



Stampa:  
Bieffe S.R.L.  
[www.graficabieffe.it](http://www.graficabieffe.it)

Finito di stampare:  
marzo 2016





<b>Presentazione aziendale</b> .....	2
<b>Centrali</b>	
Tabella dei servizi .....	6
Leonardo .....	8
Europa 163 .....	10
Europa 283 .....	12
Europa GSM .....	14
CT 208 .....	16
CT 412 PSTN .....	18
CT 412 ISDN .....	20
Hi-Pro 412 RACK .....	22
Hi-Pro 280 .....	24
Hi-Pro 832 .....	26
Hi-Pro 832 HOTEL .....	28
3G.next .....	30
GSM 500 .....	32
<b>Telefoni</b>	
ST 600 Personal Phone - Telefono di sistema .....	36
ST 501 - Telefono multifunzione .....	37
ST 201 - Telefono standard .....	38
ST 100 - Telefono standard .....	39
Televivavoce - Telefono vivavoce automatico .....	40
Anello Induttivo .....	41
Gigaset C530 - Telefono dect .....	42
Gigaset C620 - Telefono dect .....	43
Master Powercomm - Sistema vivavoce .....	44
<b>Accessori</b> .....	48
<b>Caratteristiche tecniche</b> .....	52



## Un'eccellenza del "Made in Italy" al servizio della comunicazione



Con una storia trentennale radicata nel polo marchigiano dell'elettronica e un Centro Ricerche all'avanguardia nell'implementazione delle tecnologie più innovative, la Esse-ti è da sempre partner preferenziale per i principali operatori del settore telecomunicazioni.



Per la Esse-ti ogni progetto nasce per soddisfare le esigenze dell'uomo, motore e centro della comunicazione.



# Esse-ti si fa in tre: IoT, comunicazione e sicurezza a misura d'uomo

## M2MDIVISION

Nuova frontiera delle telecomunicazioni, la connessione tra macchine è il fulcro dell'innovativa piattaforma machine-to-machine implementata dalla Divisione M2M per offrire dispositivi hardware e soluzioni software di telecontrollo, telesoccorso e geolocalizzazione.

## LIFTCOMDIVISION

Frutto dell'esperienza maturata nel settore delle telecomunicazioni, da oltre 10 anni la Divisione LIFT COM mette a disposizione dell'industria ascensoristica le tecnologie di comunicazione più evolute per garantire sistemi di allarme ad altissima qualità. La stretta collaborazione con le aziende leader del settore ha contribuito a rendere i combinatori telefonici Esse-ti il benchmark in termini di sicurezza e affidabilità, con un grado di innovazione che anticipa i bisogni del mercato.

## TLCDIVISION

Cuore pulsante della Esse-ti, la divisione Telecomunicazioni rappresenta da oltre 30 anni il punto di riferimento in Italia per la telefonia HOME-OFFICE-HOTEL. Forte del know-how maturato nel tempo e delle collaborazioni di prestigio con enti di ricerca e istituti qualificati, la Esse-ti affronta le sfide tecnologiche del presente con l'entusiasmo degli esordi.

Partner







**esse·ti**  
TELECOMUNICAZIONI

**Centrali**

Servizi	Leonardo Europa GSM	Europa 163	Europa 283	CT 208
Linee Interne	6	6	8	8
Linee urbane PSTN	1	1	2	2
Linee urbane ISDN	×	×	×	×
Linee Urbane GSM	1 linea GSM integrata	○ (GSM500)	○ (GSM500)	○ (GSM500)
Caller ID esterno	BCA / ST 600	BCA / ST 600	BCA / ST 600	BCA / ST 600
Caller ID interno	BCA / ST 600	BCA / ST 600	BCA / ST 600	BCA / ST 600
Riconoscitore Fax	●	●	●	●
Deviazione Urbana	●	×	●	●
Deviazione Citofonica	●	●	●	●
LCR	●	×	●	●
Rubrica	100	50	50	100
ACD	●	●	●	×
Buffer	80 Out	×	×	1000 In/Out
Upload file vocali	×	×	USB (opzionale)	●
USB	○	○	USB (opzionale)	●
Programmazione locale da PC	USB	USB (opzionale)	USB (opzionale)	USB
Programmazione locale da telefono	Primo interno	Qualsiasi interno	Qualsiasi interno	Primo interno
Programmazione remota	Disp. esterno 5SC-030	Modem V 21	Modem V 21	Modem V 21
Aggiornamento firmware	USB	USB (opzionale)	USB (opzionale)	USB
Upload messaggi	×	×	USB (opzionale)	●
Canali audio	1 chip audio 4/8 min.	×	1 chip audio 30 min.	1 chip audio 30 min.
IVR	●	×	●	●
Pagine IVR	10 menu	×	5 menu	10 menu
DISA	●	Senza messaggio	●	●
Risponditore	●	×	●	●
Guida vocale	●	×	●	●
Segreteria	Max. 10	×	Max. 20	Max. 50
Amplificatore	●	×	×	●

× non disponibile

● di serie

○ opzionale

CT 412 PSTN	CT 412 ISDN	Hi-Pro 412 RACK	Hi-Pro 280	Hi-Pro 832	Hi-Pro 832 HOTEL
12	12	12	8 12 (con 5SE-001 e/o 5SE-002)	32	32
4	2	4 (con 5CT-450) 2 (con 5CT-455)	2 4 (con 5SE-001)	8	8
×	2 BRI (4 ch.)	x (con 5CT-450) 2 BRI (con 5CT-455)	x 2 BRI (con 5SE-002)	4 BRI (8 ch.)	4 BRI (8 ch.)
○ (GSM500)	○ (GSM500)	○ (GSM500)	○ (GSM500)	○ (GSM500)	○ (GSM500)
BCA / ST 600	BCA / ST 600	BCA / ST600	BCA / ST600	BCA / ST 600	BCA / ST 600
BCA / ST 600	BCA / ST 600	BCA / ST600	BCA / ST600	BCA / ST 600	BCA / ST 600
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
100	100	200	200	400	400
×	×	●	●	●	●
1000 In/Out	1000 In/Out	1500 In/Out	1500 In/Out	3000 In/Out	3000 In/Out
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
USB	USB	USB	USB	USB	USB
Primo interno	Primo interno	Primo interno	Primo interno	Qualsiasi interno	Qualsiasi interno
Modem V 21	Modem V 21	Modem V 21	Modem V 21	Modem V 21	Modem V 21
USB	USB	USB	USB	USB	USB
●	●	●	●	●	●
2 chip audio 30 min.	2 chip audio 30 min.	2 chip audio 30 min.	1 chip audio 30 min. 2 chip (con 5SE-001 e/o 5SE-002)	4 chip audio 30 min.	4 chip audio 30 min.
●	●	●	●	●	●
10 menu	10 menu	10 menu	10 menu	10 menu	10 menu
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
Max. 50	Max. 50	Max. 50	Max. 50	Max. 100	Max. 100
●	●	●	●	●	●



# Leonardo

Telesoccorso, controllo remoto dei dispositivi domestici e potente centrale telefonica: sicurezza, controllo e telecomunicazioni su GSM e linea fissa... Tutto in un unico prodotto!

1 LINEA GSM  
1 LINEA PSTN

MAX LINEE  
INTERNE 6

USCITA VIVAVOCE



Combinatore



Telesoccorso



GSM + PSTN



Personal Phone



Progettazione e sviluppo Hardware e Software realizzati presso il Centro Ricerca Esse-ti. **Produzione italiana al 100%.**

PSTN

ISDN

GSM



VISITA IL SITO:  
[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)

## CENTRALI

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo
	5CT-095	<p><b>Alimentazione</b> 230 Vac +6% / -10%</p> <p><b>Potenza assorbita</b> 30 W</p> <p><b>Caratteristiche GSM</b> Quad Band, 2 W</p> <p><b>Dimensioni (con antenna)</b> 230 x 290 x 65 mm <b>Dimensioni (senza antenna)</b> 230 x 210 x 65 mm</p> <p><b>Peso</b> 1,15 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 porta USB</li> <li>• 1 uscita amplificatore</li> <li>• 1 canale per i servizi vocali</li> <li>• Scheda citofonica integrata (4+n)</li> <li>• Software di programmazione a corredo</li> <li>• Installazione Plug &amp; Play</li> </ul> <p>€ <b>910,00</b></p>

## SERVIZI

### Compatibilità telefoni

4 telefoni di sistema (ST 600).  
6 telefoni BCA.

**ID chiamante** disponibile su tutte le linee interne (BCA e ST 600).  
Il CLIP non viene mai perso.

**Combinatore:** evoluto dispositivo per inviare una chiamata di allarme a più numeri telefonici in successione.

**Controllo ambientale** per monitorare dall'esterno, attraverso il vivavoce i rumori ambientali nelle stanze dove sono presenti

i telefoni ST 600.

**Call Switch:** in caso di assenza è possibile programmare il trasferimento delle chiamate entranti da linea telefonica o da citofono a numeri impostati.

**Sequenza programmabile** grazie all'orologio interno è possibile accendere/spengere gli impianti di irrigazione, le luci del giardino, aprire/chudere porte e serrande negli orari impostati.

**Telesoccorso** Integrato con telecomando in dotazione per inviare chiamate di soccorso.

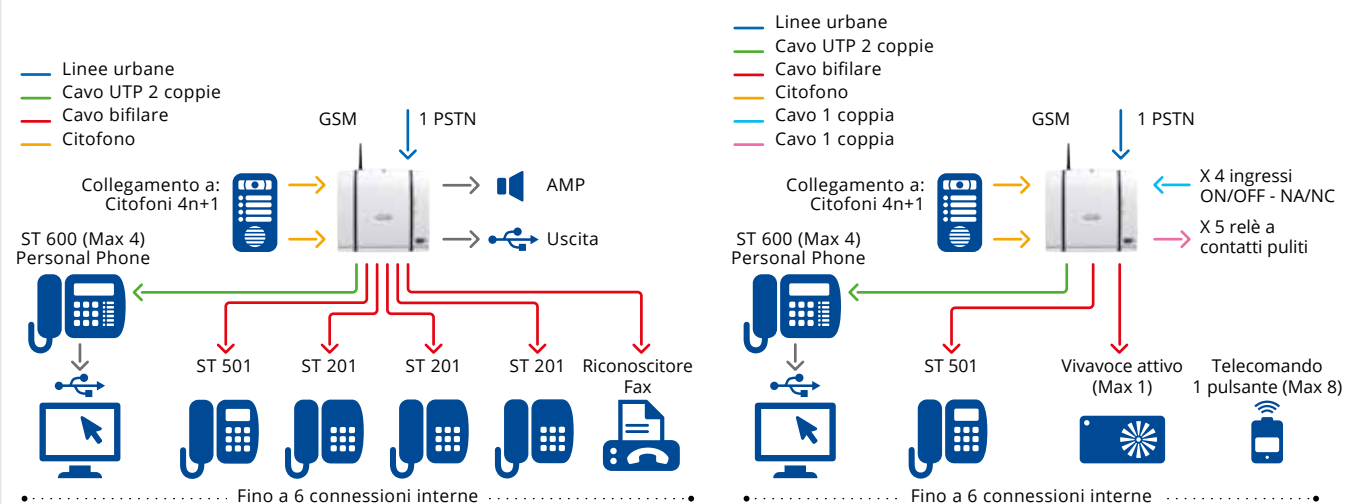
### Attivazione/Disattivazione a distanza

**di molteplici dispositivi:** con un SMS o una chiamata telefonica è possibile accendere/spengere gli impianti di irrigazione, le luci del giardino, aprire/chudere porte e serrande

**Aggiornamento firmware** tramite USB, senza accedere alle parti elettroniche del PABX.

 Scheda tecnica a pag. 52-53

ACCESSORI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5SV-001	<b>Modulo d'attesa A/50</b> configurabile come solo musica o musica e messaggio.	€ 135,00
	Personal1	<b>Personalizzazione per messaggio</b> modulo d'attesa A/50.	€ 185,00
	5SC-030	<b>Dispositivo per la teleprogrammazione:</b> Software e cavo LPT a corredo; compatibile con PC con porta LPT integrata.	€ 474,00
	7TL-10001	<b>Telecomando aggiuntivo.</b>	€ 50,00
TELEFONI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-162 4TS-163	<b>ST 600 Personal Phone – Telefono di sistema:</b> Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri – 16 tasti funzione – 48 tasti programmabili con LED stato – Vivavoce – Selezione DTMF – Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) – Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso – Funzioni CTI/TAPI.	€ 210,00
	4TS-153 4TS-154	<b>ST 501 – Telefono multifunzione BCA:</b> Display LCD alfanumerico con 16 caratteri – Rubrica con 80 numeri – Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) – 9 tasti memoria a selezione diretta – Vivavoce – Selezione DC/MF – Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile – Connessione a 2 fili – Non necessita di batterie.	€ 85,00
	4TS-125 4TS-126	<b>ST 201 – Telefono standard BCA:</b> 15 tasti memoria a selezione diretta – Musica di attesa a corredo – Tasto R – Tasto pausa – Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) – Selezione multi frequenza – Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile – Connessione a 2 fili – Non necessita di batterie.	€ 50,00
	4TS-100 4TS-101	<b>ST 100 – Telefono standard BCA:</b> Connessione a 2 fili – Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) – Selezione DTMF – Installabile a parete.	€ 28,00

**ESEMPI DI CONNESSIONE**




# Europa 163

La più piccola centrale della nuova serie Europa, appositamente pensata per abitazioni o uffici dalle dimensioni contenute.

NEW

MAX LINEE  
ESTERNE 1

MAX LINEE  
INTERNE 6



ACD



CLIP



Fax Switch



Personal Phone



Progettazione e sviluppo Hardware e Software realizzati presso il Centro Ricerca Esse-ti. **Produzione italiana al 100%.**

PSTN

ISDN

GSM



VISITA IL SITO:  
[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)

## CENTRALI

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo
	5CT-108	<p><b>Alimentazione</b> 230 Vac +6% / -10%</p> <p><b>Potenza assorbita</b> 16 W</p> <p><b>Dimensioni</b> 160 x 100 x 45 mm</p> <p><b>Peso</b> 1 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 uscita per suoneria supplementare</li> <li>• Installazione Plug &amp; Play</li> </ul> <p>€ 295,00</p>

## SERVIZI

### Compatibilità telefoni

4 telefoni di sistema (ST 600).  
6 telefoni BCA.

**ID chiamante** disponibile su tutte le linee interne (BCA e ST 600).  
Il CLIP non viene mai perso.

**Deviazione di chiamata entrante (ACD):**  
la chiamata entrante può essere instradata automaticamente a 1 o più interni.

**Riconoscitore automatico**

**FAX programmabile** senza l'intervento dell'operatore, la chiamata fax viene inoltrata all'interno impostato.

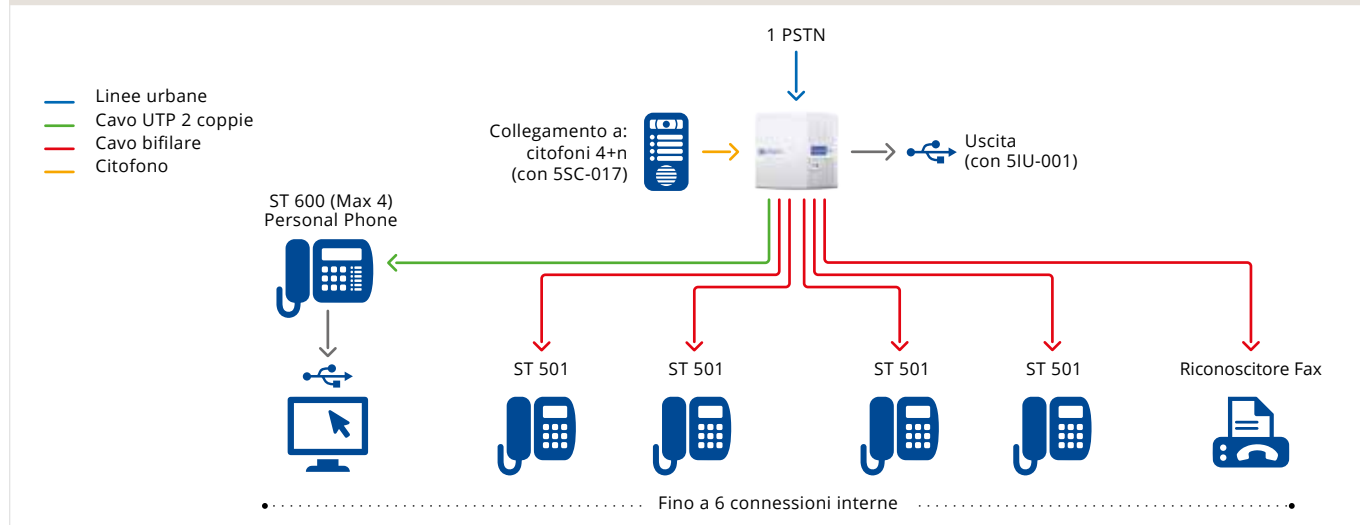
### Servizi Rubrica Telefonica:

50 contatti alfanumerici richiamabili da tutti gli interni.

 Scheda tecnica a pag. 54-55

ACCESSORI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5SC-017	<b>Scheda citofonica</b> per il collegamento di 1 posto esterno tradizionale a 1 pulsante. Dispone di due relè utilizzabili per apertura porte, cancelli.	€ 65,00
	5SV-001	<b>Modulo d'attesa A/50</b> configurabile come solo musica o musica e messaggio.	€ 135,00
	Personal1	<b>Personalizzazione per messaggio</b> modulo d'attesa A/50.	€ 185,00
	4MU-001	<b>PSTN Modem:</b> dispositivo modem 56k USB esterno per la teleprogrammazione. Software e cavo di collegamento a corredo.	€ 90,00
	5IU-001	<b>Interfaccia USB.</b>	€ 90,00
TELEFONI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-162 4TS-163	<b>ST 600 Personal Phone – Telefono di sistema:</b> Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri – 16 tasti funzione – 48 tasti programmabili con LED stato – Vivavoce – Selezione DTMF – Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) – Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso – Funzioni CTI/TAPI.	€ 210,00
	4TS-153 4TS-154	<b>ST 501 – Telefono multifunzione BCA:</b> Display LCD alfanumerico con 16 caratteri – Rubrica con 80 numeri – Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) – 9 tasti memoria a selezione diretta – Vivavoce – Selezione DC/MF – Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile – Connessione a 2 fili – Non necessita di batterie.	€ 85,00
	4TS-125 4TS-126	<b>ST 201 – Telefono standard BCA:</b> 15 tasti memoria a selezione diretta – Musica di attesa a corredo – Tasto R – Tasto pausa – Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) – Selezione multi frequenza – Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile – Connessione a 2 fili – Non necessita di batterie.	€ 50,00
	4TS-100 4TS-101	<b>ST 100 – Telefono standard BCA:</b> Connessione a 2 fili – Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) – Selezione DTMF – Installabile a parete.	€ 28,00

## ESEMPI DI CONNESSIONE





# Europa 283

La nuovissima centrale per soluzioni SOHO, completa, high tech e Plug & Play.

NEW

MAX LINEE  
ESTERNE 2

MAX LINEE  
INTERNE 8



IVR



Call Switch



ACD



Personal Phone



Progettazione e sviluppo Hardware e Software realizzati presso il Centro Ricerca Esse-ti. **Produzione italiana al 100%.**

PSTN

ISDN

GSM



VISITA IL SITO:  
[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)

## CENTRALI

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo
	5CT-109	<p><b>Alimentazione</b> 230 Vac +6% / -10%</p> <p><b>Potenza assorbita</b> 16 W</p> <p><b>Dimensioni</b> 160 x 100 x 45 mm</p> <p><b>Peso</b> 1 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 canale per i servizi vocali</li> <li>• 1 uscita per suoneria supplementare</li> <li>• Installazione Plug &amp; Play</li> </ul> <p>€ 450,00</p>

## SERVIZI

### Compatibilità telefoni

4 telefoni di sistema (ST 600).  
8 telefoni BCA.

**ID chiamante** disponibile su tutte le linee interne (BCA e ST 600).  
Il CLIP non viene mai perso

### Operatore automatico:

5 pagine di menù navigabili e concatenabili.

### Risponditore di cortesia personalizzabile

per indicare al chiamante se l'operatore è occupato, gli orari degli uffici...

**Call Switch:** in caso di assenza è possibile programmare il trasferimento delle chiamate entranti da linea telefonica o da citofono a numeri impostati.

**Deviazione di chiamata entrante (ACD):** la chiamata entrante può essere instradata automaticamente a 1 o più interni.

**Riconoscitore automatico FAX programmabile** senza l'intervento dell'operatore, la chiamata fax viene inoltrata all'interno impostato.

