max 10 digits)

## 3. Installazione

Per essere collegato direttamente sulla linea telefonica, occorre installare 3 batterie AA (1,5v) nell'apposito scomparto

collocato nella parte sottostante del telefono, la corretta polarità delle batterie è indicata all'interno dello scomparto stesso.

La linea superiore del display mostrerà il mese, il giorno e l'ora; la linea inferiore, mostrerà l'anno.

Se questo telefono viene collegato in derivazione alle centrali telefoniche Eurosystems, non è necessario installare 3 batterie AA (1,5v); in questo caso però non si accende la retroilluminazione del display quando si attiva il telefono.

Collegare il telefono alla linea prevista (linea urbana o in derivazione ad un centralino telefonico).

Per un buon funzionamento, occorre che :

- i cavi devono essere ben collegati
- i connettori telefonici devono essere inseriti correttamente ed in buone condizioni
- le batterie devono essere cariche

## 4. Guida all'uso ed alle programmazioni

### EFFETTUARE UNA CHIAMATA

#### Chiamata con il microtelefono

1. Sollevare il microtelefono, attendere il tono previsto, digitare il numero da chiamare, attendere la risposta; il display visualizzerà il numero che si sta chiamando e a destra della linea in basso, dopo alcuni secondi, visualizzerà la durata della connessione
2. Al termine della conversazione, riporre il microtelefono sulla base del telefono

#### Chiamata con "Vivavoce"

1. Premere il tasto **vivavoce**, attendere il tono previsto, digitare il numero da chiamare, attendere la risposta; il display visualizzerà il numero che si sta chiamando e a destra della linea in basso, dopo alcuni secondi, visualizzerà la durata della connessione
2. Al termine della conversazione, premere il tasto **vivavoce**

#### Richiamata automatica dell'ultimo numero selezionato, anche quando è risultato occupato

Sollevare il microtelefono, attendere il tono previsto, premere il tasto RP  
oppure

Premere il tasto **vivavoce**, attendere il tono previsto, premere il tasto RP

#### Chiamata quando Fast 151 è collegato in derivazione ad un PABX, se è stato impostato il relativo codice di accesso

1. Sollevare il microtelefono o attivare il **vivavoce**
2. Digitare il codice di accesso al PABX, attendere il tono previsto; solo se non è stato impostato il relativo codice di accesso, digitare il tasto PS (pausa)
3. Digitare il numero da chiamare

#### Richiamata automatica dell'ultimo numero selezionato quando è collegato in derivazione ad un PABX

Sollevare il microtelefono, attendere il tono previsto, premere il tasto RP  
oppure

Premere il tasto **vivavoce**, attendere il tono previsto, premere il tasto RP.

### RICEVERE LE CHIAMATE

All'arrivo di una chiamata, il telefono squillerà; se è attivo il servizio "Caller ID" del gestore telefonico, la linea superiore del display visualizzerà il mese, il giorno, l'ora e a destra della linea in basso verrà visualizzato il numero di telefono della chiamata in arrivo; se il gestore telefonico non invia le informazioni, il telefono non è in grado di visualizzarle sul display:

1. Sollevare il microtelefono e parlare nel microfono
2. Al termine della conversazione, riporre il microtelefono sulla base del telefono  
oppure
1. Premere il tasto **vivavoce** e parlare ad una distanza di circa 50 cm dal telefono
2. Al termine della conversazione, premere di nuovo il tasto **vivavoce**

**Nota:** Per ricevere correttamente il "Caller ID" (numero del chiamante), attendere almeno 2 squilli prima di rispondere.

#### Passaggio della conversazione da microtelefono a "Vivavoce"

Durante una conversazione telefonica con l'uso del microtelefono, per passare in modalità "**Vivavoce**", premere il tasto **vivavoce**, quindi riporre il microtelefono nel suo alloggiamento e continuare la conversazione.

## Passaggio della conversazione da “Vivavoce” a microtelefono

Durante una conversazione telefonica in modalità "Vivavoce", per passare alla conversazione con l'uso del microtelefono, sollevare il microtelefono e continuare la conversazione.