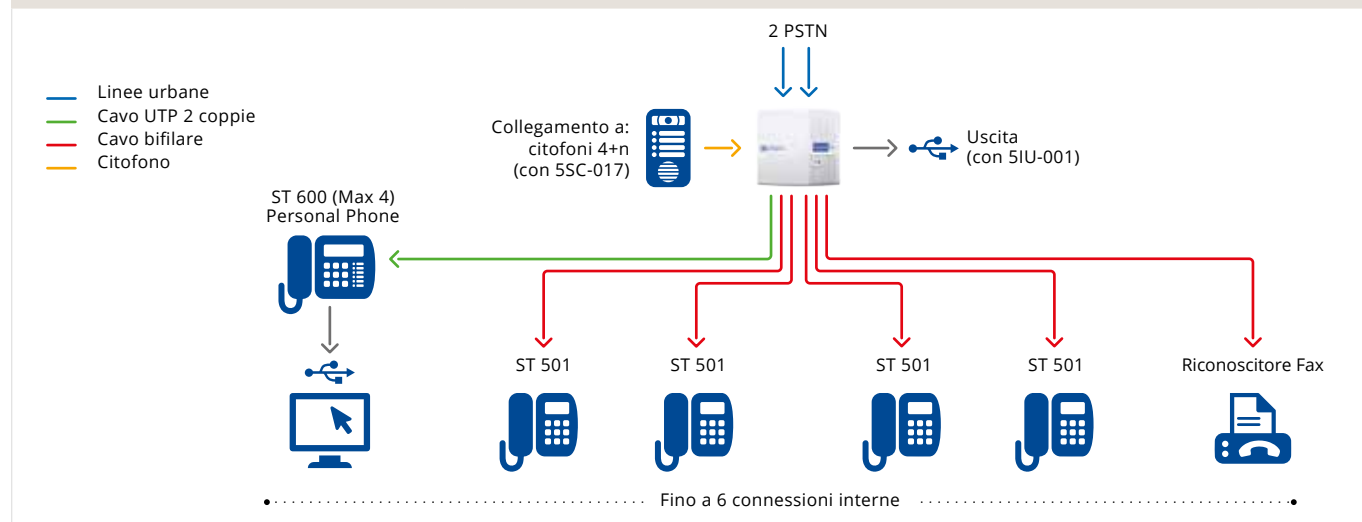
**Funzione LCR (Least Cost Routing)** per utilizzare la linea più conveniente.

### Servizi Rubrica Telefonica:

50 contatti alfanumerici richiamabili da tutti gli interni.

 Scheda tecnica a pag. 55-56

ACCESSORI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	55C-017	<b>Scheda citofonica</b> per il collegamento di 1 posto esterno tradizionale a 1 pulsante. Dispone di due relè utilizzabili per apertura porte, cancelli.	€ 65,00
	5CT-060	<b>Interfaccia GSM 500</b> con modulo GSM Quad Band, disponibile anche nelle versioni con batterie di back-up integrate (5CT-061), relè per controllo remoto di dispositivi collegati (5CT-070) e porta seriale per trasmissione dati (5CT-062).	€ 160,00
	5SV-001	<b>Modulo d'attesa A/50</b> configurabile come solo musica o musica e messaggio.	€ 135,00
	Personal1	<b>Personalizzazione per messaggio</b> modulo d'attesa A/50.	€ 185,00
	Personal2	<b>Personalizzazione 2 messaggi</b> per funzioni IVR.	€ 330,00
	4MU-001	<b>PSTN Modem:</b> dispositivo modem 56k USB esterno per la teleprogrammazione. Software e cavo di collegamento a corredo.	€ 90,00
	5IU-001	<b>Interfaccia USB.</b>	€ 90,00
TELEFONI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-162 ■ 4TS-163 ■	<b>ST 600 Personal Phone – Telefono di sistema:</b> Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri – 16 tasti funzione – 48 tasti programmabili con LED stato – Vivavoce – Selezione DTMF – Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) – Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso – Funzioni CTI/TAPI.	€ 210,00
	4TS-153 ■ 4TS-154 ■	<b>ST 501 – Telefono multifunzione BCA:</b> Display LCD alfanumerico con 16 caratteri – Rubrica con 80 numeri – Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) – 9 tasti memoria a selezione diretta – Vivavoce – Selezione DC/MF – Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile – Connessione a 2 fili – Non necessita di batterie.	€ 85,00
	4TS-125 ■ 4TS-126 ■	<b>ST 201 – Telefono standard BCA:</b> 15 tasti memoria a selezione diretta – Musica di attesa a corredo – Tasto R – Tasto pausa – Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) – Selezione multi frequenza – Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile – Connessione a 2 fili – Non necessita di batterie.	€ 50,00
	4TS-100 ■ 4TS-101 ■	<b>ST 100 – Telefono standard BCA:</b> Connessione a 2 fili – Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) – Selezione DTMF – Installabile a parete.	€ 28,00

**ESEMPI DI CONNESSIONE**




# Europa GSM

La centrale telefonica per soluzioni Home/Office con il GSM integrato, attiva contemporaneamente su linea fissa e linea mobile.

1 LINEA GSM  
1 LINEA PSTN

MAX LINEE  
INTERNE 6

USCITA VIVA VOCE



IVR



Call Switch



GSM integrato



Personal Phone



Progettazione e sviluppo Hardware e Software realizzati presso il Centro Ricerca Esse-ti. **Produzione italiana al 100%.**

PSTN

ISDN

GSM



VISITA IL SITO:  
[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)

## CENTRALI

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo
	5CT-097	<p><b>Alimentazione</b> 230 Vac +6% / -10%</p> <p><b>Potenza assorbita</b> 30 W</p> <p><b>Caratteristiche GSM</b> Quad Band, 2 W</p> <p><b>Dimensioni (con antenna)</b> 230 x 290 x 65 mm <b>Dimensioni (senza antenna)</b> 230 x 210 x 65 mm</p> <p><b>Peso</b> 1,05 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 porta USB</li> <li>• 1 uscita amplificatore</li> <li>• 1 canale per i servizi vocali</li> <li>• Software di programmazione a corredo</li> <li>• Installazione Plug &amp; Play</li> </ul> <p>€ 580,00</p>

## SERVIZI

**Compatibilità telefoni**  
4 telefoni di sistema (ST 600).  
6 telefoni BCA.

**ID chiamante** disponibile su tutte le linee interne (BCA e ST 600).  
Il CLIP non viene mai perso

**Operatore automatico:**  
10 pagine di menù navigabili e concatenabili.

**Aggiornamento firmware** tramite USB, senza accedere alle parti elettroniche del PABX.

**Call Switch:** in caso di assenza è possibile

programmare il trasferimento delle chiamate entranti da linea telefonica o da citofono a numeri impostati.

**Riconoscitore automatico FAX programmabile** senza l'intervento dell'operatore, la chiamata fax viene inoltrata all'interno impostato.

**Funzione LCR (Least Cost Routing)** per utilizzare la linea più conveniente.

**Servizi Rubrica Telefonica:**  
100 contatti alfanumerici richiamabili

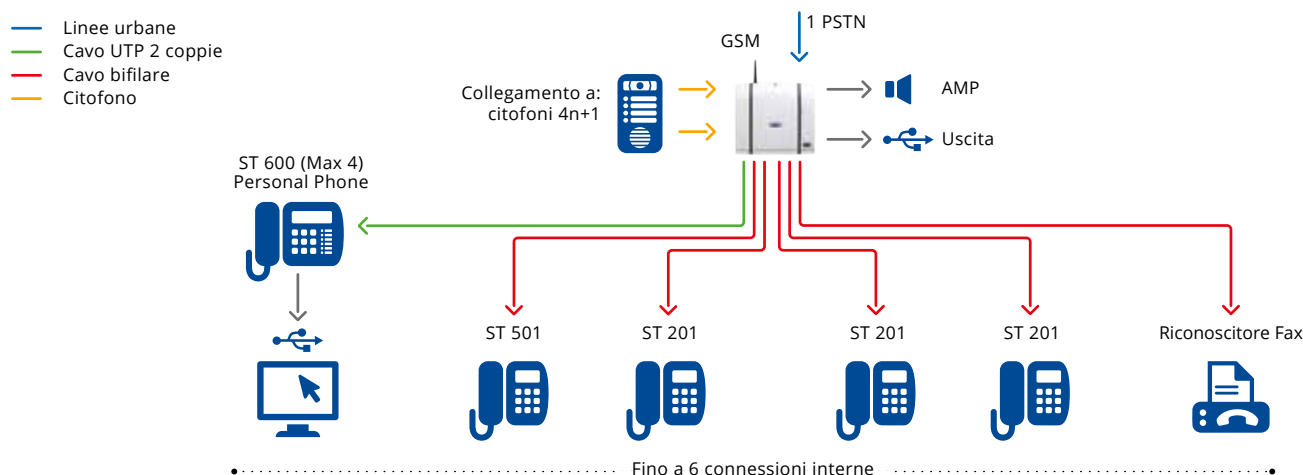
da tutti gli interni.

 Scheda tecnica a pag. 53-54

ACCESSORI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	55C-150	<b>Scheda citofonica</b> per il collegamento di 1 posto esterno tradizionale a 2 pulsanti.	€ 60,00
	55V-001	<b>Modulo d'attesa A/50</b> configurabile come solo musica o musica e messaggio.	€ 135,00
	Personal1	<b>Personalizzazione per messaggio</b> modulo d'attesa A/50.	€ 185,00
	Personal2	<b>Personalizzazione 2 messaggi</b> per funzioni IVR.	€ 330,00
	55C-030	<b>Dispositivo per la teleprogrammazione:</b> Software e cavo LPT a corredo; compatibile con PC con porta LPT integrata.	€ 474,00

TELEFONI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-162 4TS-163	<b>ST 600 Personal Phone – Telefono di sistema:</b> Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri – 16 tasti funzione – 48 tasti programmabili con LED stato – Vivavoce – Selezione DTMF – Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) – Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso – Funzioni CTI/TAPI.	€ 210,00
	4TS-153 4TS-154	<b>ST 501 – Telefono multifunzione BCA:</b> Display LCD alfanumerico con 16 caratteri – Rubrica con 80 numeri – Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) – 9 tasti memoria a selezione diretta – Vivavoce – Selezione DC/MF – Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile – Connessione a 2 fili – Non necessita di batterie.	€ 85,00
	4TS-125 4TS-126	<b>ST 201 – Telefono standard BCA:</b> 15 tasti memoria a selezione diretta – Musica di attesa a corredo – Tasto R – Tasto pausa – Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) – Selezione multi frequenza – Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile – Connessione a 2 fili – Non necessita di batterie.	€ 50,00
	4TS-100 4TS-101	<b>ST 100 – Telefono standard BCA:</b> Connessione a 2 fili – Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) – Selezione DTMF – Installabile a parete.	€ 28,00

## ESEMPI DI CONNESSIONE





# CT 208

L'innovativa piattaforma telefonica per soluzioni Home-Office che offre 6 modelli di funzionamento predefiniti e, di serie, vanta una così vasta gamma di servizi da essere unica nel suo genere.



Progettazione e sviluppo Hardware e Software realizzati presso il Centro Ricerca Esse-ti.  
**Produzione italiana al 100%.**

PSTN

ISDN

GSM



VISITA IL SITO:  
[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)



IVR



Call Switch



Personal Phone

MAX LINEE  
ESTERNE 2

MAX LINEE  
INTERNE 8

## CENTRALI

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo
	5CT-520	<p><b>Alimentazione</b> 230 Vac +6% / -10%</p> <p><b>Potenza assorbita</b> 30 W</p> <p><b>Dimensioni</b> 240 x 210 x 60 mm</p> <p><b>Peso</b> 1,05 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 porta USB</li> <li>• 1 uscita amplificatore</li> <li>• 1 canale per i servizi vocali</li> <li>• Scheda citofonica integrata (4+n)</li> <li>• Software di programmazione a corredo</li> <li>• Installazione Plug &amp; Play</li> </ul> <p>€ 650,00</p>

## SERVIZI

### Compatibilità telefoni

4 telefoni di sistema (ST 600).  
8 telefoni BCA.

**ID chiamante** disponibile su tutte le linee interne (BCA e ST 600).  
Il CLIP non viene mai perso.

### Operatore automatico:

10 pagine di menù navigabili e concatenabili.

**Aggiornamento firmware** tramite USB, senza accedere alle parti elettroniche del PABX

### Risponditore di cortesia personalizzabile

per indicare al chiamante se l'operatore è occupato, gli orari degli uffici...

**Call Switch:** in caso di assenza è possibile programmare il trasferimento delle chiamate entranti da linea telefonica o da citofono a numeri impostati.

### Riconoscitore automatico FAX programmabile

senza l'intervento dell'operatore, la chiamata fax viene inoltrata all'interno impostato.

### Funzione LCR (Least Cost Routing)

per utilizzare la linea più conveniente.

**Upload file vocali:** possibilità di inserire i file audio (.wav).

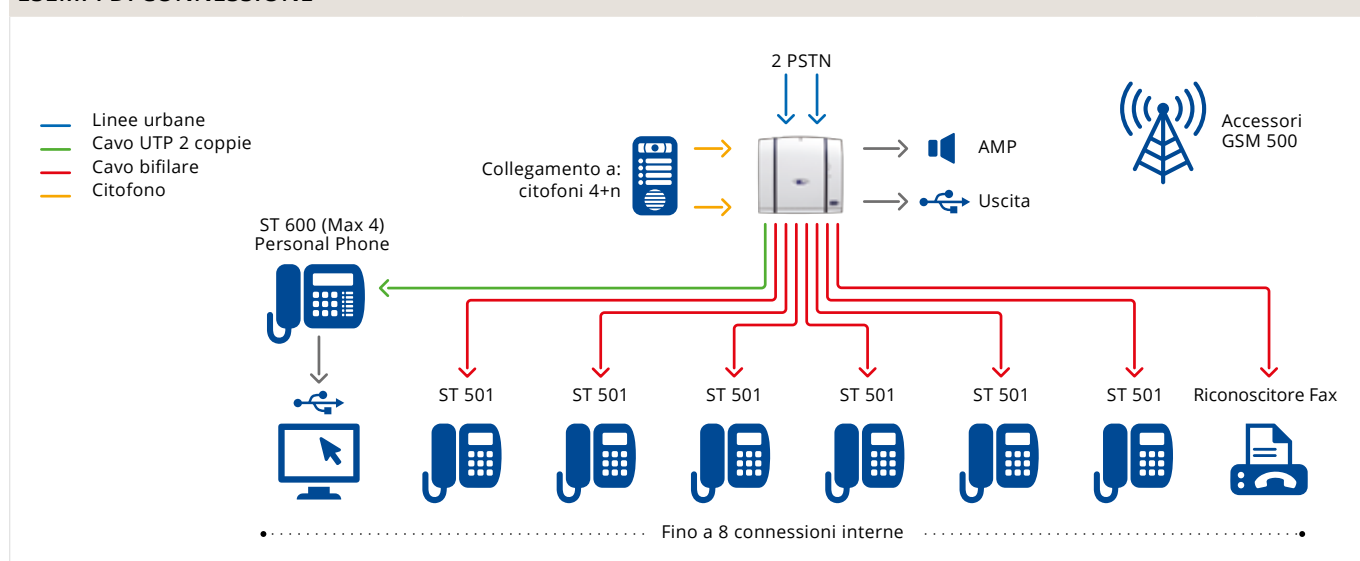
**Mixing:** permette di miscelare la musica di sottofondo con i messaggi di sistema e personalizzabili

### Servizi Rubrica Telefonica:

100 contatti alfanumerici richiamabili da tutti gli interni.

 Scheda tecnica a pag. 56-57

ACCESSORI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5CT-060	<b>Interfaccia GSM 500</b> con modulo GSM Quad Band, disponibile anche nelle versioni con batterie di back-up integrate (5CT-061), relè per controllo remoto di dispositivi collegati (5CT-070) e porta seriale per trasmissione dati (5CT-062).	€ 160,00
	5SV-001	<b>Modulo d'attesa A/50</b> configurabile come solo musica o musica e messaggio.	€ 135,00
	Personal1	<b>Personalizzazione messaggio d'attesa.</b>	€ 185,00
	Personal2	<b>Personalizzazione 2 messaggi</b> per funzioni IVR.	€ 330,00
	4MU-001	<b>PSTN Modem:</b> dispositivo modem 56k USB esterno per la teleprogrammazione Software e cavo di collegamento a corredo.	€ 90,00
TELEFONI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-162 4TS-163	<b>ST 600 Personal Phone - Telefono di sistema:</b> Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri - 16 tasti funzione - 48 tasti programmabili con LED stato - Vivavoce - Selezione DTMF - Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) - Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso - Funzioni CTI/TAPI.	€ 210,00
	4TS-153 4TS-154	<b>ST 501 - Telefono multifunzione BCA:</b> Display LCD alfanumerico con 16 caratteri - Rubrica con 80 numeri - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - 9 tasti memoria a selezione diretta - Vivavoce - Selezione DC/MF - Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile - Connessione a 2 fili - Non necessita di batterie.	€ 85,00
	4TS-125 4TS-126	<b>ST 201 - Telefono standard BCA:</b> 15 tasti memoria a selezione diretta - Musica di attesa a corredo - Tasto R - Tasto pausa - Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) - Selezione multi frequenza - Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile - Connessione a 2 fili - Non necessita di batterie.	€ 50,00
	4TS-100 4TS-101	<b>ST 100 - Telefono standard BCA:</b> Connessione a 2 fili - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - Selezione DTMF - Installabile a parete.	€ 28,00

**ESEMPI DI CONNESSIONE**




# CT 412 PSTN

La nuova formula all inclusive per soluzioni SOHO, con risponditore automatico integrato e scheda citofonica.

Subito operativa con 7 modelli di funzionamento.



Progettazione e sviluppo Hardware e Software realizzati presso il Centro Ricerca Esse-ti.

**Produzione italiana al 100%.**

PSTN

ISDN

GSM



VISITA IL SITO:  
[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)



IVR



Call Switch



Personal Phone

MAX LINEE  
ESTERNE 4

MAX LINEE  
INTERNE 12

## CENTRALI

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo
	5CT-500	<p><b>Alimentazione</b> 230 Vac +6% / -10%</p> <p><b>Potenza assorbita</b> 30 W</p> <p><b>Dimensioni</b> 240 x 210 x 60 mm</p> <p><b>Peso</b> 1,8 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 porta USB</li> <li>• 1 uscita amplificatore</li> <li>• 2 canali per i servizi vocali</li> <li>• Scheda citofonica integrata (4+n)</li> <li>• Software di programmazione a corredo</li> <li>• Installazione Plug &amp; Play</li> </ul> <p>€ 900,00</p>

## SERVIZI

### Compatibilità telefoni

8 telefoni di sistema (ST 600).  
12 telefoni BCA.

**ID chiamante** disponibile su tutte le linee interne (BCA e ST 600).  
Il CLIP non viene mai perso.

### Operatore automatico:

10 pagine di menù navigabili e concatenabili.

**Aggiornamento firmware** tramite USB, senza accedere alle parti elettroniche del PABX.

### Risponditore di cortesia personalizzabile

per indicare al chiamante se l'operatore è occupato, gli orari degli uffici...

**Call Switch:** in caso di assenza è possibile programmare il trasferimento delle chiamate entranti da linea telefonica o da citofono a numeri impostati.

### Riconoscitore automatico FAX programmabile

senza l'intervento dell'operatore, la chiamata fax viene inoltrata all'interno impostato.

### Funzione LCR (Least Cost Routing)

per utilizzare la linea più conveniente.

**Upload file vocali:** possibilità di inserire i file audio (.wav).

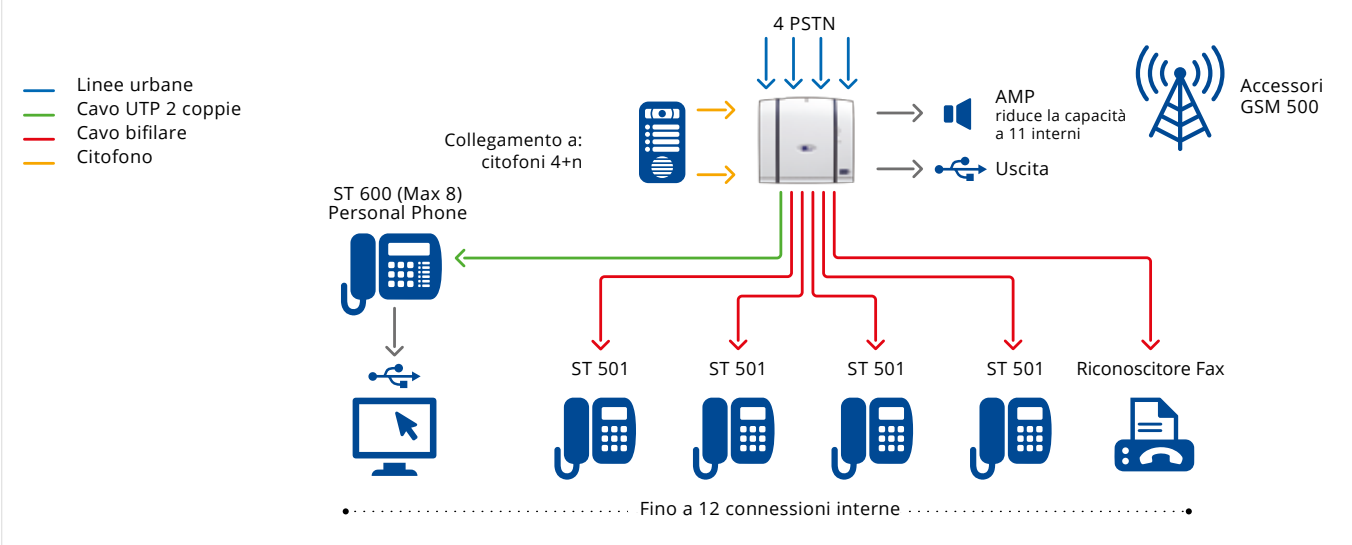
**Mixing:** permette di miscelare la musica di sottofondo con i messaggi di sistema e personalizzabili.