## MUSICA DI ATTESA

Per mettere in attesa una conversazione con l'invio della musica, occorre premere il tasto HOLD/RING/÷; per riprendere la conversazione, ripremere il tasto HOLD/RING/÷

## MENU DI IMPOSTAZIONE

Quando Fast 151 non ha inserite le batterie cariche, se viene scollegato dalla linea, tutte le programmazioni si cancellano, comprese le memorie.

Lista delle impostazioni :

SET 1 DATE	per impostare la data e l'ora
SET 2 CODE	non usato
SET 3 PCODE	per impostare il codice di accesso al PABX
SET 4 AUTO IP	non usato
SET 5 P-T	per impostare PULSE o TONE
SET 6 ALERT	per impostare la sveglia

### Impostare la Data e l'Ora

1. Con il telefono chiuso, premere il tasto SET; il display mostrerà SET 1 DATE
2. Premere il tasto SET; sul display lampeggeranno le ultime 2 cifre dell'Anno
3. Premere il tasto UP/- o DOWN/+ per modificare l'anno
4. Premere il tasto SET per confermare e avanzare
5. Ripetere dal punto 3 per impostare il Mese, il Giorno, l'Ora ed i Minuti
6. Premere il tasto DEL/EXIT per uscire

**Nota:** Scollegando il telefono dalla linea, se non sono inserite le batterie, l'orologio si azzerà; all'arrivo della prima chiamata, si ripristina con la data e l'ora ricevuta dal chiamante, solo se il servizio lo prevede; in ogni caso l'anno deve essere riprogrammato.

### Impostare il codice di accesso al PABX

1. Con il telefono chiuso, premere il tasto SET e UP/- 2 volte; il display mostrerà “SET 3 PCODE”
2. Premere il tasto SET, il display mostrerà “PCODE----”
3. Premere il tasto UP/- o DOWN/+ per impostare la prima cifra del codice del PABX;
4. Premere il tasto SET per confermare e avanzare
5. Ripetere dal punto 4 per inserire la 2<sup>a</sup> cifra
6. Premere il tasto DEL/EXIT per uscire

**Nota:** Se il PABX ha il codice di accesso ad una sola cifra, lasciare la seconda cifra a “-“

Quando si chiama il numero con il tasto RP, tra il codice del PABX e la cifra del numero, viene inserita una pausa di 1"

### Impostare la selezione a toni o a impulsi

1. Con il telefono chiuso, premere il tasto SET
2. Premere il tasto UP/- 4 volte, il display mostrerà “SEt 5 P-t”
3. Premere il tasto SET; il display mostrerà tONE
4. Premere il tasto UP/-; il display mostrerà PULSE
5. Premere il tasto DEL/EXIT per confermare e uscire

### Impostare la Sveglia

1. Con il telefono chiuso, premere il tasto SET ed il tasto UP/- 5 volte; il display mostrerà “SEt 6 ALert”
2. Premere il tasto SET, il display mostrerà “1 00-00 OFF”;
3. Premere il tasto UP/- or DOWN/+ e il tasto SET per selezionare il numero dell'allarme e l'ora della sveglia.
4. Premere il tasto SET ogni volta per confermare
5. Premere il tasto DEL/EXIT alla fine per uscire

**Nota:** Per usare la funzione sveglia, il telefono deve essere collegato alla linea e l'orario di sveglia deve essere maggiore di quello attuale. All'ora fissata, il telefono farà "di-di", per circa un minuto, se non si solleva il telefono mentre squilla.

### **VISUALIZZA, RICHIAMA, CANCELLA LE CHIAMATE IN ENTRATA**

Il telefono può registrare 35 chiamate in entrata in modo ciclico con il sistema FIFO; le chiamate provenienti dallo stesso numero, vengono registrate solo una volta, ma vengono contrassegnate dal simbolo "REP"

#### **Visualizzare i numeri in entrata**

1. Con il telefono chiuso, premere il tasto DOWN/+; sul display verrà visualizzato il numero dell'ultima chiamata ricevuta
2. Premere il tasto DOWN/+ più volte per scorrere l'intera lista di numeri delle chiamate ricevute.

Il display mostrerà "--END--" alla fine della lista.

#### **Richiamare un numero in entrata**

Ricercare il numero desiderato con il tasto DOWN/+; se il display mostra il numero preceduto da "0", premere il tasto RP per richiamare; altrimenti premere il tasto RP 2 volte, il telefono inserirà automaticamente lo "0" e chiamerà il numero, mostrandolo sul display.