### Servizi Rubrica Telefonica:

100 contatti alfanumerici richiamabili da tutti gli interni.

 Scheda tecnica a pag. 58-59

ACCESSORI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5CT-060	<b>Interfaccia GSM 500</b> con modulo GSM Quad Band, disponibile anche nelle versioni con batterie di back-up integrate (5CT-061), relè per controllo remoto di dispositivi collegati (5CT-070) e porta seriale per trasmissione dati (5CT-062).	€ 160,00
	5SV-001	<b>Modulo d'attesa A/50</b> configurabile come solo musica o musica e messaggio.	€ 135,00
	Personal1	<b>Personalizzazione messaggio d'attesa.</b>	€ 185,00
	Personal2	<b>Personalizzazione 2 messaggi</b> per funzioni IVR.	€ 330,00
	4MU-001	<b>PSTN Modem:</b> dispositivo modem 56k USB esterno per la teleprogrammazione Software e cavo di collegamento a corredo.	€ 90,00
TELEFONI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-162 4TS-163	<b>ST 600 Personal Phone - Telefono di sistema:</b> Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri - 16 tasti funzione - 48 tasti programmabili con LED stato - Vivavoce - Selezione DTMF - Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) - Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso - Funzioni CTI/TAPI.	€ 210,00
	4TS-153 4TS-154	<b>ST 501 - Telefono multifunzione BCA:</b> Display LCD alfanumerico con 16 caratteri - Rubrica con 80 numeri - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - 9 tasti memoria a selezione diretta - Vivavoce - Selezione DC/MF - Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile - Connessione a 2 fili - Non necessita di batterie.	€ 85,00
	4TS-125 4TS-126	<b>ST 201 - Telefono standard BCA:</b> 15 tasti memoria a selezione diretta - Musica di attesa a corredo - Tasto R - Tasto pausa - Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) - Selezione multi frequenza - Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile - Connessione a 2 fili - Non necessita di batterie.	€ 50,00
	4TS-100 4TS-101	<b>ST 100 - Telefono standard BCA:</b> Connessione a 2 fili - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - Selezione DTMF - Installabile a parete.	€ 28,00

**ESEMPI DI CONNESSIONE**




# CT 412 ISDN

La nuova versione ISDN della centrale CT 412 per la massima connettività.



Progettazione e sviluppo Hardware e Software realizzati presso il Centro Ricerca Esse-ti.  
**Produzione italiana al 100%.**

PSTN

ISDN

GSM



VISITA IL SITO:  
[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)



IVR



Call Switch



Personal Phone

**MAX LINEE  
ESTERNE 4**

**MAX LINEE  
INTERNE 12**

## CENTRALI

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo
	5CT-501	<p><b>Alimentazione</b> 230 Vac +6% / -10%</p> <p><b>Potenza assorbita</b> 30 W</p> <p><b>Dimensioni</b> 240 x 210 x 60 mm</p> <p><b>Peso</b> 1,8 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 porta USB</li> <li>• 1 uscita amplificatore</li> <li>• 2 canali per i servizi vocali</li> <li>• Scheda citofonica integrata (4+n)</li> <li>• Software di programmazione a corredo</li> <li>• Installazione Plug &amp; Play</li> </ul> <p><b>€1.050,00</b></p>

## SERVIZI

### Compatibilità telefoni

8 telefoni di sistema (ST 600).  
12 telefoni BCA.

**ID chiamante** disponibile su tutte le linee interne (BCA e ST 600).  
Il CLIP non viene mai perso.

### Operatore automatico:

10 pagine di menù navigabili e concatenabili.

**Aggiornamento firmware** tramite USB, senza accedere alle parti elettroniche del PABX.

### Risponditore di cortesia personalizzabile

per indicare al chiamante se l'operatore è occupato, gli orari degli uffici...

**Call Switch:** in caso di assenza è possibile programmare il trasferimento delle chiamate entranti da linea telefonica o da citofono a numeri impostati.

### Riconoscitore automatico FAX programmabile

senza l'intervento dell'operatore, la chiamata fax viene inoltrata all'interno impostato

### Funzione LCR (Least Cost Routing)

per utilizzare la linea più conveniente.

**Upload file vocali:** possibilità di inserire i file audio (.wav).

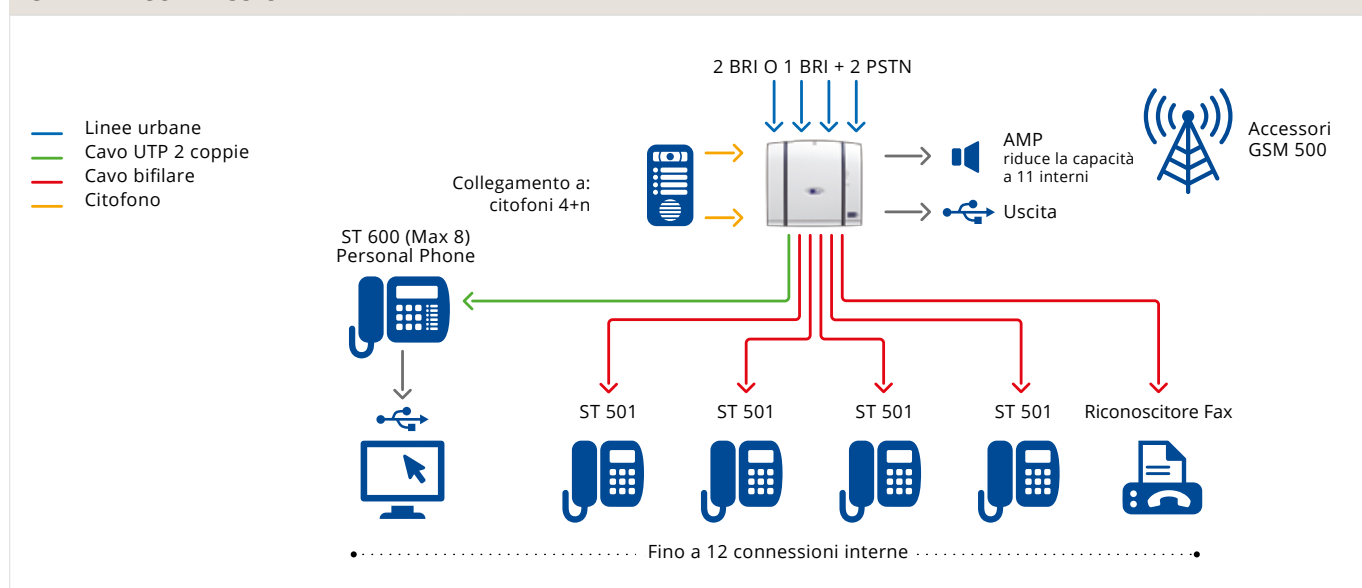
**Mixing:** permette di miscelare la musica di sottofondo con i messaggi di sistema e personalizzabili.

### Servizi Rubrica Telefonica:

100 contatti alfanumerici richiamabili da tutti gli interni.

 Scheda tecnica a pag. 58-59

ACCESSORI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5CT-060	<b>Interfaccia GSM 500</b> con modulo GSM Quad Band, disponibile anche nelle versioni con batterie di back-up integrate (5CT-061), relè per controllo remoto di dispositivi collegati (5CT-070) e porta seriale per trasmissione dati (5CT-062).	€ 160,00
	5SV-001	<b>Modulo d'attesa A/50</b> configurabile come solo musica o musica e messaggio.	€ 135,00
	Personal1	<b>Personalizzazione messaggio d'attesa.</b>	€ 185,00
	Personal2	<b>Personalizzazione 2 messaggi</b> per funzioni IVR.	€ 330,00
	4MU-001	<b>PSTN Modem:</b> dispositivo modem 56k USB esterno per la teleprogrammazione Software e cavo di collegamento a corredo.	€ 90,00
TELEFONI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-162 4TS-163	<b>ST 600 Personal Phone - Telefono di sistema:</b> Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri - 16 tasti funzione - 48 tasti programmabili con LED stato - Vivavoce - Selezione DTMF - Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) - Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso - Funzioni CTI/TAPI.	€ 210,00
	4TS-153 4TS-154	<b>ST 501 - Telefono multifunzione BCA:</b> Display LCD alfanumerico con 16 caratteri - Rubrica con 80 numeri - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - 9 tasti memoria a selezione diretta - Vivavoce - Selezione DC/MF - Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile - Connessione a 2 fili - Non necessita di batterie.	€ 85,00
	4TS-125 4TS-126	<b>ST 201 - Telefono standard BCA:</b> 15 tasti memoria a selezione diretta - Musica di attesa a corredo - Tasto R - Tasto pausa - Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) - Selezione multi frequenza - Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile - Connessione a 2 fili - Non necessita di batterie.	€ 50,00
	4TS-100 4TS-101	<b>ST 100 - Telefono standard BCA:</b> Connessione a 2 fili - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - Selezione DTMF - Installabile a parete.	€ 28,00

**ESEMPI DI CONNESSIONE**


# Hi-Pro 412 RACK

La formula all-inclusive per soluzioni SOHO con risponditore automatico e voice mail.



ACD



IVR



Plug & Play



Personal Phone



Progettazione e sviluppo Hardware e Software realizzati presso il Centro Ricerca Esse-ti. **Produzione italiana al 100%.**

PSTN

ISDN

GSM




VISITA IL SITO:  
[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)

MAX LINEE  
ESTERNE 4

MAX LINEE  
INTERNE 12

## CENTRALI

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo
	5CT-450	<b>HI-PRO 412 RACK PSTN:</b> 4 Linee Urbane Analogiche PSTN e 12 interni.	€1.050,00
	5CT-455	<b>HI-PRO 412 RACK ISDN:</b> 4 Linee Urbane configurabili come 2BRI o 2PSTN-1BRI e 12 interni.	€1.200,00
	<b>Alimentazione</b>	230 Vac +6% / -10%	
	<b>Potenza assorbita</b>	40 W	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 porta USB</li> <li>• 1 uscita amplificatore</li> <li>• 2 canali per i servizi vocali</li> </ul>
	<b>Dimensioni</b>	240 x 210 x 60 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Software di programmazione a corredo</li> <li>• Installazione Plug &amp; Play</li> </ul>
	<b>Peso</b>	2,3 kg	

## SERVIZI

**Compatibilità telefoni** 8 telefoni di sistema (ST 600). 12 telefoni BCA.

**ID chiamante** disponibile su tutte le linee interne (BCA e ST 600).a

**Il CLIP** non viene mai perso.

**Operatore automatico:** 10 pagine di menù navigabili e concatenabili.

**Aggiornamento firmware** tramite USB, senza accedere alle parti elettroniche del PABX.

**Risponditore di cortesia** personalizzabile per indicare al chiamante se l'operatore

è occupato, gli orari degli uffici...

**Call Switch:** in caso di assenza è possibile programmare il trasferimento delle chiamate entranti da linea telefonica o da citofono a numeri impostati.

**Riconoscitore automatico FAX** programmabile senza l'intervento dell'operatore, la chiamata fax viene inoltrata all'interno impostato

**Funzione LCR** (Least Cost Routing) per utilizzare la linea più conveniente.

**Upload file vocali:** possibilità di inserire i file

audio (.wav).

**Mixing:** permette di miscelare la musica di sottofondo con i messaggi di sistema e personalizzabili.

**Servizi Rubrica Telefonica:**

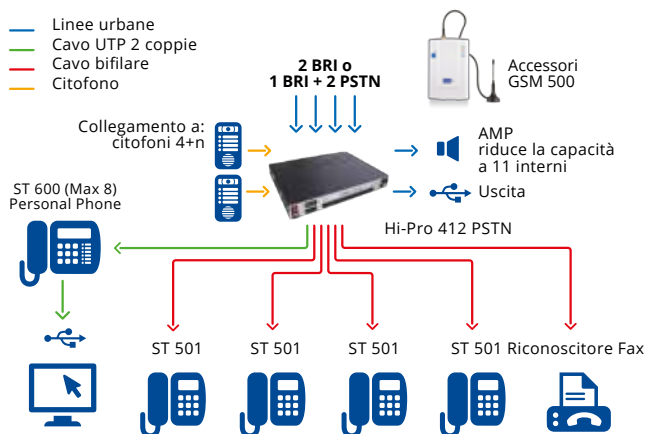
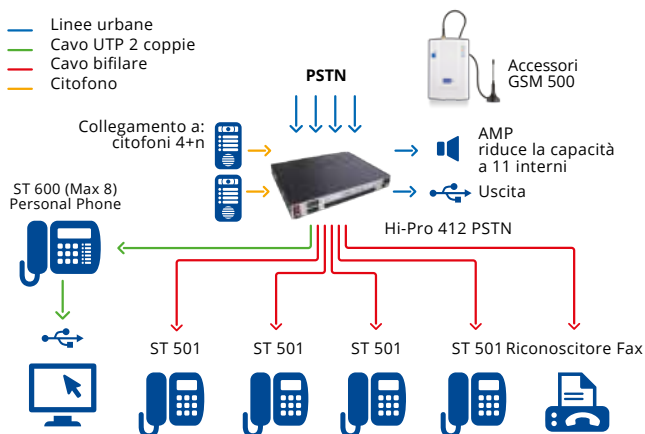
200 contatti alfanumerici richiamabili da tutti gli interni.

[Elenco completo dei servizi a pag. 59-60](#)

ACCESSORI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5CT-060	<b>Interfaccia GSM 500</b> con modulo GSM Quad Band, disponibile anche nelle versioni con batterie di back-up integrate (5CT-061), relè per controllo remoto di dispositivi collegati (5CT-070) e porta seriale per trasmissione dati (5CT-062).	€ 160,00
	5SC-150	<b>Scheda citofonica:</b> collegamento a citofoni (4+n) per 2 chiamate e 1 fonia (solo per 5CT-4502).	€ 60,00
	5SV-001	<b>Modulo d'attesa A/50</b> configurabile come solo musica o musica e messaggio.	€ 135,00
	5KT-003	<b>Kit batterie</b> durata in stand by 4 h; durata in conversazione 1 ora.	€ 50,00
	5KT-004	<b>Kit per installazione a parete.</b>	€ 50,00
	Personal1	<b>Personalizzazione messaggio d'attesa</b>	€ 185,00
	Personal2	<b>Personalizzazione 2 messaggi</b> per funzioni IVR.	€ 330,00
	4MU-001	<b>PSTN Modem:</b> dispositivo modem 56k USB esterno per la teleprogrammazione Software e cavo di collegamento a corredo.	€ 90,00
TELEFONI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-162 4TS-163	<b>ST 600 Personal Phone – Telefono di sistema:</b> Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri – 16 tasti funzione – 48 tasti programmabili con LED stato – Vivavoce – Selezione DTMF – Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) – Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso – Funzioni CTI/TAPI.	€ 210,00
	4TS-153 4TS-154	<b>ST 501 – Telefono multifunzione BCA:</b> Display LCD alfanumerico con 16 caratteri – Rubrica con 80 numeri – Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) – 9 tasti memoria a selezione diretta – Vivavoce – Selezione DC/MF – Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile – Connessione a 2 fili – Non necessita di batterie.	€ 85,00
	4TS-125 4TS-126	<b>ST 201 – Telefono standard BCA:</b> 15 tasti memoria a selezione diretta – Musica di attesa a corredo – Tasto R – Tasto pausa – Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) – Selezione multi frequenza – Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile – Connessione a 2 fili – Non necessita di batterie.	€ 50,00
	4TS-100 4TS-101	<b>ST 100 – Telefono standard BCA:</b> Connessione a 2 fili – Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) – Selezione DTMF – Installabile a parete.	€ 28,00

## ESEMPI DI CONNESSIONE

- Linee urbane
- Cavo UTP 2 coppie
- Cavo bifilare
- Citofono



..... Fino a 12 connessioni interne .....

..... Fino a 12 connessioni interne .....



# Hi-Pro 280

L'innovativa piattaforma telefonica per soluzioni Home-Office che offre 6 modelli di funzionamento predefiniti.

MAX LINEE  
ESTERNE 4

MAX LINEE  
INTERNE 12



IVR



Call Switch



ACD



Personal Phone



Progettazione e sviluppo Hardware e Software realizzati presso il Centro Ricerca Esse-ti. **Produzione italiana al 100%.**

PSTN

ISDN

GSM



VISITA IL SITO:  
[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)

## CENTRALI

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo
	5CT-400	<p><b>Alimentazione</b> 230 Vac +5% / -10%</p> <p><b>Potenza assorbita</b> 30 W</p> <p><b>Dimensioni</b> 240 x 210 x 60 mm</p> <p><b>Peso</b> 1,05 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 porta USB</li> <li>• 1 uscita amplificatore</li> <li>• 1 canale per i servizi vocali</li> <li>• Software di programmazione a corredo</li> <li>• Installazione Plug &amp; Play</li> </ul> <p>€ 590,<sup>00</sup></p>

## SERVIZI

**Compatibilità telefoni** 4 telefoni di sistema ST600 (8 con 5SE-001 o 5SE-002), 12 telefoni BCA **ID chiamante** disponibile su tutte le linee interne (BCA e ST 600).

**Il CLIP non viene mai perso.**

**Operatore automatico:** 10 pagine di menù navigabili e concatenabili.

**Aggiornamento firmware** tramite USB, senza accedere alle parti elettroniche del PABX.

**Risponditore di cortesia** personalizzabile per indicare al chiamante se l'operatore

è occupato, gli orari degli uffici...

**Call Switch:** in caso di assenza è possibile programmare il trasferimento delle chiamate entranti da linea telefonica o da citofono a numeri impostati.

**Riconoscitore automatico FAX** programmabile senza l'intervento dell'operatore, la chiamata fax viene inoltrata all'interno impostato.

**Funzione LCR** (Least Cost Routing) per utilizzare la linea più conveniente.

**Upload file vocali:** possibilità di inserire i file audio (.wav).

**Mixing:** permette di miscelare la musica di sottofondo con i messaggi di sistema e personalizzabili.

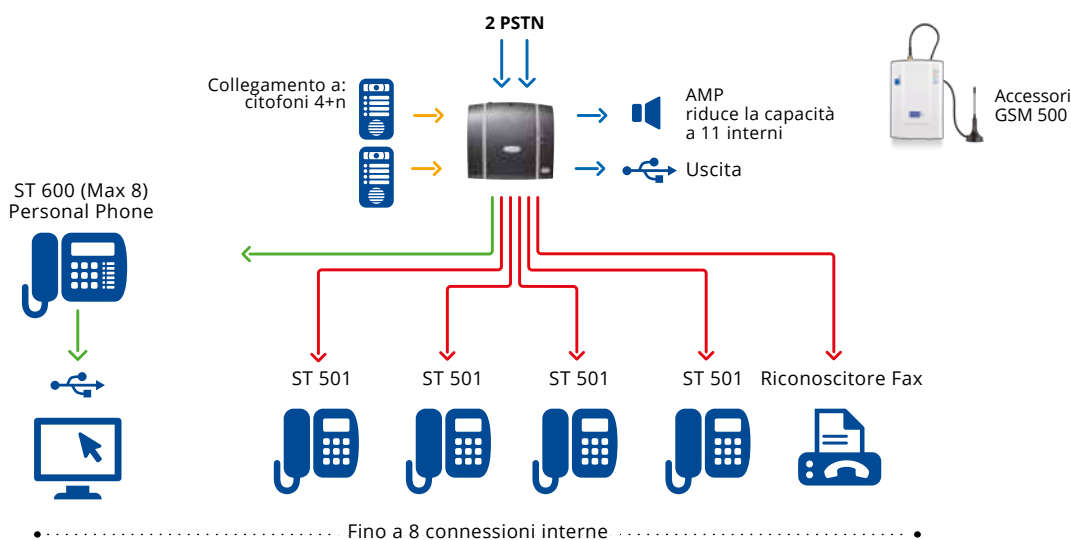
**Servizi Rubrica Telefonica:** 200 contatti alfanumerici richiamabili da tutti gli interni.

🔍 [Elenco completo dei servizi a pag. 59-60](#)

ACCESSORI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5CT-060	<b>Interfaccia GSM 500</b> con modulo GSM Quad Band, disponibile anche nelle versioni con batterie di back-up integrate (5CT-061), relè per controllo remoto di dispositivi collegati (5CT-070) e porta seriale per trasmissione dati (5CT-062).	€ 160,00
	5SE-001	<b>Scheda espansione PSTN:</b> 2 linee PSTN, 4 linee interne – 30 minuti aggiuntivi per le funzioni vocali.	€ 170,00
	5SE-002	<b>Scheda espansione ISDN:</b> 2TO, 4 linee interne, interfaccia citofonica (4 +n), 30 minuti aggiuntivi per le funzioni vocali.	€ 320,00
	5SC-150	<b>Scheda citofonica:</b> collegamento a citofoni (4 +n), non compatibile con il modello 5SE-002.	€ 60,00
	5SV-001	<b>Modulo d'attesa A/50</b> configurabile come solo musica o musica e messaggio.	€ 135,00
	Personal1	<b>Personalizzazione messaggio d'attesa.</b>	€ 185,00
	Personal2	<b>Personalizzazione 2 messaggi</b> per funzioni IVR.	€ 330,00
	4MU-001	<b>PSTN Modem:</b> dispositivo modem 56k USB esterno per la teleprogrammazione Software e cavo di collegamento a corredo.	€ 90,00
TELEFONI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-162 4TS-163	<b>ST 600 Personal Phone – Telefono di sistema:</b> Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri – 16 tasti funzione – 48 tasti programmabili con LED stato – Vivavoce – Selezione DTMF – Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) – Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso – Funzioni CTI/TAPI.	€ 210,00
	4TS-153 4TS-154	<b>ST 501 – Telefono multifunzione BCA:</b> Display LCD alfanumerico con 16 caratteri – Rubrica con 80 numeri – Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) – 9 tasti memoria a selezione diretta – Vivavoce – Selezione DC/MF – Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile – Connessione a 2 fili – Non necessita di batterie.	€ 85,00
	4TS-125 4TS-126	<b>ST 201 – Telefono standard BCA:</b> 15 tasti memoria a selezione diretta – Musica di attesa a corredo – Tasto R – Tasto pausa – Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) – Selezione multi frequenza – Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile – Connessione a 2 fili – Non necessita di batterie.	€ 50,00
	4TS-100 4TS-101	<b>ST 100 – Telefono standard BCA:</b> Connessione a 2 fili – Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) – Selezione DTMF – Installabile a parete.	€ 28,00

## ESEMPI DI CONNESSIONE

- Linee urbane
- Cavo UTP 2 coppie
- Cavo 2 coppie
- Citofono



# Hi-Pro 832

Sistema Rack Full Services: integra i più evoluti servizi di telefonia per soluzioni business.



Progettazione e sviluppo Hardware e Software realizzati presso il Centro Ricerca Esse-ti.

**Produzione italiana al 100%.**

PSTN

ISDN

GSM



VISITA IL SITO:  
[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)

MAX LINEE  
ESTERNE 8

MAX LINEE  
INTERNE 32



IVR



Call Switch



ACD



Personal Phone

## CENTRALI

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo								
	5CT-120	<table><tr><td><b>Alimentazione</b></td><td>230 Vac +6% / -10%</td></tr><tr><td><b>Potenza assorbita</b></td><td>100 W</td></tr><tr><td><b>Dimensioni</b></td><td>330 x 445 x 133 mm</td></tr><tr><td><b>Peso</b></td><td>11,5 kg</td></tr></table>	<b>Alimentazione</b>	230 Vac +6% / -10%	<b>Potenza assorbita</b>	100 W	<b>Dimensioni</b>	330 x 445 x 133 mm	<b>Peso</b>	11,5 kg	<ul style="list-style-type: none"><li>• Centrale flessibile e modulare</li><li>• 0 linee urbane</li><li>• 0 linee interne</li><li>• 1 porta USB</li><li>• 1 uscita amplificatore</li><li>• 4 canali simultanei per i servizi vocali</li><li>• Musica di attesa a corredo</li><li>• Predisposizione rack 19"</li><li>• Ingombro 3 unità</li><li>• Software di programmazione a corredo</li><li>• Installazione Plug &amp; Play</li></ul> <p>€1.300,00</p>
<b>Alimentazione</b>	230 Vac +6% / -10%										
<b>Potenza assorbita</b>	100 W										
<b>Dimensioni</b>	330 x 445 x 133 mm										
<b>Peso</b>	11,5 kg										

## SERVIZI

### Compatibilità telefoni

32 telefoni di sistema (ST 600).  
32 telefoni BCA.

**ID chiamante** disponibile su tutte le linee interne (BCA e ST 600).  
Il CLIP non viene mai perso.

### Operatore automatico:

10 pagine di menù navigabili e concatenabili.

**Aggiornamento firmware** tramite USB, senza accedere alle parti elettroniche del PABX.

### Risponditore di cortesia personalizzabile

per indicare al chiamante se l'operatore è occupato, gli orari degli uffici...

**Call Switch:** in caso di assenza è possibile programmare il trasferimento delle chiamate entranti da linea telefonica o da citofono a numeri impostati.

### Riconoscitore automatico FAX

**programmabile** senza l'intervento dell'operatore, la chiamata fax viene inoltrata all'interno impostato.

### Funzione LCR (Least Cost Routing)

per utilizzare la linea più conveniente

**Upload file vocali:** possibilità di inserire i file audio (.wav).

**Mixing:** permette di miscelare la musica di sottofondo con i messaggi di sistema e personalizzabili.

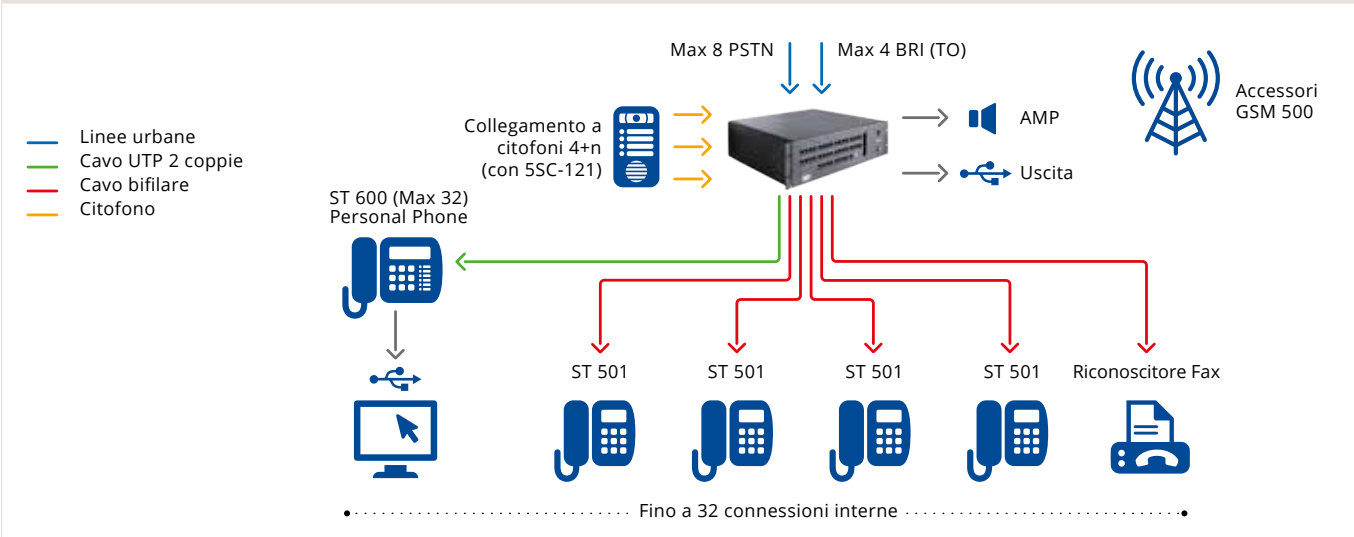
### Servizi Rubrica Telefonica:

400 contatti alfanumerici richiamabili da tutti gli interni.

 Scheda tecnica a pag. 60-61

URB./INTERNI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5SU-120	<b>Scheda PSTN</b> per il collegamento di 2 Linee Urbane Analogiche PSTN con Caller ID e lettura scatti 12 kHz.	€ 175,00
	5SU-121	<b>Scheda ISDN</b> per il collegamento di 1 Linea Urbana ISDN BRI (1BRI = 2 canali).	€ 175,00
	5SI-120	<b>Scheda</b> per il collegamento di 8 interni BCA e/o telefoni di sistema.	€ 195,00
ACCESSORI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5CT-060	<b>Interfaccia GSM 500</b> con modulo GSM Quad Band, disponibile anche nelle versioni con batterie di back-up integrate (5CT-061), relè per controllo remoto di dispositivi collegati (5CT-070) e porta seriale per trasmissione dati (5CT-062).	€ 160,00
	5SC-121	<b>Scheda citofonica</b> per il collegamento di 1 posto esterno tradizionale a 3 pulsanti. Dispone di 4 relè programmabili - 1 ingresso digitale configurabile.	€ 120,00
	Personal1	<b>Personalizzazione messaggio d'attesa.</b>	€ 185,00
	Personal2	<b>Personalizzazione 2 messaggi</b> per funzioni IVR.	€ 330,00
	5KT-006	<b>Kit batterie:</b> durata in stand by 2 h - durata in conversazione 30 min.	€ 50,00
	5KT-005	<b>Kit staffe</b> per armadi rack 19" con carrello estraibile.	€ 80,00
	4MU-001	<b>PSTN Modem:</b> dispositivo modem 56k USB esterno per la teleprogrammazione Software e cavo di collegamento a corredo.	€ 90,00
TELEFONI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-162 4TS-163	<b>ST 600 Personal Phone – Telefono di sistema:</b> Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri – 16 tasti funzione – 48 tasti programmabili con LED stato – Vivavoce – Selezione DTMF – Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) – Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso – Funzioni CTI/TAPI.	€ 210,00
	4TS-153 4TS-154	<b>ST 501 – Telefono multifunzione BCA:</b> Display LCD alfanumerico con 16 caratteri – Rubrica con 80 numeri – Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) – 9 tasti memoria a selezione diretta – Vivavoce – Selezione DC/MF – Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile – Connessione a 2 fili – Non necessita di batterie.	€ 85,00
	4TS-125 4TS-126	<b>ST 201 – Telefono standard BCA:</b> 15 tasti memoria a selezione diretta – Musica di attesa a corredo – Tasto R – Tasto pausa – Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) – Selezione multi frequenza – Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile – Connessione a 2 fili – Non necessita di batterie.	€ 50,00
	4TS-100 4TS-101	<b>ST 100 – Telefono standard BCA:</b> Connessione a 2 fili – Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) – Selezione DTMF – Installabile a parete.	€ 28,00

## ESEMPI DI CONNESSIONE



# Hi-Pro 832 HOTEL

Sistema Rack Full Services: i più evoluti servizi di telefonia per soluzioni hotel.



Progettazione e sviluppo Hardware e Software realizzati presso il Centro Ricerca Esse-ti.  
**Produzione italiana al 100%.**

PSTN

ISDN

GSM



VISITA IL SITO:  
[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)

NEW

MAX LINEE  
ESTERNE 8

MAX LINEE  
INTERNE 32



Hotel System



IVR



Call Switch



Personal Phone

## CENTRALI

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo								
	5CT-130	<table><tr><td><b>Alimentazione</b></td><td>230 Vac + 6% / -10%</td></tr><tr><td><b>Potenza assorbita</b></td><td>100 W</td></tr><tr><td><b>Dimensioni</b></td><td>330 x 445 x 133 mm</td></tr><tr><td><b>Peso</b></td><td>11,5 kg</td></tr></table>	<b>Alimentazione</b>	230 Vac + 6% / -10%	<b>Potenza assorbita</b>	100 W	<b>Dimensioni</b>	330 x 445 x 133 mm	<b>Peso</b>	11,5 kg	<ul style="list-style-type: none"><li>• Centrale flessibile e modulare</li><li>• 0 linee urbane</li><li>• 0 linee interne</li><li>• 1 porta USB</li><li>• 1 uscita amplificatore</li><li>• 4 canali simultanei per i servizi vocali</li><li>• Musica di attesa a corredo</li><li>• Predisposizione rack 19"</li><li>• Ingombro 3 unità</li><li>• Software di programmazione a corredo</li><li>• Installazione Plug &amp; Play</li></ul> <p>€1.400,00</p>
<b>Alimentazione</b>	230 Vac + 6% / -10%										
<b>Potenza assorbita</b>	100 W										
<b>Dimensioni</b>	330 x 445 x 133 mm										
<b>Peso</b>	11,5 kg										

## SERVIZI

### Check in / Check out

4 tipi di check in differenti programmabili e richiamabili; check out con stampa addebiti.

### Stato camere

Permette la gestione delle camere distinguendo lo stato: libera, occupata, pulita, da pulire, non disponibile.

### Definizione interni "Camera" e/o "Cabina"

Possibilità di distinguere gli interni come camere o come interni di servizio (ristorante, reception...) e di definire fino a 4 interni cabina con possibilità di addebito delle chiamate

uscanti in camera.

### Stampe

Possibilità di stampare tutte le informazioni relative al traffico telefonico entrante ed uscente di ogni camera.

### Servizio sveglie

Permette di programmare sveglie singole o giornaliera per singola camera.

### Tariffazione a tempo

6 profili di funzionamento, programmabili e collegabili alle differenti modalità di check in.

### Piano numerazione flessibile

è possibile programmare gli interni di modo che ogni interno corrisponda al numero della camera.

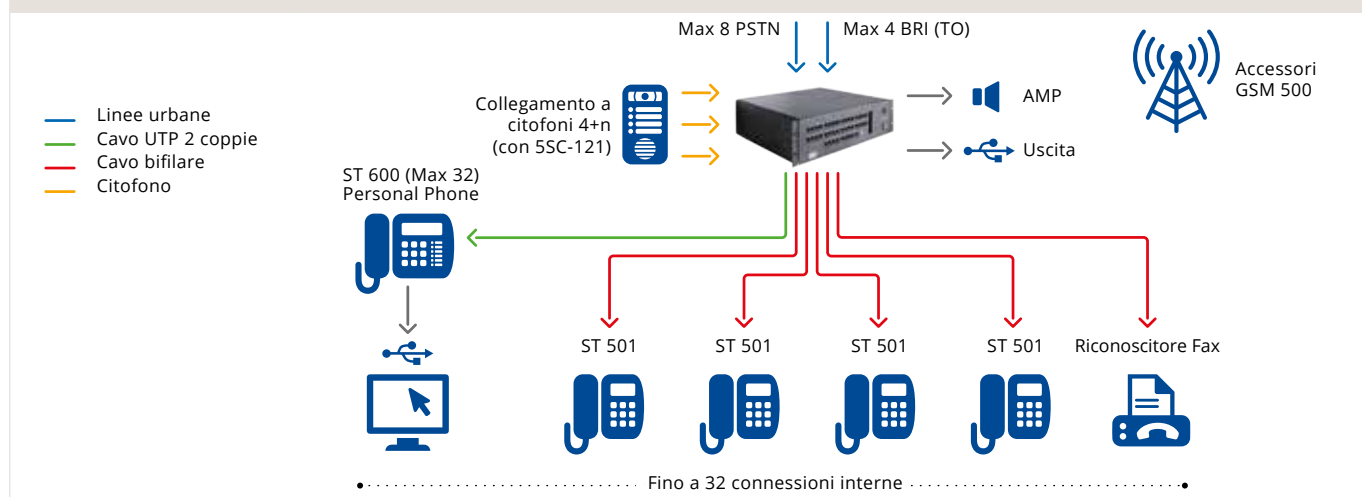
### Software "Print Bridge"

Per gestire con PC le informazioni di chiamata, check in e check out.

 Scheda tecnica a pag. 62-63

URB./INTERNI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5SU-120	<b>Scheda PSTN</b> per il collegamento di 2 Linee Urbane Analogiche PSTN con Caller ID e lettura scatti 12 kHz.	€ 175,00
	5SU-121	<b>Scheda ISDN</b> per il collegamento di 1 Linea Urbana ISDN BRI (1BRI = 2 canali).	€ 175,00
	5SI-120	<b>Scheda</b> per il collegamento di 8 interni BCA e/o telefoni di sistema.	€ 195,00
ACCESSORI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5CT-060	<b>Interfaccia GSM 500</b> con modulo GSM Quad Band, disponibile anche nelle versioni con batterie di back-up integrate (5CT-061), relè per controllo remoto di dispositivi collegati (5CT-070) e porta seriale per trasmissione dati (5CT-062).	€ 160,00
	5SC-121	<b>Scheda citofonica</b> per il collegamento di 1 posto esterno tradizionale a 3 pulsanti. Dispone di 4 relè programmabili - 1 ingresso digitale configurabile.	€ 120,00
	Personal1	<b>Personalizzazione messaggio d'attesa.</b>	€ 185,00
	Personal2	<b>Personalizzazione 2 messaggi</b> per funzioni IVR.	€ 330,00
	5KT-006	<b>Kit batterie:</b> durata in stand by 2 h - durata in conversazione 30 min.	€ 50,00
	5KT-005	<b>Kit staffe</b> per armadi rack 19" con carrello estraibile.	€ 80,00
	4MU-001	<b>PSTN Modem:</b> dispositivo modem 56k USB esterno per la teleprogrammazione Software e cavo di collegamento a corredo.	€ 90,00
	5PR-001	<b>Presenza Allarme Bagno</b>	€ 50,00
TELEFONI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-162 4TS-163	<b>ST 600 Personal Phone – Telefono di sistema:</b> Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri – 16 tasti funzione – 48 tasti programmabili con LED stato – Vivavoce – Selezione DTMF – Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) – Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso – Funzioni CTI/TAPI.	€ 210,00
	4TS-153 4TS-154	<b>ST 501 – Telefono multifunzione BCA:</b> Display LCD alfanumerico con 16 caratteri – Rubrica con 80 numeri – Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) – 9 tasti memoria a selezione diretta – Vivavoce – Selezione DC/MF – Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile – Connessione a 2 fili – Non necessita di batterie.	€ 85,00
	4TS-125 4TS-126	<b>ST 201 – Telefono standard BCA:</b> 15 tasti memoria a selezione diretta – Musica di attesa a corredo – Tasto R – Tasto pausa – Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) – Selezione multi frequenza – Installabile a tavolo e a parete, con inclinazione regolabile – Connessione a 2 fili – Non necessita di batterie.	€ 50,00
	4TS-100 4TS-101	<b>ST 100 – Telefono standard BCA:</b> Connessione a 2 fili – Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) – Selezione DTMF – Installabile a parete.	€ 28,00

## ESEMPI DI CONNESSIONE





# 3G.next

Interfaccia universale UMTS per la trasmissione voce e dati ad alta velocità con un'unica SIM.



**Risparmio sui costi fissi**



**Full Duplex**



**Gestione via SMS**



**Universale**



Progettazione e sviluppo Hardware e Software realizzati presso il Centro Ricerca Esse-ti. **Produzione italiana al 100%.**

## SISTEMI GSM

### PRODOTTO

Cod.

### Caratteristiche tecniche



5IG-030

**Alimentazione** 230 Vac da 10V a 17V

**Batterie di back up** NiMH 650mAh

**Dimensioni** 140x96x28mm

**Peso** 220 g

**Modulo UMTS** Dual Band

- Led segnalazione campo 3G, stato dispositivo, stato linea, stato alimentazione
- Connettore per il collegamento linea telefonica
- SIM Card
- Connettore DB-9 femmina
- Porta micro USB A/B
- Antenna
- Adattatore esterno

### SERVIZI

#### ID chiamante

Visualizzazione dell'identificativo del chiamante in standard FSK, con possibilità di abilitarlo/disabilitarlo.

#### Programmazioni

È possibile programmare il UMTS da locale via toni DTMF e/o da remoto via SMS.

#### Notifiche via SMS

Il UMTS invia al numero programmato le notifiche relative al credito in esaurimento, alla scadenza della SIM Card e alla batteria scarica.

#### Controllo remoto

È possibile conoscere tramite SMS il livello del segnale UMTS e dello stato della batteria.

#### Roaming

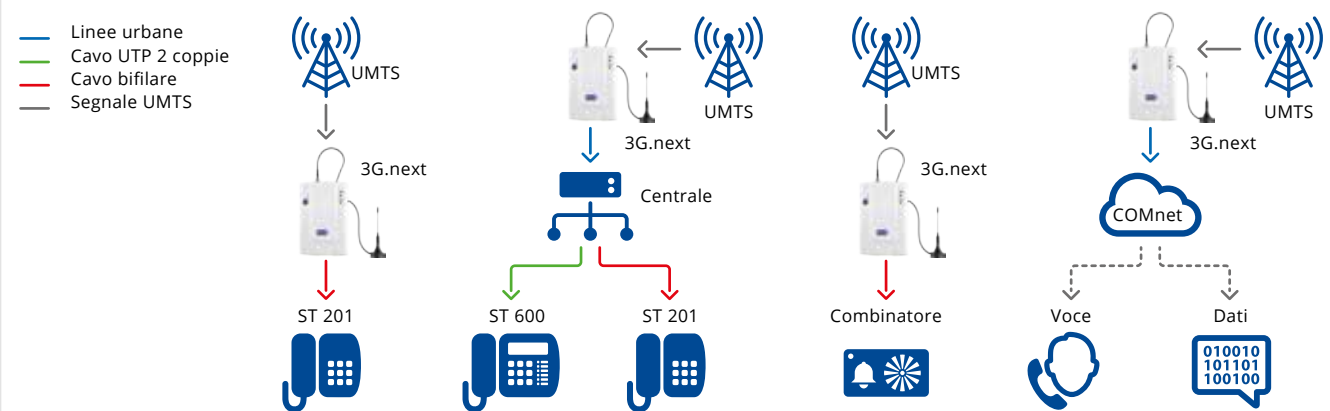
È possibile attivare/disattivare tale servizio.