#### **Cancellare un numero in entrata**

Per cancellare un numero memorizzato nella rubrica dei numeri entranti, occorre :

1. Premere il tasto DOWN/+ fino a visualizzare il numero da cancellare
2. Premere il tasto DEL/EXIT, il numero sarà così cancellato ed il display mostrerà il successivo numero

**Nota:** Tenendo premuto il tasto DEL/EXIT per 3 secondi, tutti i numeri saranno cancellati.

### **VISUALIZZA, RICHIAMA, CANCELLA LE CHIAMATE IN USCITA**

Il telefono può registrare fino a 5 numeri di chiamate uscenti in modo ciclico con il sistema FIFO, compresi i tempi di impegno linea.

#### **Visualizzare le chiamate in uscita**

1. Con il telefono chiuso, premere il tasto OUT/×; il display mostrerà l'ultimo numero chiamato
2. Premere il tasto OUT/× più volte per scorrere la lista delle chiamate uscenti; quando tutti i numeri sono stati visionati, il display mostrerà "--END--".

#### **Richiamare le chiamate in uscita**

1. Con il telefono chiuso, premere il tasto OUT/× fino a trovare il numero desiderato
2. Premere il tasto RP; il numero verrà digitato automaticamente

#### **Cancellare le chiamate in uscita**

1. Con il telefono chiuso, premere il tasto OUT/× fino a trovare il numero desiderato
2. Premere il tasto DEL/EXIT per cancellare il numero; il display mostrerà il successivo numero uscente

**Nota:** Tenendo premuto il tasto DEL/EXIT per 3 secondi, tutti i numeri uscenti saranno cancellati.

#### **Chiamata in post-selezione**

1. Con il telefono chiuso, digitare il numero desiderato; in caso di errore premere il tasto DEL/EXIT per cancellarlo
2. Quando il numero è corretto, premere il tasto RP, il numero verrà chiamato automaticamente.

### **REGOLAZIONE DEL VOLUME DELLA SUONERIA**

1. Con il telefono chiuso, premere il tasto VOL; il display visualizzerà rINGVOL 4;
2. Premere VOL fino a visualizzare il volume desiderato (4 livelli possibili).

### **REGOLAZIONE DEL VOLUME DEL VIVAVOCE**

1. Premere il tasto vivavoce
2. Premere il tasto VOL; il display visualizzerà il volume impostato; premere VOL per modificare il volume.

### **FUNZIONE CALCOLATRICE**

Premere il tasto CAL per entrare nella funzione calcolatrice.

UP/- e' usato come segno " - "

DOWN/+ e' usato come segno " + "

OUT/× e' usato come segno " × "

HOLD/RING/÷ e' usato come segno " ÷ "

\*/. e' usato come segno " . "

#/= e' usato come segno " = "

Esempio :  $(10+26) \div 2$

1. Premere il tasto CAL , digitare in sequenza le cifre 1 e 0, premere DOWN/+, digitare in sequenza le cifre 2 e 6, digitare il tasto #/=, premere il tasto HOLD/RING/÷ e digitare 2, quindi il tasto #/=
2. Il display visualizzerà "18"; premere il tasto DEL/EXIT per uscire

**Note:** 1. Nel caso di errore nella digitazione, premere CAL per cancellare tutta l'operazione

2. Il risultato del calcolo non può essere superiore a 11 digits, altrimenti genera un errore.

3. Il telefono uscirà dalla funzione calcolatrice premendo il tasto DEL/EXIT, oppure nel momento in cui arriva una chiamata entrante o si attiva un allarme, ecc.

## SUONERIA

Sono disponibili 8 tipi diversi di suoneria.

Per scegliere il tipo di suoneria, il telefono deve essere chiuso e collegato alla linea telefonica.

Premendo il tasto HOLD/RING/÷ si potrà scegliere il tipo di suoneria preferito e che rimarrà memorizzato.

Per uscire dalla funzione, sollevare il microtelefono e chiuderlo.