#### Gestione prefissi

È possibile personalizzare il prefisso nazionale ed internazionale. È possibile impostare i toni di chiamata in relazione alla nazione in cui viene utilizzato il dispositivo.

Scheda tecnica a pag. 63

CONTENUTO DELL'IMBALLO	Cod.	Descrizione	Prezzo
	<b>51G-030</b>	<b>3G.next:</b> Interfaccia UMTS con modulo UMTS Dual Band di tipo industriale, fornito con connettore DB-9 per trasmissione dati in standard RS232 e CAN Bus, batterie di back up interne (NiMH 650 mAh, durata 8 h in stand-by e 1h in conversazione), alimentatore esterno 230 Vac / 12 Vdc 1000 mA, prolunga per antenna a base magnetica di lunghezza pari a 2 m e cavo di collegamento telefonico di 2 m. Il 3G.next, oltre alla voce, consente la trasmissione trasparente dei dati via UMTS con un'unica SIM. Permette di remotizzare comunicazioni seriali locali ed effettuare telemonitoraggi senza bisogno di modem e linee telefoniche supplementari tramite il sistema COMnet Esse-ti.	€ <b>350,00</b>
	<b>4CV-009</b>	<b>Prolunga per antenna 15 mt.</b>	€ <b>40,00</b>

**ESEMPI DI CONNESSIONE**

**I VANTAGGI DELLA CONNETTIVITÀ 3G**


Telediagnosi e manutenzione preventiva del dispositivo senza interventi sul posto



Remotizzazione delle comunicazioni seriali locali su PC, smartphone o tablet con dispositivi remoti non provvisti di indirizzo IP statico



Trasmissione dati trasparente on-demand senza implementare protocolli proprietari



Collegamento plug & play a qualunque dispositivo remoto già installato senza dover aggiornare il firmware esistente, sfruttando la stessa SIM card già utilizzata per il telesoccorso

# GSM 500

Interfacce universali appositamente realizzate per dotare di linea GSM ogni dispositivo, incluse centrali telefoniche, combinatori e sistemi di allarme.



**Risparmio sui costi fissi**



**Full Duplex**



**Gestione via SMS**



**Universale**



Progettazione e sviluppo Hardware e Software realizzati presso il Centro Ricerca Esse-ti. **Produzione italiana al 100%.**



VISITA IL SITO:  
[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)

## SISTEMI GSM

### PRODOTTO

### Cod.

### Caratteristiche tecniche



**GSM 500**  
**GSM 500 GC**  
**GSM 500 R2R**

**Alimentazione** 10-17 Vdc

**Ingresso adattatore** 230 Vac

**Modulo GSM** Quad Band

**Potenza in trasmissione** 1W: 1800 Mhz, 2W: 900 Mhz

**Dimensioni / Peso** 186 x 90 x 28 mm / 300 g

- Led segnalazione stato dispositivo
- Led segnalazione campo GSM
- Led segnalazione stato della linea
- Led segnalazione stato dell'alimentazione
- Morsetto/plug RJ-11 per agevole collegamento alla linea telefonica
- Alloggiamento SIM Card interno



**GSM 500.net**

### SERVIZI

#### ID chiamante

Visualizzazione dell'identificativo del chiamante in standard FSK, con possibilità di abilitarlo/disabilitarlo.

#### Programmazioni

È possibile programmare il GSM da locale via toni DTMF e/o da remoto via SMS.

#### Notifiche via SMS

Il GSM invia al numero programmato le notifiche relative al credito in esaurimento, alla scadenza della SIM Card e alla batteria scarica.

#### Controllo remoto

È possibile conoscere tramite SMS il livello del segnale GSM e dello stato della batteria.

#### Roaming

È possibile attivare/disattivare tale servizio.

#### Gestione prefissi

È possibile personalizzare il prefisso nazionale ed internazionale. È possibile impostare i toni di chiamata in relazione alla nazione in cui viene utilizzato il dispositivo.

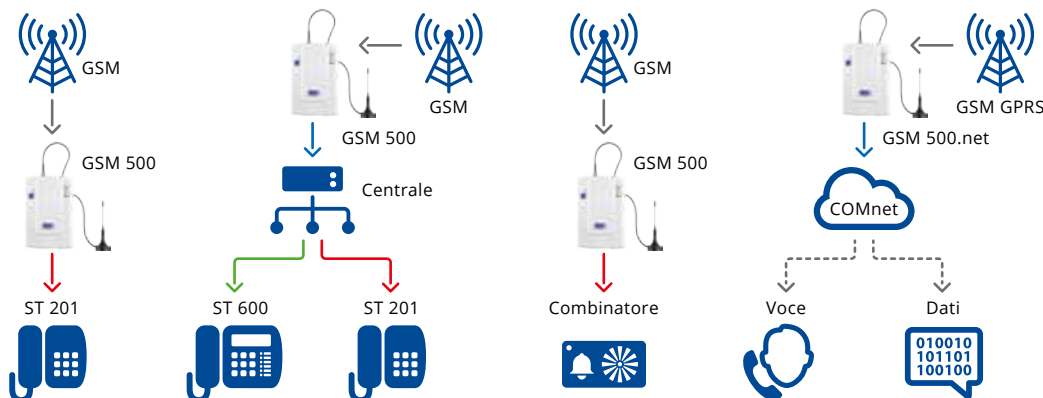
 **Scheda tecnica a pag. 63**

	<b>5CT-060</b>	<b>GSM 500:</b> interfaccia GSM con modulo GSM Quad Band di tipo industriale, fornito con prolunga per antenna a base magnetica di lunghezza pari a 2 m e cavo di collegamento di tipo telefonico di 2 m. Alimentatore esterno 230 Vac / 12 Vdc 1000 mA opzionale.	€ 160,00
	<b>5CT-061</b>	<b>GSM 500 GC:</b> interfaccia GSM con modulo GSM Quad Band di tipo industriale, fornito con batterie di back up interne (NiMH 650 mAh, durata 8 h in stand-by e 1 h in conversazione), alimentatore esterno 230 Vac / 12 Vdc 1000 mA, prolunga per antenna a base magnetica di lunghezza pari a 2 m e cavo di collegamento telefonico di 2 m.	€ 180,00
	<b>5CT-070</b>	<b>GSM 500 R2R:</b> interfaccia GSM con modulo GSM Quad Band di tipo industriale, fornito con batterie di back up interne (NiMH 650 mAh, durata 8 h in stand-by e 1 h in conversazione), 1 relè di comando, alimentatore esterno 230 Vac / 12 Vdc 1000 mA, prolunga per antenna a base magnetica di lunghezza pari a 2 m e cavo di collegamento telefonico di 2 m. Il GSM 500 R2R avvisa tramite SMS della mancanza e del ripristino della rete elettrica. Inviando un SMS al GSM 500 R2R si attiva il relè che può comandare l'accensione o lo spegnimento di una serie di dispositivi remoti.	€ 200,00
	<b>5CT-062</b>	<b>GSM 500.net:</b> interfaccia GSM con modulo GSM Quad Band di tipo industriale, fornito con connettore DB-9 per trasmissione dati in standard RS232, batterie di back up interne (NiMH 650 mAh, durata 8 h in stand-by e 1h in conversazione), alimentatore esterno 230 Vac / 12 Vdc 1000 mA, prolunga per antenna a base magnetica di lunghezza pari a 2 m e cavo di collegamento telefonico di 2 m. Il GSM500.net oltre alla voce, consente la trasmissione trasparente dei dati via GPRS con un'unica SIM. Permette di remotizzare comunicazioni seriali locali ed effettuare telemonitoraggi senza bisogno di modem e linee telefoniche supplementari tramite il sistema COMnet Esse-ti.	€ 235,00

ACCESSORI	Cod.	Descrizione	Prezzo
	<b>4AR-001</b>	<b>Adapter</b> - 230 Vac / 12 Vdc 1000 mA (per 5CT-060).	€ 12,00
	<b>4CV-005</b>	<b>Prolunga</b> - Per antenna con base magnetica e cavo di L=2m.	€ 35,00
	<b>4CV-006</b>	<b>Cavo di collegamento 4 conduttori</b> - Per GSM 500, L=20m.	€ 14,00
	<b>4CV-008</b>	<b>Cavo di collegamento 4 conduttori</b> - Per GSM 500, L=50m.	€ 40,00
	<b>4CV-009</b>	<b>Cavo prolunga</b> - Per antenna, L=15m.	€ 40,00
	<b>5KT-002</b>	<b>Staffa di fissaggio.</b>	€ 10,00

**ESEMPI DI CONNESSIONE**

- Linee urbane
- Cavo UTP 2 coppie
- Cavo bifilare
- Segnale GSM







**Telefoni**



# ST 600

Telefono di sistema

ST 600 è il Posto Operatore gestibile da PC attraverso l'interfaccia TAPI\*.

Dotato dei più completi servizi di telefonia, viene fornito con il software Personal Phone e il cavo USB a garanzia della perfetta sinergia tra telefono e PC.

\* Telephony Application Programming Interface



Personal Phone Suite



Software in dotazione con il Personal Phone ST 600



VISITA IL SITO:  
www.esse-ti.it

registered community design  
Design: Arch. Furio Minuti

## TELEFONI

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo
	4TS-162 (Perla)	<b>Installazione</b> Tavolo	€ 210,00
		<b>Tipo connessione</b> Cavo UTP a 2 coppie	
	4TS-163 (Grafite)	<b>Dimensioni</b> 235 x 130 x 220 mm	
		<b>Peso</b> 917 g	

## SERVIZI

**Display LCD a due righe** (42 caratteri) con icone.

**Ottima qualità visiva.**

**Inclinazione 20°** per una maggiore visibilità del display e dei tasti.

**Configurazione automatica dei tasti** (urbane, interne e servizi) a seconda della centrale collegata.

**Compatibilità con tutte** le centrali Esse-ti di nuova generazione.

**Tastiera ergonomica.**

**DSS integrato** con 32 tasti programmabili e multifunzione.

**16 tasti programmabili e multifunzione.**

**15 tasti funzione predefiniti** tra cui: cuffia, paging, parcheggio, esclusione suoneria, rilascio linea, sveglia.

**48 LED** per la visualizzazione dello stato degli interni e delle linee urbane.

**4 tasti** per la navigazione diretta nel menu.

**Selezione MF.**

**Porta USB** per gestire il telefono da PC con il software Personal Phone Suite incluso.

**Rubrica alfanumerica** 80 numeri.

**Vivavoce.**

**Liste chiamate** perse, risposte e uscenti con possibilità di richiamata.

**Ripetizione** dell'ultimo numero selezionato.

**Funzione Mute** (microfono).

**Tasto R** (Flash: 100 ms).

**Apertura porte** 1 e 2.

**Aggiornamento del telefono** tramite porta USB.



# ST 501

Telefono multifunzione

Il nuovo telefono multifunzione ST 501 è dotato di innumerevoli funzioni e servizi accessibili in modo semplice e intuitivo. Il grande display e le linee sobrie concorrono a fare di questo telefono multifunzione la perfetta soluzione per la casa e per l'ufficio.



Inclinazione regolabile



VISITA IL SITO:  
www.esse-ti.it

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo
	4TS-153 (Perla)	<b>Installazione</b> Tavolo / parete <b>Tipo connessione</b> Bifilare	€ 85,00
	4TS-154 (Grafite)	<b>Dimensioni</b> 225 x 185 x 120 mm <b>Peso</b> 700 g	

## SERVIZI

**Display LCD alfanumerico** (16 caratteri) con contrasto regolabile.

**Visualizzazione dell'identificativo** del chiamante (CLI).

**Visualizzazione del nome del chiamante** se presente in rubrica o se inviato dalla rete o dalla centrale via FSK.

**Preselezione e visualizzazione del numero** telefonico da chiamare.

**Lista chiamate perse** (fino a 20 numeri con data e ora; possibilità di richiamata o memorizzazione in rubrica).

**Lista chiamate risposte** (fino a 20 numeri

con data e ora; possibilità di richiamata o memorizzazione in rubrica).

**Lista chiamate effettuate** (fino a 25 numeri con data e durata della conversazione; possibilità di richiamata o memorizzazione in rubrica).

**Rubrica** da 80 numeri telefonici.

**9 tasti memoria** a selezione diretta programmabili (max. 16 cifre) e predisposti per attivare servizi delle centrali Esse-ti.

**1 tasto memoria** "richiamo segreteria".

**Funzione blocco chiamate** (fino a 5 numeri o prefissi bloccati).

**Funzione Mute / Vivavoce / Menù 10 lingue.**

**Ripetizione** ultimo numero selezionato.

**Tasto Pausa / Tasto R** (Flash programmabile).

**Selezione decadica / Multifrequenza.**

**Orologio e timer conversazione.**

**Sincronizzazione automatica** data e ora via FSK.

**8 suonerie / Volume suoneria regolabile** su 3 livelli (alto/basso/disattivo).

**Volume cornetta regolabile** su 2 livelli.

**Volume vivavoce regolabile** tramite cursore.

**Impostazioni ed informazioni conservate** anche in assenza di alimentazione

**No batterie / Installabile a parete**



# ST 201

Telefono standard

ST 201 è il nuovo telefono standard dal design accattivante, con inclinazione regolabile ed installabile anche a parete. Dotato di 15 tasti funzione e musica di attesa, risulta perfetto per l'utilizzo sia in casa che in ufficio.



Inclinazione regolabile



VISITA IL SITO:  
[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)

## TELEFONI

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo
	4TS-125 (Perla)	<p><b>Installazione</b> Tavolo / parete</p> <p><b>Tipo connessione</b> Bifilare</p>	€ 50,00
	4TS-126 (Grafite)	<p><b>Dimensioni</b> 225 x 185 x 120 mm</p> <p><b>Peso</b> 700 g</p>	

## SERVIZI

**15 tasti memoria** a selezione diretta programmabili (max. 22 cifre) e predisposti per attivare servizi delle centrali Esse-ti.

**Ripetizione ultimo numero selezionato.**

**Musica d'attesa.**

**Tasto pausa.**

**Suoneria regolabile a 2 livelli.**

**Tasto R** (Flash: 100 ms).

**Selezione multifrequenza.**

**Impostazioni ed informazioni conservate**

anche in assenza di alimentazione.

**No batterie.**

**Installabile a parete.**



# ST 100

Telefono standard

ST 100 è il telefono standard compatto ed elegante, installabile anche a parete e dotato di display di servizio.

La linea pulita e le dimensioni contenute rendono ideale l'impiego di questo telefono ottimizzando gli spazi.



VISITA IL SITO:  
www.esse-ti.it

registered community design  
Design: Arch. Furio Minuti

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo
	4TS-100 (Perla)	<b>Installazione</b>	Tavolo / parete
		<b>Tipo connessione</b>	Bifilare
	4TS-101 (Grafite)	<b>Dimensioni</b>	73 x 70 x 230 mm
		<b>Peso</b>	400 g

€ 28,00

## SERVIZI

**Display di servizio con contrasto regolabile.** Installabile a parete.

**Musica d'attesa.**

**Tasto pausa.**

**Tasto Flash:** 100 ms.

**Selezione dell'ultimo numero chiamato.**

**Funzione Mute** (microfono).

**Volume suoneria regolabile** su 3 livelli (alto/basso/inattivo).

**Selezione multifrequenza.**

**Design ergonomico.**



registered community design  
Design: Arch. Furio Minuti

# Televivavoce

Telefono vivavoce automatico

Il Televivavoce permette di associare un numero telefonico ad ogni pulsante disponibile e di richiamarlo con la sola pressione del tasto corrispondente. Può essere collegato alla linea fissa, alla linea GSM (con GSM 500) o a una centrale telefonica come interno.



Progettazione e sviluppo Hardware e Software realizzati presso il Centro Ricerca Esse-ti.

**Produzione italiana al 100%.**

## Principali utilizzi:

Colonnine SOS  
Parcheggi  
Funzione taxi  
Funzione citofono  
Farmacie  
Portinerie  
Ascensori e montacarichi  
Piattaforme elevatrici  
Help point



VISITA IL SITO:  
[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)

## TELEFONI

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo
	5HV-100	<b>Televivavoce 1 pulsante</b> in cabinet inox, 1 numero associabile al tasto chiamata. <b>Dimensioni</b> 236 x 100 x 36 mm	€ 210,00
	5HV-102	<b>Televivavoce in Kit</b> scheda elettronica da incasso, predisposta per il collegamento di 1/3 tasti chiamata. <b>Dimensioni</b> 115 x 70 mm	€ 120,00

## SERVIZI

**Alimentazione** fornita direttamente dalla linea telefonica.

**Modalità di comunicazione full duplex.**

**Regolazione volumi** tramite programmazione.

**Programmazione a distanza** via toni DTMF.  
2 relè.

**Attivazione relè protettata password.**

**Ritardo pulsante programmabile** (da 0 a 9 sec.).

**Telecontrollo.**

**Modalità TAXI** con suoneria per chiamate in ingresso e tasto aggancio/sgancio.

**Esclusione risposta automatica tramite jumper.**

# Anello induttivo

Anello induttivo: unità amplificatore e cavo ad anello. Sistema di ausilio alla comunicazione per ipoudenti da collegare a dispositivi dotati di specifica uscita audio.



Progettazione e sviluppo Hardware e Software realizzati presso il Centro Ricerca Esse-ti.  
**Produzione italiana al 100%.**



VISITA IL SITO:  
[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo
	5HV-153	<b>Alimentazione</b>	12Vdc
		<b>Dimensioni</b>	236 x 100 x 36 mm
		<b>Modalità di funzionamento</b>	sempre attivo o attivo solo in presenza di segnale audio
		<b>Peso</b>	87 g

## SERVIZI

**Assorbimento a regime** <1A; picco 1,5A.

**Assorbimento a riposo** 7mA.

**Interruzione di attivazione** per definire la modalità di funzionamento.

**Pittogramma retroilluminato** per segnalare l'attivazione.

**Ingresso per comandare** la disattivazione dall'esterno.

**Ingresso per segnale audio.**

**Uscita per collegamento cavo ad anello.**

**Microfono integrato.**

**Ingresso** per collegamento microfono esteno.

**Regolazione dell'intensità** del segnale trasmesso.

**Regolazione sensibilità** microfoni.

**Dimensioni unità amplificatori** (morsettiera esclusa).

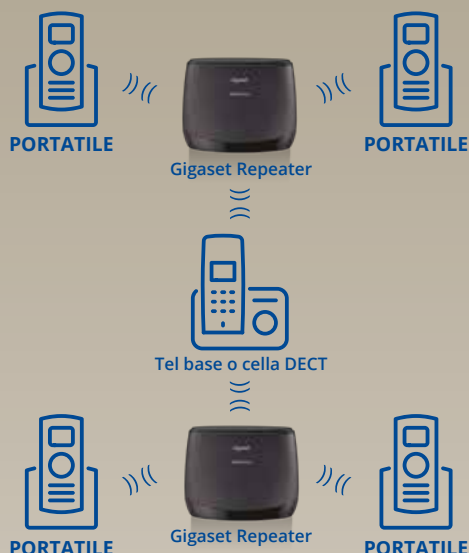
**Etichetta di segnalazione** installazione anello induttivo fornita a corredo.



# Gigaset C530 black

Telefono dect

Moderno, ergonomico ed ECO-GREEN: il telefono intuitivo da utilizzare con ampio display e moltissime funzioni.



VISITA IL SITO:  
[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)

## TELEFONI

PRODOTTO	Cod.	Caratteristiche tecniche	Prezzo
	4TD-070	<b>Configurazione a max equipaggiamento</b> fino a 6 portatili <b>Portata</b> fino a 50/300 m; (interno/esterno) ampliabile collegando un Repeater Gigaset <b>Durata batteria in stand-by</b> 300 ore	€ 99,00
	4RP-070 Repeater Gigaset 2.0 black	<b>Durata batteria in conversazione</b> 14 ore <b>Dimensioni portatile</b> 156 x 48 x 26 mm <b>Dimensioni base</b> 107 x 89 x 94 mm	€ 350,00

## SERVIZI

### Menu ad icone.

**Comfort d'uso / Funzioni di organizer.**

**Possibilità di scegliere tra 19 lingue.**

**Segnalazione della chiamata** sia acustica che visiva.

**MWI**, indicazione chiamate perse e nuovi messaggi.

**Gestione delle liste chiamate**, data ed ora anche se collegato via GAP ad altre basi.

**Set completo di icone / Blocco della tastiera.**

**Tastiera con grandi tasti ed illuminata.**

**Visualizzazione** della durata della conversazione.

**Plug and Play:** utilizzabile collegando il cavo di linea e l'alimentatore alla presa di corrente.

**Servizio "solleva e parla":** se il portatile è in carica è possibile rispondere alla chiamata sollevandolo senza premere alcun tasto.

**Tasto di navigazione a 5 vie.**

**Ampio display 1,8"** illuminato a 65.000 colori.

**6 linee grafiche (128x160 pixel).**

**Ora e data visualizzate in stand-by.**

**Possibilità di scegliere il display.**

**Grande visibilità** sul display dei numeri digitati.

**Modalità notturna del display.**

**Ampia rubrica** contenente fino a 200 contatti v-card.

**Servizio CLIP\*, CNIP\*** per riconoscere chi chiama.

**Indicazione** sul display del numero del chiamante.

**Indicazione** del nome se memorizzato in rubrica.

**Riconoscere chi chiama** associando melodie diverse.

**Sveglia giornaliera** o dal Lunedì al Venerdì.

**Tasto di ricerca dei portatili.**

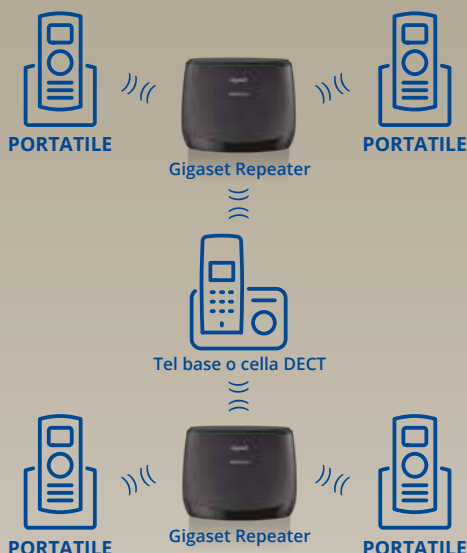
\* se fornito dall'operatore di rete e previo abbonamento



# Gigaset C620 black

Telefono dect

Nuovo, potente ed ergonomico: il telefono, con rubrica da 250 contatti e tutti i più evoluti servizi di telefonia, supporta la tecnologia ECO GREEN ad alta efficienza energetica e zero radiazioni.



VISITA IL SITO:  
www.esse-ti.it

## PRODOTTO

Cod.

Caratteristiche tecniche

Prezzo



4TD-075

<b>Configurazione a max equipaggiamento</b>	fino a 6 portatili
<b>Portata</b>	fino a 50/300 m; (interno/esterno) ampliabile collegando un Repeater Gigaset
<b>Durata batteria in stand-by</b>	530 ore

€ 160,00



4RP-070  
Repeater  
Gigaset  
2.0 black

<b>Durata batteria in conversazione</b>	14 ore
<b>Dimensioni portatile</b>	155 x 49 x 30 mm
<b>Dimensioni base</b>	128 x 97 x 48 mm

€ 350,00

## SERVIZI

**Menu ad icone / Set completo di icone.**

**Comfort d'uso / Ora e data** visualizzate in stand-by.

**Possibilità di scegliere tra 27 lingua del menu.**

**Segnalazione della chiamata.**

**MWI**, indicazione chiamate perse e nuovi messaggi.

**Gestione delle liste chiamate, data ed ora** anche se collegato via GAP ad altre basi.

**Tastiera con grandi tasti ed illuminata.**

**Visualizzazione della durata** della conversazione.

**Plug and Play:** utilizzabile collegando la linea e l'alimentatore alla presa 220V.

**Servizio "solleva e parla":** se il portatile è in carica è possibile rispondere alla chiamata sollevandolo senza premere alcun tasto.

**Comodo tasto di navigazione a 5 vie.**

**Ampio display 1,8"** illuminato a 65.000 colori.

**Possibilità di scegliere il display.**

**Grande visibilità** sul display dei numeri digitati.

**Modalità notturna del display.**

**Ampia rubrica** contenente fino a 250 contatti v-card.

**Servizio CLIP\*, CNIP\*** per riconoscere chi chiama.

**Indicazione sul display** del numero del chiamante.

**Tasto di ricerca** dei portatili.

**Indicazione del nome** se memorizzato in rubrica.

**Riconoscere chi chiama** associando melodie diverse.

**Funzioni di organizer / Blocco della tastiera.**

**Sveglia giornaliera o dal Lunedì al Venerdì.**

**Promemoria** ricorrenza.

\* se fornito dall'operatore di rete e previo abbonamento

# Master Powercomm

Il sistema vivavoce intercomunicante a 2 fili ideale per tutte le applicazioni che richiedono la comunicazione vivavoce simultanea con molteplici punti-voce senza limiti di distanza.



Progettazione e sviluppo Hardware e Software realizzati presso il Centro Ricerca Esse-ti. **Produzione italiana al 100%.**



Full Duplex



Cablaggio ridotto



Alta qualità audio



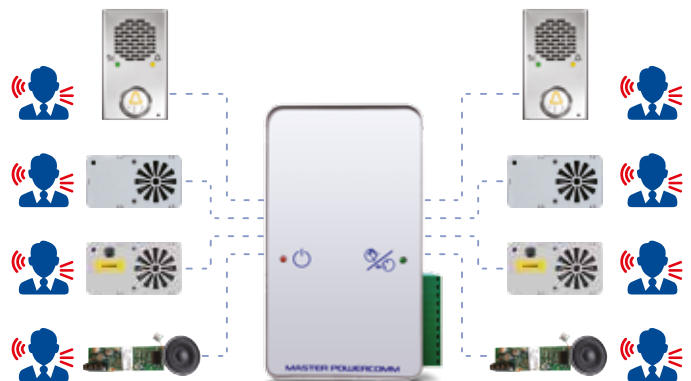
VISITA IL SITO:  
[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)

NEW

## INTERCOM

### Caratteristiche tecniche

<b>Alimentazione</b>	12/24 Vdc	• Led rosso di segnalazione alimentazione
<b>Corrente massima assorbita</b>	12 Vdc: 100 mA 24 Vdc: 170 mA	• Unità centrale
<b>Dimensioni</b>	117 x 63 x 24 mm	• Led verde di segnalazione comunicazione
<b>Peso</b>	71 g	• Attivata
		• Max 8 vivavoce Esse-ti collegabili



### SERVIZI

**Comunicazione vivavoce simultanea full duplex** collegando fra loro fino a 8 terminali vivavoce Esse-ti.

**Attivazione della comunicazione** alla semplice pressione del pulsante di chiamata, tutte le stazioni entrano in comunicazione diretta.

**Durata della comunicazione regolabile** da un minimo di 2 ad un massimo di 4 minuti.

#### Terminali collegabili

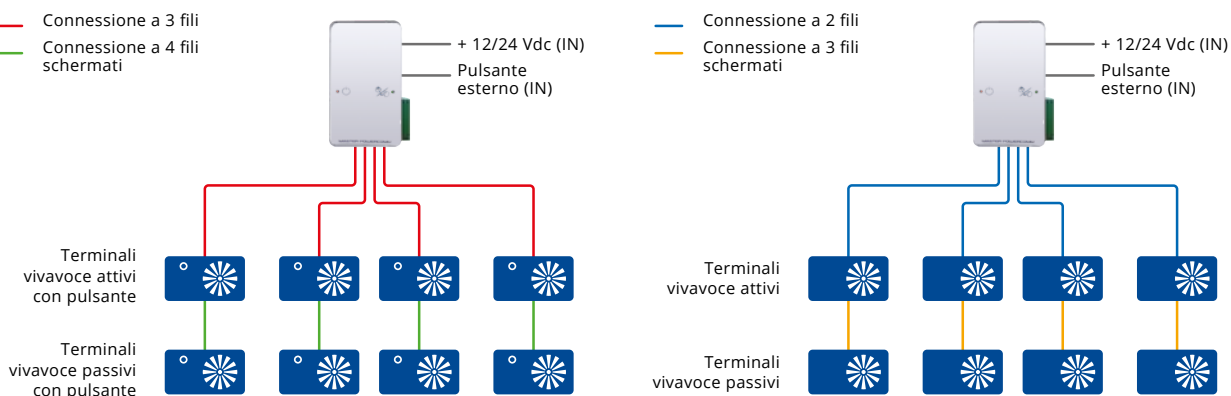
fino a 4 vivavoce attivi e un vivavoce passivo per ciascun vivavoce attivo.

**Sostituzione impianti citofonici** con notevole risparmio di fili ed elevata qualità audio della comunicazione.

**Ideale per installazione** su montacarichi, scale mobili, montauto, piattaforme elevatrici o in ambienti presidiati non soggetti alla EN 81-28; applicazioni residenziali, parcheggi.

PRODOTTO	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5HV-152	<b>Unità centrale Master Powercomm</b> permette di realizzare un sistema vivavoce intercomunicante full duplex collegando tra loro fino ad 8 terminali vivavoce Esse-ti.	
		Con case plastico.	€ 70,00
	5HA-004	<b>Alimentatore universale 12V</b> - Il box metallico comprende l'alimentatore AL100 12V e la batteria da 12V 1,3 A/h - Dimensioni: 75 x 115 x 90 mm.	€ 90,00
TERMINALI VIVAVOCE	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5HV-001	<b>Vivavoce Attivo</b> - Terminale audio indipendente per comunicazioni bidirezionali full-duplex. Regolazione dei volumi digitale. Collegamento a 2 fili.	€ 42,00
	5HV-002	<b>Vivavoce Passivo</b> - Terminale audio da collegare ad un vivavoce attivo per disporre di un microfono e di un altoparlante aggiuntivi.	€ 25,00
	5HV-003	<b>Vivavoce Attivo con Pulsante</b> - Terminale audio indipendente per comunicazioni bidirezionali full-duplex. Regolazione dei volumi digitale.	€ 57,00
	5HV-004	<b>Vivavoce Passivo con Pulsante</b> - Terminale audio da collegare ad un vivavoce attivo per disporre di un microfono e di un altoparlante aggiuntivi.	€ 37,00
	5HV-005	<b>Vivavoce Attivo Corazzato con Pulsante</b> - Terminale audio indipendente, protetto da un cabinet metallico con pulsante per chiamata di allarme precablato. Regolazione dei volumi digitale.	€ 90,00
	5HV-006	<b>Vivavoce Passivo Corazzato con Pulsante</b> - Terminale audio, protetto da un cabinet metallico con pulsante per chiamata di allarme precablato.	€ 70,00
	5HV-104	<b>Modulo Vivavoce Attivo INOX</b> - Terminale audio indipendente per comunicazioni bidirezionali full-duplex, con pittogrammi e led giallo/verde, pulsante a doppio contatto per chiamate di allarme. Fornito in cabinet Inox satinato. (Montaggio a parete).	€ 131,00
	5HV-103	<b>Modulo Vivavoce Passivo INOX</b> - Terminale audio da collegare ad un vivavoce attivo, con pittogrammi e led giallo/verde, pulsante a doppio contatto per chiamate di allarme. Fornito in cabinet Inox satinato. (Montaggio a parete).	€ 116,00
	5HV-021	<b>Terminale vivavoce passivo con pulsante e cavo schermato L= 3m.</b>	€ 48,00
	5HV-025	<b>Terminale vivavoce passivo con pulsante e cavo schermato L= 6m.</b>	€ 58,00
	5HV-016	<b>Vivavoce Attivo a basso profilo</b> - Terminale audio indipendente. Collegamento a 2 fili.	€ 42,00
	5HV-024	<b>Vivavoce Attivo Naked</b> - Terminale audio indipendente. Collegamento a 2 fili.	€ 40,00

## ESEMPI DI CONNESSIONE







**esse·ti**  
TELECOMUNICAZIONI

**Accessori**

## ACCESSORI COMPLEMENTARI

PRODOTTO	Cod.	Descrizione	Prezzo
	<b>5GE-001</b>	Gesty: presa blocca prefissi. Può causare perdita del CLI.	€ <b>40,00</b>
	<b>4CS-001</b>	Box con staffa inox per 3 moduli tipo Krone (30 coppie). Dimensioni: 170 x 75 x 140 mm.	€ <b>40,00</b>
	<b>4CS-002</b>	Box con staffa inox per 5 moduli tipo Krone (50 coppie). Dimensioni: 215 x 75 x 215 mm.	€ <b>60,00</b>
	<b>4CS-003</b>	Box con staffa inox per 10 moduli tipo Krone (100 coppie). Dimensioni: 275 x 105 x 205 mm.	€ <b>80,00</b>
	<b>4MO-001</b>	Modulo 10 coppie tipo Krone a connessione.	€ <b>8,00</b>
	<b>4MO-002</b>	Modulo 10 coppie tipo Krone a sezionamento.	€ <b>10,00</b>
	<b>4AD-001</b>	Attrezzo inserzione/disinserzione/taglio tipo Krone.	€ <b>70,00</b>
	<b>4CF-001</b>	Cuffia mono completa di cavo collegamento.	€ <b>200,00</b>
	<b>4WT-001</b>	Valigetta Walkie Talkie comprensiva di 2 dispositivi con range max 10 km, 2 clip da cintura, 2 caricabatterie, 2 microfoni a spalla, 2 car charger.	€ <b>275,00</b>





## RIPETITORE/AMPLIFICATORE GSM E UMTS

PRODOTTO	Cod.	Descrizione	Prezzo
	<b>4RP-002</b>	Ripetitore intelligente GSM Light 900 MHz (10 Dbm - 55 Db Gain).	€ <b>760,00</b>
	<b>4RP-003</b>	Ripetitore intelligente UMTS 2100 Light Professional (10 Dbm - 55 Db Gain).	€ <b>995,00</b>
	<b>4RP-004</b>	Ripetitore intelligente GSM Light 900 MHz (23 Dbm - 65 Db Gain).	€ <b>885,00</b>
	<b>4RP-005</b>	Ripetitore intelligente UMTS 2100 Light Professional (23 Dbm - 65 Db Gain).	€ <b>1.190,00</b>
	<b>4RP-007</b>	Ripetitore intelligente Quad Band GSM a 900 e UMTS (3G) (20 Dbm - 60 Db Gain).	€ <b>1.460,00</b>
	<b>4AN-001</b>	Antenna panel interna/esterna (900-1800-2100) 7 dBi.	€ <b>190,00</b>
	<b>4AN-002</b>	Antenna stilo 3 dBi.	€ <b>40,00</b>

**RIPETITORE/AMPLIFICATORE GSM E UMTS**

PRODOTTO	Cod.	Descrizione	Prezzo
	<b>4AN-005</b>	Antenna esterna Ominidirezionale GSM.	€ <b>238,00</b>
	<b>4AN-006</b>	Antenna esterna Ominidirezionale UMTS.	€ <b>238,00</b>
	<b>4CV-010</b>	Kit montaggio completo di cavi e connettori (L=5m).	€ <b>130,00</b>
	<b>4CV-011</b>	Kit montaggio completo di cavi e connettori (L=20m).	€ <b>190,00</b>
	<b>4CV-012</b>	Cavo RF 240, L=1m.	€ <b>8,00</b>
	<b>4CN-001</b>	Connettore "N" a crimpare con contatti in argento (TTM).	€ <b>30,00</b>
	<b>4SS-002</b>	Splitter a due vie.	€ <b>128,00</b>
	<b>4SS-003</b>	Splitter a tre vie.	€ <b>140,00</b>
	<b>4SS-004</b>	Splitter a quattro vie.	€ <b>160,00</b>

**FILTRI, SPLITTER ADSL E COMMUTATORE FAX**

PRODOTTO	Cod.	Descrizione	Prezzo
	<b>4FA-001</b>	Filtro ADSL tipo PLUG.	€ <b>10,00</b>
	<b>4FA-002</b>	Filtro ADSL tipo tripolare.	€ <b>10,00</b>
	<b>4SS-001</b>	Splitter passivo ADSL.	€ <b>58,00</b>
	<b>5FA-006</b>	Autocommutatore automatico Switch-fax CTF20 (non trasparente al CLI).	€ <b>165,00</b>