## NUMERI VIP

Con il telefono chiuso, usare il tasto DOWN/+ per prelevare il numero desiderato dalla rubrica dei numeri in entrata e/o in uscita, premere il tasto VIP per registrarlo come numero VIP; premere di nuovo VIP per farlo tornare un numero normale.

Un numero VIP non può essere cancellato durante la visualizzazione, ma premendo il tasto DEL/EXIT per 3 secondi si cancelleranno tutti i numeri inclusi i numeri VIP.

## MEMORIE DIRETTE (M1/M2/M3)

### Memorizzazione

1. Con il microtelefono chiuso, digitare il numero desiderato (max 16 cifre).
2. Premere il tasto SET e successivamente la locazione di memoria prescelta (M1, M2, M3); il numero sarà salvato in memoria.

### Richiamata

1. Agganciare la linea
2. Premere il tasto (M1 o M2 o M3) ed il numero memorizzato verrà chiamato.

## DISPLAY

Prima di usare il telefono è necessario inserire 3 batterie del tipo AA (1,5V) con la corretta polarità.

Premendo qualsiasi tasto, alzando il microtelefono o all'arrivo di una chiamata entrante, il display si illuminerà per circa 6".

**Note:** Non esporre il display al sole per lungo tempo, si potrebbe danneggiare irreparabilmente.

Quando il display non si illumina, occorre sostituire la batterie.

### Descrizione del display

- REP Si accende quando una stessa chiamata è stata ricevuta più di una volta, il tempo mostrato dal display è relativo all'ultima chiamata ricevuta
- NEW Si accende quando è in arrivo una nuova chiamata. Successivamente, quando la nuova chiamata sarà stata visualizzata, l'indicatore si spegnerà

## 5. 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 **Fast 151**

Il vano batterie deve essere bloccato dalla vite prevista sul gancio di chiusura.

**NON USARE *Fast 151* IN AMBIENTI UMIDI:**

Per ragioni di sicurezza e per la tutela della vostra persona, *Fast 151* non deve essere usato né in stanze da bagno, né in ambienti doccia, né in ambienti soggetti ad umidità; *Fast 151* non è impermeabile.

**NON USARE *Fast 151* IN ATMOSFERA ESPLOSIVA:**

Non usare *Fast 151* in presenza di gas o fumi infiammabili.

**PRESTARE ATTENZIONE AI CIRCUITI SOTTO TENSIONE:**

Durante l'uso, *Fast 151* deve rimanere chiuso.

La riparazione, la sostituzione di componenti e le regolazioni interne devono essere effettuate da personale autorizzato dalla Eurosystems.

Non intervenire all'interno dell'apparecchio quando *Fast 151* è collegato alla linea; inoltre, in alcune parti del circuito possono esistere tensioni anche dopo essere stato staccato dalla linea, 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 questa apparecchiatura.

**USO DI APPARECCHIATURE CON PARTI METALLICHE SCOPERTE:**

Apparecchi aggiuntivi fissi (telefono, fax, citofono, etc.) con parti metalliche scoperte, in caso di temporali, possono dar luogo a brevi tensioni elevate e quindi non vanno toccati.

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

Posizionare *Fast 151* lontano da sorgenti di calore e di umidità.

Rispettare le norme di sicurezza nel cablaggio dell'impianto.

Per pulire il telefono, usare un soffice panno umido, senza usare solventi, spray o altri liquidi al di fuori dell'acqua.

Se il telefono o il microtelefono cadono, si possono danneggiare.

Nel caso di malfunzionamento, non aprire il telefono in alcuna delle sue parti, ma contattare il Centro di Assistenza.

Per tutto quanto non espressamente evidenziato in queste norme per la sicurezza, si ricorda di usare i normali accorgimenti di sicurezza dettati dal senso di responsabilità che ognuno avrà cura di adottare nell'uso e manutenzione di questo prodotto.

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

**Fast 151**

**Versione n. 1 del 1 Dicembre 2005**

Approvazione RPS



Approvazione RAQ



**Eurosystems srl**

Via Pompeiana, 334 - 63023 Fermo - Italy

Tel. 0734 228075 - Fax 0734 226441

Web : [www.eurosystems.it](http://www.eurosystems.it) - [www.centraliniteltelefonici.it](http://www.centraliniteltelefonici.it)

e-mail : [info@eurosystems.it](mailto:info@eurosystems.it)