## Caratteristiche tecniche

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 (max. 4) con relativo Personal Phone</li> <li>• 5 configurazioni predefinite per una rapida messa in opera</li> <li>• Caller ID chiamante visibile su tutte le linee interne (BCA-ST600) Il CLIP non viene perso in nessun caso</li> <li>• Caller ID interno visibile su tutte le linee interne (BCA e ST600)</li> <li>• Visualizzazione dell' identificativo del chiamante in standard FSK sia per telefoni BCA che per telefoni di sistema</li> <li>• Visualizzazione del nome del chiamante esterno se presente nella rubrica del centralino e del chiamante interno in standard FSK</li> <li>• Accesso alla programmazione tramite password</li> <li>• Programmazione locale via telefono multifrequenza</li> <li>• Programmazione remota e locale via modem V.21</li> <li>• Programmazione numero teleassistenza</li> <li>• 3 profili di utilizzo (presente, assente, relax)</li> <li>• Richiamo profili manuale</li> <li>• Richiamo profili automatici in base alle fasce orarie</li> <li>• Numerazione semiflessibile dei singoli interni (alias programmabile a 2 o 3 cifre)</li> <li>• Fasce orarie con cadenza giornaliera</li> <li>• Fasce orarie con cadenza settimanale</li> <li>• Orologio di sistema con passaggio automatico all'ora legale</li> <li>• Servizio sveglia singola per interno</li> <li>• Servizio sveglia giornaliera per interno</li> <li>• DISA / DISA a tempo</li> <li>• Riconoscitore automatico di FAX programmabile su linea analogica</li> <li>• Programmazione interno FAX (modalità di impegno della linea esterna)</li> <li>• Programmazione impegno automatico della linea urbana</li> <li>• Comunicazioni esterne entranti e uscenti</li> <li>• Comunicazioni interne</li> <li>• Chiamate in paging a singolo interno (ST 600)</li> <li>• Chiamate interne a gruppi di interni</li> <li>• Chiamata esterna entrante programmabile per interno: squillo, risposta tramite codice, squillo per mancata risposta</li> <li>• Filtro utilizzo linee per chiamate esterne in uscita per singolo interno</li> <li>• Funzione LCR (Least Cost Routing)</li> <li>• ACD (instradamento automatico delle chiamate in ingresso)</li> <li>• Messa in attesa di una linea esterna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impegno della seconda linea esterna</li> <li>• Messa in attesa della seconda linea esterna</li> <li>• Chiamata alternata</li> <li>• Conferenza a 3 interna</li> <li>• Conferenza a 3 con una linea esterna</li> <li>• Conferenza a 3 con due linee esterne</li> <li>• Trasferta con offerta</li> <li>• Trasferta automatica senza consenso</li> <li>• Trasferta di una seconda linea esterna</li> <li>• Trasferta urbana-urbana con operatore</li> <li>• Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)</li> <li>• Deviazione se nessuna risposta (a tempo)</li> <li>• Deviazione se occupato</li> <li>• Non disturbare da chiamata urbana/interna/citofonica</li> <li>• Non disturbare da tono di avviso urbana/citofono</li> <li>• Parcheggio della linea esterna</li> <li>• Richiamata da linea esterna in attesa o in parcheggio o da trasferta non risposta</li> <li>• Prenotazione linea esterna o interno occupati</li> <li>• Avviso di chiamata</li> <li>• Risposta per assente a chiamata esterna</li> <li>• Campionamento del tempo di flash per singolo interno</li> <li>• Riconoscimento dello svincolo da remoto</li> <li>• Selezione multifrequenza o decadica sugli interni</li> <li>• Selezione multifrequenza su linea urbana</li> <li>• Rubrica con 100 numeri</li> <li>• Ascolto ambientale da esterno mediante telefoni di sistema (ST 600)</li> <li>• Notifica vocale delle operazioni eseguite</li> <li>• Pick-up</li> <li>• Intercettazione di chiamata</li> <li>• Chiamata ultimo chiamante</li> <li>• 1 uscita per cercapersone su impianto di diffusione esistente.</li> <li>• Buffer circolare di 80 chiamate entranti e/o uscenti</li> <li>• Musica di attesa con modulo A/50 o altra sorgente esterna</li> <li>• Funzione telesoccorso con radiocomando incluso</li> <li>• Funzione combinatore d'allarme</li> <li>• Funzione ascolto ambientale da esterno mediante telefoni di sistema o terminale vivavoce</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funzione attivazione a distanza di relè per il controllo di molteplici dispositivi (luci, caldaia, impianto irrigazione, tapparelle..)</li> <li>• Funzione timer per l'attivazione programmata dei vari dispositivi</li> <li>• Sequenze programmabili (cicli di operazioni, attese programmabili fra un'operazione e l'altra)</li> <li>• Notifica vocale delle operazioni eseguite o notifica via SMS</li> <li>• 5 relè programmabili</li> <li>• 4 ingressi digitali configurabili</li> <li>• Possibilità di collegare un terminale vivavoce</li> <li>• Fino ad 8 radiocomandi</li> <li>• Tamper</li> <li>• Antenna GSM dotata di prolunga</li> <li>• Batterie per il funzionamento di emergenza</li> </ul> <p><b>SERVIZI VOCALI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tempo massimo disponibile per le funzioni vocali: 4 min. ad alta qualità, 8 min. a bassa qualità</li> <li>• 7 messaggi personalizzabili</li> <li>• 10 messaggi di sistema personalizzabili</li> <li>• DISA a guida vocale integrata e personalizzabile da utente</li> <li>• Risponditore di cortesia integrato e personalizzabile da utente</li> <li>• IVR multilivello (massimo 10 livelli navigabili e concatenabili) a 1 canale integrato e personalizzabile</li> <li>• 1 casella vocale integrata (massimo 10 messaggi)</li> <li>• Consultazione casella vocale locale e remota protetta da password</li> </ul> <p><b>SERVIZI USB</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Programmazione locale tramite PC</li> <li>• Aggiornamento firmware</li> <li>• Stampa buffer circolare interno</li> </ul> <p><b>SCHEDA CITOFONICA</b> (per collegamento a citofoni tradizionali)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comunicazione citofonica</li> <li>• Apertura porte manuale</li> <li>• Apertura porte automatica</li> <li>• 2 ingressi suoneria e 1 ingresso fonia (4+n)</li> <li>• 2 relè programmabili</li> <li>• Deviazione di chiamata citofonica per singolo pulsante (Servizio farmacia)</li> </ul> <p><b>LINEE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Resistenza di linea utente: max 200 ohm</li> <li>• Tipo di linea: bifilare per terminali BCA</li> </ul>
---	---	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di linea: due coppie cavo UTP cat. 5 o superiore</li> </ul> <p><b>ALIMENTAZIONE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Potenza: 30 W</li> <li>• Tensione rete: 230V + 6% -10%</li> <li>• Batterie per il funzionamento di emergenza NiMH 7.2V-650mAh</li> <li>• Durata in stand-by: 5 ore</li> <li>• Durata in conversazione: 30 minuti</li> </ul>	<p><b>SISTEMA DI SICUREZZA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Memoria EEPROM per il mantenimento dei dati in assenza di alimentazione</li> <li>• Sistema watchdog</li> </ul> <p><b>LEONARDO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connessione: morsetti a molla</li> <li>• Dim.(con antenna): 230 x 290 x h 65 mm</li> <li>• Dim.(senza antenna): 230 x 210 x h 65 mm</li> <li>• Peso: 1,15 kg</li> </ul>	
--	--	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 (max. 4) con relativo Personal Phone</li> <li>• 5 configurazioni predefinite per una rapida messa in opera</li> <li>• Caller ID chiamante visibile su tutte le linee interne (BCA-ST600) Il CLIP non viene perso in nessun caso</li> <li>• Caller ID interno visibile su tutte le linee interne (BCA e ST600)</li> <li>• Visualizzazione dell' identificativo del chiamante in standard FSK sia per telefoni BCA che per telefoni di sistema</li> <li>• Visualizzazione del nome del chiamante esterno se presente nella rubrica del centralino e del chiamante interno in standard FSK</li> <li>• Accesso alla programmazione tramite password</li> <li>• Programmazione locale via telefono multifrequenza</li> <li>• Programmazione remota e locale via modem V.21</li> <li>• Programmazione numero teleassistenza</li> <li>• 3 profili di utilizzo (presente, assente, relax)</li> <li>• Richiamo profili manuale</li> <li>• Richiamo profili automatici in base alle fasce orarie</li> <li>• Numerazione semiflessibile dei singoli interni (alias programmabile a 2 o 3 cifre)</li> <li>• Fasce orarie con cadenza giornaliera</li> <li>• Fasce orarie con cadenza settimanale</li> <li>• Orologio di sistema con passaggio automatico all'ora legale</li> <li>• Servizio sveglia singola per interno</li> <li>• Servizio sveglia giornaliera per interno</li> <li>• DISA / DISA a tempo</li> <li>• Riconoscitore automatico di FAX programmabile su linea analogica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programmazione interno FAX (modalità di impegno della linea esterna)</li> <li>• Programmazione impegno automatico della linea urbana</li> <li>• Comunicazioni esterne entranti e uscenti</li> <li>• Comunicazioni interne</li> <li>• Chiamate in paging a singolo interno (ST 600)</li> <li>• Chiamate interne a gruppi di interni</li> <li>• Chiamata esterna entrante programmabile per interno: squillo, risposta tramite codice, squillo per mancata risposta</li> <li>• Filtro utilizzo linee per chiamate esterne in uscita per singolo interno</li> <li>• Funzione LCR (Least Cost Routing)</li> <li>• ACD (intradamento automatico delle chiamate in ingresso)</li> <li>• Messa in attesa di una linea esterna</li> <li>• Impegno della seconda linea esterna</li> <li>• Messa in attesa della seconda linea esterna</li> <li>• Chiamata alternata</li> <li>• Conferenza a 3 interna</li> <li>• Conferenza a 3 con una linea esterna</li> <li>• Conferenza a 3 con due linee esterne</li> <li>• Trasferta con offerta</li> <li>• Trasferta automatica senza consenso</li> <li>• Trasferta di una seconda linea esterna</li> <li>• Trasferta urbana-urbana con operatore</li> <li>• Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)</li> <li>• Deviazione se nessuna risposta (a tempo)</li> <li>• Deviazione se occupato</li> <li>• Non disturbare da chiamata</li> </ul>	<p>urbana/interna/citofonica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Non disturbare da tono di avviso urbana/citofono</li> <li>• Parcheggio della linea esterna</li> <li>• Richiamata da linea esterna in attesa o in parcheggio o da trasferta non risposta</li> <li>• Prenotazione linea esterna o interno occupati</li> <li>• Avviso di chiamata</li> <li>• Risposta per assente a chiamata esterna</li> <li>• Campionamento del tempo di flash per singolo interno</li> <li>• Riconoscimento dello svincolo da remoto</li> <li>• Selezione multifrequenza o decodica sugli interni</li> <li>• Selezione multifrequenza su linea urbana</li> <li>• Rubrica con 100 numeri</li> <li>• Ascolto ambientale da esterno mediante telefoni di sistema (ST 600)</li> <li>• Notifica vocale delle operazioni eseguite</li> <li>• Pick-up</li> <li>• Intercettazione di chiamata</li> <li>• Chiamata ultimo chiamante</li> <li>• 1 uscita per cercapersone su impianto didiffusione esistente</li> <li>• Buffer circolare di 80 chiamate entranti e/o uscenti</li> <li>• Musica di attesa con modulo A/50 o altra sorgente esterna</li> <li>• Antenna GSM dotata di prolunga</li> <li>• Batterie per il funzionamento di emergenza</li> </ul> <p><b>SERVIZI VOCALI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tempo massimo disponibile per le funzioni</li> </ul>
--	--	---

<p>vocali: 4 min. ad alta qualità, 8 min. a bassa qualità</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 7 messaggi personalizzabili</li> <li>• 10 messaggi di sistema personalizzabili</li> <li>• DISA a guida vocale integrata e personalizzabile da utente</li> <li>• Risponditore di cortesia integrato e personalizzabile da utente</li> <li>• IVR multilivello (massimo 10 livelli navigabili e concatenabili) a 1 canale integrato e personalizzabile</li> <li>• 1 casella vocale integrata (massimo 10 messaggi)</li> <li>• Consultazione casella vocale locale e remota protetta da password</li> </ul> <p><b>SERVIZI USB</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Programmazione locale tramite PC</li> <li>• Aggiornamento firmware</li> <li>• Stampa buffer circolare interno</li> </ul> <p><b>SCHEDA CITOFONICA</b> (per collegamento a citofoni tradizionali)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comunicazione citofonica</li> <li>• Apertura porte manuale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apertura porte automatica</li> <li>• 2 ingressi suoneria e 1 ingresso fonia (4+n)</li> <li>• 2 relè programmabili</li> <li>• Deviazione di chiamata citofonica per singolo pulsante (Servizio farmacia)</li> </ul> <p><b>LINEE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Resistenza di linea utente: max 200 ohm</li> <li>• Tipo di linea: bifilare per terminali BCA</li> <li>• Tipo di linea: due coppie cavo UTP cat. 5 o superiore</li> </ul> <p><b>ALIMENTAZIONE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Potenza: 30 W</li> <li>• Tensione rete: 230V + 6% -10%</li> <li>• Batterie per il funzionamento di emergenza NiMH 7.2V-650mAh</li> <li>• Durata in stand-by: 5 ore</li> <li>• Durata in conversazione: 30 minuti</li> </ul> <p><b>SISTEMA DI SICUREZZA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Memoria EEPROM per il mantenimento dei dati</li> </ul>	<p>in assenza di alimentazione</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema watchdog</li> </ul> <p><b>EUROPA GSM</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connessione: morsetti a molla</li> <li>• Dim.(con antenna): 230 x 290 x h 65 mm</li> <li>• Dim.(senza antenna): 230 x 210 x h 65 mm</li> <li>• Peso: 1,05 kg</li> </ul>
--	---	---

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 Personal Phone (max.4)</li> <li>• Caller ID chiamante visibile su tutte le linee interne (BCA - ST 600). Il CLIP non viene perso in nessun caso</li> <li>• Caller ID interno visibile su tutte le linee interne (BCA - ST 600)</li> <li>• Visualizzazione dell' identificativo del chiamante in standard FSK sia per telefoni BCA che per telefoni di sistema</li> <li>• Visualizzazione del nome del chiamante esterno se presente nella rubrica del centralino e del chiamante interno in standard FSK</li> <li>• Visualizzazione identificativo chiamata in coda (ST 600)</li> <li>• Visualizzazione identificativo connesso (ST 600)</li> <li>• Interrogazione stato servizi di interno (deviazioni, trasferite, non disturbare)</li> <li>• Accesso alla programmazione tramite password</li> <li>• Programmazione locale via telefono multifrequenza</li> <li>• Programmazione remota e locale via modem V.21</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programmazione numero teleassistenza</li> <li>• 3 profili di utilizzo (Giorno, Notte, Personalizzato)</li> <li>• Richiamo profili manuale</li> <li>• DISA</li> <li>• DISA a tempo</li> <li>• Riconoscitore automatico di FAX</li> <li>• Programmazione interno FAX (modalità di impegno della linea esterna)</li> <li>• Programmazione impegno automatico della linea urbana</li> <li>• Chiamate differenziate nel ritmo (urbana, interna e citofonica)</li> <li>• Comunicazioni esterne entranti e uscenti</li> <li>• Comunicazioni interne</li> <li>• Chiamate in paging (ST 600)</li> <li>• Chiamate interna a gruppi di interni</li> <li>• Chiamata esterna entrante programmabile per interno: squillo, risposta tramite codice, squillo per mancata risposta</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filtro utilizzo linee per chiamate esterne in uscita per singolo interno</li> <li>• Filtro su selezione per le chiamate esterne in uscita per singolo interno</li> <li>• ACD (instradamento automatico delle chiamate in ingresso)</li> <li>• Messa in attesa di una linea esterna</li> <li>• Conferenza a 3 interna</li> <li>• Conferenza a 3 con una linea esterna</li> <li>• Trasferita con offerta</li> <li>• Trasferita automatica senza consenso</li> <li>• Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)</li> <li>• Deviazione se nessuna risposta (a tempo)</li> <li>• Deviazione se occupato</li> <li>• Non disturbare</li> <li>• Parcheggio della linea esterna</li> <li>• Richiamata da linea esterna in attesa o in parcheggio o da trasferita non risposta</li> <li>• Prenotazione linea esterna o interno occupati</li> </ul>
--	--	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avviso di chiamata</li> <li>• Risposta per assente a chiamata esterna</li> <li>• Campionamento del tempo di flash per singolo interno</li> <li>• Riconoscimento dello svincolo da remoto</li> <li>• Selezione multifrequenza o decadica sugli interni</li> <li>• Selezione multifrequenza su linea urbana</li> <li>• Rubrica con 50 numeri</li> <li>• Pick-up</li> <li>• Intercettazione di chiamata</li> <li>• Chiamata ultimo chiamante</li> <li>• Uscita suoneria supplementare per chiamata esterna</li> <li>• Jingle interno per attesa musicale</li> <li>• Ingresso musica di attesa esterna per A50</li> </ul> <p><b>SERVIZI USB</b> (opzionale)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Programmazione locale tramite PC</li> <li>• Aggiornamento firmware</li> </ul>	<p><b>SCHEDA CITOFONICA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comunicazione citofonica</li> <li>• Apertura porte manuale</li> <li>• Apertura porte automatica</li> <li>• 1 ingresso suoneria e 1 ingresso fonia (4+n)</li> <li>• 2 relè programmabili come apri porta, attuatori monostabili/bistabili da codici</li> <li>• Deviazione di chiamata citofonica (Servizio farmacia)</li> </ul> <p><b>LINEE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Resistenza di linea utente: max 200 ohm</li> <li>• Tipo di linea: bifilare per terminali BCA</li> <li>• Tipo di linea: due coppie cavo UTP cat. 5 o superiore per ST 600</li> </ul> <p><b>SISTEMA DI SICUREZZA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Memoria EEPROM per il mantenimento dei dati in assenza di alimentazione</li> <li>• Sistema watchdog</li> </ul>	<p><b>EUROPA 163</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connessione: a morsetti</li> <li>• Dimensioni: 180 x 165 x 70 mm</li> <li>• Peso: 990 g</li> </ul>
---	---	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 (max. 4) con relativo Personal Phone</li> <li>• Caller ID chiamante visibile su tutte le linee interne (BCA - ST 600). Il CLIP non viene perso in nessun caso</li> <li>• Caller ID interno visibile su tutte le linee interne (BCA - ST 600)</li> <li>• Visualizzazione dell' identificativo del chiamante in standard FSK sia per telefoni BCA che per telefoni di sistema</li> <li>• Visualizzazione del nome del chiamante esterno se presente nella rubrica del centralino e del chiamante interno in standard FSK</li> <li>• Visualizzazione identificativo chiamata in coda (ST 600)</li> <li>• Visualizzazione identificativo connesso (ST 600)</li> <li>• Interrogazione stato servizi di interno. (Deviazioni, trasferte, non disturbare)</li> <li>• Accesso alla programmazione tramite password</li> <li>• Programmazione locale via telefono multifrequenza</li> <li>• Programmazione remota e locale via modem V.21</li> <li>• Programmazione numero teleassistenza</li> <li>• 3 profili di utilizzo (giorno, notte, personalizzato)</li> <li>• Richiamo profili manuale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Richiamo profili automatici in base alle fasce orarie</li> <li>• Fasce orarie con cadenza giornaliera</li> <li>• Fasce orarie con cadenza settimanale</li> <li>• Fasce orarie con cadenza annuale</li> <li>• Singolo richiamo programma per festività o giorni particolari di chiusura aziendale</li> <li>• Orologio di sistema con passaggio automatico all'ora legale</li> <li>• Servizio sveglia singola per interno</li> <li>• Servizio sveglia giornaliera per interno</li> <li>• DISA</li> <li>• DISA a tempo</li> <li>• Riconoscitore automatico di FAX (1 interno FAX per ogni linea urbana)</li> <li>• Programmazione interno FAX (modalità di impegno della linea esterna)</li> <li>• Programmazione impegno automatico della linea urbana</li> <li>• Chiamate differenziate nel ritmo (urbana, interna e citofonica)</li> <li>• Comunicazioni esterne entranti e uscenti</li> <li>• Comunicazioni interne</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chiamate in paging (ST600)</li> <li>• Chiamate interna a gruppi di interni</li> <li>• Chiamata esterna entrante programmabile per interno: squillo, risposta tramite codice, squillo per mancata risposta</li> <li>• Filtro utilizzo linee per chiamate esterne in uscita per singolo interno</li> <li>• Filtro su selezione per le chiamate esterne in uscita per singolo interno</li> <li>• Funzione LCR (Least Cost Routing)</li> <li>• ACD (instradamento automatico delle chiamate in ingresso)</li> <li>• Messa in attesa di una linea esterna</li> <li>• Impegno della seconda linea esterna</li> <li>• Messa in attesa della seconda linea esterna</li> <li>• Chiamata alternata</li> <li>• Conferenza a 3 interna</li> <li>• Conferenza a 3 con una linea esterna</li> <li>• Conferenza a 3 con due linee esterne</li> <li>• Trasferta con offerta</li> <li>• Trasferta automatica senza consenso</li> <li>• Trasferta di una seconda linea esterna</li> </ul>
---	--	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trasferita urbana-urbana con operatore</li> <li>• Deviazione di chiamata (urbana su urbana) per singolo interno</li> <li>• Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)</li> <li>• Deviazione se nessuna risposta (a tempo)</li> <li>• Deviazione se occupato</li> <li>• Non disturbare</li> <li>• Parcheggio della linea esterna</li> <li>• Richiamata da linea esterna in attesa o in parcheggio o da trasferita non risposta</li> <li>• Prenotazione linea esterna o interno occupati</li> <li>• Avviso di chiamata</li> <li>• Risposta per assente a chiamata esterna</li> <li>• Campionamento del tempo di flash per singolo interno</li> <li>• Riconoscimento dello svincolo da remoto</li> <li>• Selezione multifrequenza o decadica sugli interni</li> <li>• Selezione multifrequenza su linea urbana</li> <li>• Rubrica con 50 numeri</li> <li>• Ascolto ambientale da esterno mediante telefoni di sistema (ST600)</li> <li>• Notifica vocale delle operazioni eseguite</li> <li>• Pick-up</li> <li>• Intercettazione di chiamata</li> <li>• Chiamata ultimo chiamante</li> <li>• Uscita suoneria supplementare per chiamate esterne</li> <li>• Jingle interno per attesa musicale</li> <li>• Ingresso musica di attesa esterna per A50</li> </ul>	<p><b>SERVIZI VOCALI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tempo massimo disponibile per le funzioni vocali: 30 minuti ad alta qualità, 1 ora a bassa qualità</li> <li>• 12 messaggi personalizzabili</li> <li>• 28 messaggi di sistema personalizzabili</li> <li>• Messaggi di sistema di default ripristinabili</li> <li>• Funzione Mixing, permette di miscelare la musica di sottofondo con i messaggi personalizzati o di sistema</li> <li>• Fade-In Fade-out sul mixing (la musica sfuma in corrispondenza del messaggio per poi aumentare di volume al termine)</li> <li>• Risponditore di cortesia integrato e personalizzabile da utente</li> <li>• IVR multilivello (massimo 5 livelli navigabili e concatenabili) a 1 canale integrato e personalizzabile</li> <li>• 1 casella vocale integrata (massimo 20 messaggi)</li> <li>• Casella vocale con menù guida per navigazione e cancellazione messaggi</li> <li>• Consultazione casella vocale locale e remota protetta da password</li> <li>• Casella vocale con informazioni su ST 600 data/ora e numero telefonico della chiamata registrata</li> </ul> <p><b>SERVIZI USB</b> (opzionale)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Upload dei file vocali da PC</li> <li>• Programmazione locale tramite PC</li> <li>• Aggiornamento firmware</li> </ul> <p><b>SERVIZI USB</b> (opzionale)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comunicazione citofonica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apertura porte manuale</li> <li>• Apertura porte automatica</li> <li>• 1 ingresso suoneria e 1 ingresso fonia (4+n)</li> <li>• 2 relè programmabili come apri porta, attuatori monostabili/bistabili da codici</li> <li>• Deviazione di chiamata citofonica (Servizio farmacia)</li> </ul> <p><b>LINEE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Resistenza di linea utente: max 200 ohm</li> <li>• Tipo di linea: bifilare per terminali BCA</li> <li>• Tipo di linea: due coppie cavo UTP cat. 5 o superiore per ST 600</li> </ul> <p><b>ALIMENTAZIONE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Potenza: 16W</li> <li>• Tensione rete: 230V + 6% -10%</li> </ul> <p><b>SISTEMA DI SICUREZZA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Memoria EEPROM per il mantenimento dei dati in assenza di alimentazione</li> <li>• Sistema watchdog</li> </ul> <p><b>EUROPA 283</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connessione: a morsetti</li> <li>• Dimensioni: 180 x 165 x 70mm</li> <li>• Peso: 990 g</li> </ul>
--	---	---

## CT 208 (5CT-520)

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 (max. 4) con relativo Personal Phone</li> <li>• 6 configurazioni predefinite per una rapida messa in opera</li> <li>• Caller ID chiamante visibile su tutte le linee interne (BCA-ST600) Il CLIP non viene perso in nessun caso</li> <li>• Caller ID interno visibile su tutte le linee interne (BCA e ST600)</li> <li>• Visualizzazione dell' identificativo del chiamante in standard FSK sia per telefoni BCA che per telefoni di sistema</li> <li>• Visualizzazione del nome del chiamante esterno se presente nella rubrica del centralino</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• e del chiamante interno in standard FSK</li> <li>• Visualizzazione identificativo chiamata in coda (ST 600)</li> <li>• Visualizzazione identificativo connesso (ST 600)</li> <li>• Interrogazione stato servizi di interno. (Deviazioni, trasferite, non disturbare)</li> <li>• Accesso alla programmazione tramite password</li> <li>• Programmazione locale via telefono multifrequenza</li> <li>• Programmazione remota e locale via modem V.21</li> <li>• Programmazione numero teleassistenza</li> <li>• 3 profili di utilizzo (giorno, notte, personalizzato)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Richiamo profili manuale</li> <li>• Richiamo profili automatici in base alle fasce orarie</li> <li>• Numerazione semiflessibile dei singoli interni (alias programmabile a 2 o 3 cifre)</li> <li>• Fasce orarie con cadenza giornaliera</li> <li>• Fasce orarie con cadenza settimanale</li> <li>• Orologio di sistema con passaggio automatico all'ora legale</li> <li>• Servizio sveglia singola per interno</li> <li>• Servizio sveglia giornaliera per interno</li> <li>• DISA / DISA a tempo</li> </ul>
---	---	---

- Riconoscitore automatico di FAX (1 interno FAX per ogni linea urbana)
- Programmazione interno FAX (modalità di impegno della linea esterna)
- Programmazione impegno automatico della linea urbana
- Programmazione ordine impegno di impegno delle linee esterne
- Chiamate differenziate nel ritmo (urbana, interna e citofonica)
- Comunicazioni esterne entranti e uscenti
- Comunicazioni interne
- Chiamate in paging a singolo interno (ST 600)
- Chiamate interne a gruppi di interni
- Chiamata esterna entrante programmabile per interno: squillo, risposta tramite codice, squillo per mancata risposta
- Filtro utilizzo linee per chiamate esterne in uscita per singolo interno
- Funzione LCR (Least Cost Routing)
- ACD (instradamento automatico delle chiamate in ingresso)
- Messa in attesa di una linea esterna
- Impegno della seconda linea esterna
- Messa in attesa della seconda linea esterna
- Chiamata alternata
- Conferenza a 3 interna
- Conferenza a 3 con una linea esterna
- Conferenza a 3 con due linee esterne
- Trasferita con offerta
- Trasferita automatica senza consenso
- Trasferita di una seconda linea esterna
- Trasferita urbana-urbana con operatore
- Deviazione di chiamata (urbana su urbana) per singolo interno
- Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)
- Deviazione se nessuna risposta (a tempo)
- Deviazione se occupato
- Non disturbare da chiamata urbana/interna/citofonica
- Non disturbare da tono di avviso urbana/citofono
- Parcheggio della linea esterna
- Richiamata da linea esterna in attesa o in parcheggio o da trasferita non risposta
- Prenotazione linea esterna o interno occupati
- Avviso di chiamata
- Risposta per assente a chiamata esterna
- Campionamento del tempo di flash per singolo interno

- Riconoscimento dello svincolo da remoto
- Selezione multifrequenza o decadica sugli interni
- Selezione multifrequenza su linea urbana
- Rubrica con 100 numeri
- Ascolto ambientale da esterno mediante telefoni di sistema (ST 600)
- Notifica vocale delle operazioni eseguite
- Pick-up
- Intercettazione di chiamata
- Chiamata ultimo chiamante
- 1 uscita per cercapersona su impianto di diffusione esistente
- Buffer circolare di 1000 chiamate entranti e/o uscenti
- Musica di attesa con modulo A/50 o altra sorgente esterna
- 1 ingresso digitale configurabile

### SERVIZI VOCALI

- Tempo massimo disponibile per le funzioni vocali: 30 minuti ad alta qualità, 1 ora a bassa qualità
- 17 messaggi personalizzabili
- 13 messaggi di sistema personalizzabili
- Messaggi di sistema di default ripristinabili
- Funzione Mixing, permette di miscelare la musica di sottofondo con i messaggi personalizzati o di sistema
- Fade-In Fade-out sul mixing (la musica sfuma in corrispondenza del messaggio per poi aumentare di volume al termine)
- DISA a guida vocale integrata e personalizzabile da utente
- Risponditore di cortesia integrato e personalizzabile da utente
- IVR multilivello (massimo 10 livelli navigabili e concatenabili) a 2 canali integrato e personalizzabile
- 1 casella vocale integrata (massimo 50 messaggi)
- Consultazione casella vocale locale e remota protetta da password

### SERVIZI USB

- Upload dei file vocali da PC
- Programmazione locale tramite PC
- Aggiornamento firmware
- Stampa buffer circolare interno

### SCHEDA CITOFONICA

- (per collegamento a citofoni tradizionali)
- Comunicazione citofonica

- Apertura porte manuale
- Apertura porte automatica
- 2 ingressi suoneria e 1 ingresso fonia (4+n)
- 2 relè programmabili
- Deviazione di chiamata citofonica per singolo pulsante (Servizio farmacia)

### LINEE

- Resistenza di linea utente: max 200 ohm
- Tipo di linea: bifilare per terminali BCA
- Tipo di linea: due coppie cavo UTP cat. 5 o superiore

### ALIMENTAZIONE

- Potenza: 30 W
- Tensione rete: 230V + 6% -10%

### SISTEMA DI SICUREZZA

- Memoria EEPROM per il mantenimento dei dati in assenza di alimentazione
- Sistema watchdog

### CT208

- Connessione: morsetti a molla
- Dimensioni: 240 x 210 x h 60 mm
- Peso: 1,05 kg

- Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 (max. 8) con relativo Personal Phone
- 7 configurazioni predefinite per una rapida messa in opera
- Caller ID chiamante visibile su tutte le linee interne (BCA-ST600) Il CLIP non viene perso in nessun caso
- Caller ID interno visibile su tutte le linee interne (BCA e ST600)
- Visualizzazione dell' identificativo del chiamante in standard FSK sia per telefoni BCA che per telefoni di sistema
- Visualizzazione del nome del chiamante esterno se presente nella rubrica del centralino e del chiamante interno in standard FSK
- Visualizzazione identificativo chiamata in coda (ST 600)
- Visualizzazione identificativo connesso (ST 600)
- Interrogazione stato servizi di interno. (Deviazioni, trasferte, non disturbare)
- Accesso alla programmazione tramite password
- Programmazione locale via telefono multifrequenza
- Programmazione remota e locale via modem V.21
- Programmazione numero teleassistenza
- 3 profili di utilizzo (giorno, notte, personalizzato)
- Richiamo profili manuale
- Richiamo profili automatici in base alle fasce orarie
- Numerazione semiflessibile dei singoli interni (alias programmabile a 2 o 3 cifre)
- Fasce orarie con cadenza giornaliera
- Fasce orarie con cadenza settimanale
- Orologio di sistema con passaggio automatico all'ora legale
- Servizio sveglia singola per interno
- Servizio sveglia giornaliera per interno
- DISA / DISA a tempo
- Riconoscitore automatico di FAX (1 interno FAX per ogni linea urbana)
- Programmazione interno FAX (modalità di impegno della linea esterna)
- Programmazione impegno automatico della linea urbana
- Programmazione ordine impegno di impegno delle linee esterne
- Chiamate differenziate nel ritmo (urbana, interna e citofonica)
- Comunicazioni esterne entranti e uscenti
- Comunicazioni interne
- Chiamate in paging a singolo interno (ST 600)
- Chiamate interne a gruppi di interni
- Chiamata esterna entrante programmabile per interno: squillo, risposta tramite codice,

- squillo per mancata risposta
- Filtro utilizzo linee per chiamate esterne in uscita per singolo interno
- Funzione LCR (Least Cost Routing)
- ACD (instradamento automatico delle chiamate in ingresso)
- Messa in attesa di una linea esterna
- Impegno della seconda linea esterna
- Messa in attesa della seconda linea esterna
- Chiamata alternata
- Conferenza a 3 interna
- Conferenza a 3 con una linea esterna
- Conferenza a 3 con due linee esterne
- Trasferta con offerta
- Trasferta automatica senza consenso
- Trasferta di una seconda linea esterna
- Trasferta urbana-urbana con operatore
- Deviazione di chiamata (urbana su urbana) per singolo interno
- Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)
- Deviazione se nessuna risposta (a tempo)
- Deviazione se occupato
- Non disturbare da chiamata urbana/interna/citofonica
- Non disturbare da tono di avviso urbana/citofono
- Parcheggio della linea esterna
- Richiamata da linea esterna in attesa o in parcheggio o da trasferta non risposta
- Prenotazione linea esterna o interno occupati
- Avviso di chiamata
- Risposta per assente a chiamata esterna
- Campionamento del tempo di flash per singolo interno
- Riconoscimento dello svincolo da remoto
- Selezione multifrequenza o decadica sugli interni
- Selezione multifrequenza su linea urbana
- Rubrica con 100 numeri
- Ascolto ambientale da esterno mediante telefoni di sistema (ST 600)
- Notifica vocale delle operazioni eseguite
- Pick-up
- Intercettazione di chiamata
- Chiamata ultimo chiamante
- 1 uscita per cercapersone su impianto di diffusione esistente
- Buffer circolare di 1000 chiamate entranti e/o uscenti

- Musica di attesa con modulo A/50 o altra sorgente esterna
- 1 ingresso digitale configurabile

## SERVIZI VOCALI

- Tempo massimo disponibile per le funzioni vocali: 30 minuti ad alta qualità, 1 ora a bassa qualità
- 17 messaggi personalizzabili
- 13 messaggi di sistema personalizzabili
- Messaggi di sistema di default ripristinabili
- Funzione Mixing, permette di miscelare la musica di sottofondo con i messaggi personalizzati o di sistema
- Fade-In Fade-out sul mixing (la musica sfuma in corrispondenza del messaggio per poi aumentare di volume al termine)
- DISA a guida vocale integrata e personalizzabile da utente
- Risponditore di cortesia integrato e personalizzabile da utente
- IVR multilivello (massimo 10 livelli navigabili e concatenabili) a 2 canali integrato e personalizzabile
- 1 casella vocale integrata (massimo 50 messaggi)
- Consultazione casella vocale locale e remota protetta da password

## SERVIZI USB

- Upload dei file vocali da PC
- Programmazione locale tramite PC
- Aggiornamento firmware
- Stampa buffer circolare interno

## SCHEDA CITOFONICA

(per collegamento a citofoni tradizionali)

- Comunicazione citofonica
- Apertura porte manuale
- Apertura porte automatica
- 2 ingressi suoneria e 1 ingresso fonia (4+n)
- 2 relè programmabili
- Deviazione di chiamata citofonica per singolo pulsante (Servizio farmacia)

## LINEE

- Resistenza di linea utente: max 200 ohm
- Tipo di linea: bifilare per terminali BCA
- Tipo di linea: due coppie cavo UTP cat. 5 o superiore

## ALIMENTAZIONE

- Potenza: 30 W

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tensione rete: 230V + 6% -10%</li> </ul> <p><b>SISTEMA DI SICUREZZA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Memoria EEPROM per il mantenimento dei dati in assenza di alimentazione</li> <li>• Sistema watchdog</li> </ul>	<p><b>CT412</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connessione: morsetti a molla</li> <li>• Dimensioni: 240 x 210 x h 60 mm</li> <li>• Peso: 2,3 Kg</li> </ul>	
--	--	--

## Hi-Pro 412 RACK / Hi-Pro 280 (5CT-450 / 5CT-455 / 5CT-400)

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatibilità con telefoni di sistema: ST600 max 4; con scheda aggiuntiva 5SE-001 o 5SE-002 max 8</li> <li>• 6 configurazioni predefinite per una rapida messa in opera (7 nella versione 412)</li> <li>• Caller ID chiamante visibile su tutte le linee interne (BCA-ST600) Il CLIP non viene perso in nessun caso</li> <li>• Caller ID interno visibile su tutte le linee interne (BCA e ST600)</li> <li>• Visualizzazione dell' identificativo del chiamante in standard FSK sia per telefoni BCA che per telefoni di sistema</li> <li>• Visualizzazione del nome del chiamante esterno se presente nella rubrica del centralino e del chiamante interno in standard FSK</li> <li>• Visualizzazione identificativo chiamata in coda (ST 600)</li> <li>• Visualizzazione identificativo connesso (ST 600)</li> <li>• Interrogazione stato servizi di interno. (Deviazioni, trasferite, non disturbare)</li> <li>• Accesso alla programmazione tramite password</li> <li>• Programmazione locale via telefono multifrequenza</li> <li>• Programmazione remota e locale via modem V.21</li> <li>• Programmazione numero teleassistenza</li> <li>• 3 profili di utilizzo (giorno, notte, personalizzato)</li> <li>• Richiamo profili manuale</li> <li>• Richiamo profili automatici in base alle fasce orarie</li> <li>• Numerazione semiflessibile dei singoli interni (alias programmabile a 2 o 3 cifre)</li> <li>• Fasce orarie con cadenza giornaliera</li> <li>• Fasce orarie con cadenza settimanale</li> <li>• Orologio di sistema con passaggio automatico all'ora legale</li> <li>• Servizio sveglia singola per interno</li> <li>• Servizio sveglia giornaliera per interno</li> <li>• DISA / DISA a tempo</li> <li>• Riconoscitore automatico di FAX (1 interno FAX per ogni linea urbana)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programmazione interno FAX (modalità di impegno della linea esterna)</li> <li>• Programmazione impegno automatico della linea urbana</li> <li>• Programmazione ordine impegno di impegno delle linee esterne</li> <li>• Chiamate differenziate nel ritmo (urbana, interna e citofonica)</li> <li>• Comunicazioni esterne entranti e uscenti</li> <li>• Comunicazioni interne</li> <li>• Chiamate in paging a singolo interno (ST 600)</li> <li>• Chiamate interne a gruppi di interni</li> <li>• Chiamata esterna entrante programmabile per interno: squillo, risposta tramite codice, squillo per mancata risposta</li> <li>• Filtro utilizzo linee per chiamate esterne in uscita per singolo interno</li> <li>• Funzione LCR (Least Cost Routing)</li> <li>• ACD (instradamento automatico delle chiamate in ingresso)</li> <li>• Messa in attesa di una linea esterna</li> <li>• Impegno della seconda linea esterna</li> <li>• Messa in attesa della seconda linea esterna</li> <li>• Chiamata alternata</li> <li>• Conferenza a 3 interna</li> <li>• Conferenza a 3 con una linea esterna</li> <li>• Conferenza a 3 con due linee esterne</li> <li>• Trasferita con offerta</li> <li>• Trasferita automatica senza consenso</li> <li>• Trasferita di una seconda linea esterna</li> <li>• Trasferita urbana-urbana con operatore</li> <li>• Deviazione di chiamata (urbana su urbana) per singolo interno</li> <li>• Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)</li> <li>• Deviazione se nessuna risposta (a tempo)</li> <li>• Deviazione se occupato</li> <li>• Non disturbare da chiamata urbana/interna/</li> </ul>	<p>citofonica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Non disturbare da tono di avviso urbana/citofono</li> <li>• Parcheggio della linea esterna</li> <li>• Richiamata da linea esterna in attesa o in parcheggio o da trasferta non risposta</li> <li>• Prenotazione linea esterna o interno occupati</li> <li>• Avviso di chiamata</li> <li>• Risposta per assente a chiamata esterna</li> <li>• Campionamento del tempo di flash per singolo interno</li> <li>• Riconoscimento dello svincolo da remoto</li> <li>• Selezione multifrequenza o decadica sugli interni</li> <li>• Selezione multifrequenza su linea urbana</li> <li>• Rubrica con 200 numeri</li> <li>• Ascolto ambientale da esterno mediante telefoni di sistema (ST 600)</li> <li>• Notifica vocale delle operazioni eseguite</li> <li>• Pick-up</li> <li>• Intercettazione di chiamata</li> <li>• Chiamata ultimo chiamante</li> <li>• 1 uscita per cercapersone su impianto di diffusione esistente. Nella versione 412 l'attivazione del servizio disabilita l'interno 12</li> <li>• Buffer circolare di 1500 chiamate entranti e/o uscenti</li> <li>• Musica di attesa con modulo A/50 o altra sorgente esterna</li> <li>• 1 ingresso digitale configurabile</li> </ul> <p><b>SERVIZI VOCALI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tempo massimo disponibile per le funzioni vocali: 30 minuti ad alta qualità, 1 ora a bassa qualità</li> <li>• 17 messaggi personalizzabili</li> <li>• 13 messaggi di sistema personalizzabili</li> <li>• Messaggi di sistema di default ripristinabili</li> <li>• Funzione Mixing, permette di miscelare la musica</li> </ul>
---	---	--

## Hi-Pro 412 RACK / Hi-Pro 280 (5CT-450 / 5CT-455 / 5CT-400)

<p>di sottofondo con i messaggi personalizzati o di sistema</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Fade-In Fade-out sul mixing (la musica sfuma in corrispondenza del messaggio per poi aumentare di volume al termine)</li><li>• DISA a guida vocale integrata e personalizzabile da utente</li><li>• Risponditore di cortesia integrato e personalizzabile da utente</li><li>• IVR multilivello (massimo 10 livelli navigabili e concatenabili) a 2 canali integrato e personalizzabile</li><li>• 1 casella vocale integrata (massimo 50 messaggi)</li><li>• Consultazione casella vocale locale e remota protetta da password</li></ul> <p><b>SERVIZI USB</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Upload dei file vocali da PC</li><li>• Programmazione locale tramite PC</li><li>• Aggiornamento firmware</li><li>• Stampa buffer circolare interno</li></ul> <p><b>SCHEDA CITOFONICA</b> (per collegamento a citofoni tradizionali)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Comunicazione citofonica</li><li>• Apertura porte manuale</li><li>• Apertura porte automatica</li><li>• 2 ingressi suoneria e 1 ingresso fonia (4+n)</li><li>• 2 relè programmabili</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Deviazione di chiamata citofonica per singolo pulsante (Servizio farmacia)</li></ul> <p><b>LINEE</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Resistenza di linea utente: max 200 ohm</li><li>• Tipo di linea: bifilare per terminali BCA</li><li>• Tipo di linea: due coppie cavo UTP cat. 5 o superiore</li></ul> <p><b>ALIMENTAZIONE</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Potenza HIPRO 280: 30 W</li><li>• Potenza HIPRO 412 rack: 40 W</li><li>• Tensione rete: 230V + 6% -10%</li><li>• Batterie di emergenza opzionali per HI-PRO 412 rack: 2 ricaricabili 12 V - 1,3 A/h</li><li>• Durata in stand-by: 4 ore</li><li>• Durata in conversazione: 1 minuti</li><li>• Alimentazione esterna di emergenza: 24 Vdc, 500 mA</li></ul> <p><b>SISTEMA DI SICUREZZA</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Memoria EEPROM per il mantenimento dei dati in assenza di alimentazione</li><li>• Sistema watchdog</li></ul> <p><b>HI-PRO 280</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Connessione: morsetti a molla</li><li>• Dimensioni: 230 x 210 x h 48 mm</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Peso: 1,5 kg</li></ul> <p><b>Hi-Pro 412 RACK</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Connessione: plug RG45</li><li>• Dimensioni: 350 x 260 x h 48 mm</li><li>• Peso: 3,3kg</li><li>• Ingombro: 1 unità</li></ul>
---	--	---

## Hi-Pro 832 (5CT-120)

**NEW**

<ul style="list-style-type: none"><li>• Piano numerazione flessibile</li><li>• Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 (max. 32) con relativo Personal Phone</li><li>• Caller ID chiamante visibile su tutte le linee interne (BCA - ST 600). Il CLIP non viene perso in nessun caso</li><li>• Caller ID interno visibile su tutte le linee interne (BCA - ST 600)</li><li>• Visualizzazione dell' identificativo del chiamante in standard FSK sia per telefoni BCA che per telefoni di sistema</li><li>• Visualizzazione del nome del chiamante esterno se presente nella rubrica del centralino e del chiamante interno in standard FSK</li><li>• Visualizzazione identificativo chiamata in coda (ST 600)</li><li>• Visualizzazione identificativo connesso (ST 600)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Interrogazione stato servizi di interno. (Deviazioni, trasferite, non disturbare)</li><li>• Accesso alla programmazione tramite password</li><li>• Programmazione locale via telefono multifrequenza</li><li>• Programmazione remota e locale via modem V.21</li><li>• Programmazione numero teleassistenza</li><li>• 3 profili di utilizzo (giorno, notte, personalizzato)</li><li>• Richiamo profili manuale</li><li>• Richiamo profili automatici in base alle fasce orarie</li><li>• Fasce orarie con cadenza giornaliera</li><li>• Fasce orarie con cadenza settimanale</li><li>• Fasce orarie con cadenza annuale</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Singolo richiamo programma per festività o giorni particolari di chiusura aziendale</li><li>• Orologio di sistema con passaggio automatico all'ora legale</li><li>• Servizio sveglia singola per interno</li><li>• Servizio sveglia giornaliera per interno</li><li>• DISA / DISA a tempo</li><li>• Riconoscitore automatico di FAX (1 interno FAX per ogni linea urbana)</li><li>• Programmazione interno FAX (modalità di impegno della linea esterna)</li><li>• Programmazione impegno automatico della linea urbana</li><li>• Programmazione ordine di impegno delle linee esterne</li></ul>
--	---	--

- Chiamate differenziate nel ritmo (urbana, interna e citofonica)
- Comunicazioni esterne entranti e uscenti
- Comunicazioni interne
- Chiamate in paging a singolo interno (ST 600)
- Chiamate interne a gruppi di interni
- Chiamata esterna entrante programmabile per interno: squillo, risposta tramite codice, squillo per mancata risposta
- Filtro utilizzo linee per chiamate esterne in uscita per singolo interno
- Filtro su selezione per le chiamate esterne in uscita per singolo interno
- Funzione LCR (Least Cost Routing)
- ACD (instradamento automatico delle chiamate in ingresso)
- Messa in attesa di una linea esterna
- Impegno della seconda linea esterna
- Messa in attesa della seconda linea esterna
- Chiamata alternata
- Conferenza a 3 interna
- Conferenza a 3 con una linea esterna
- Conferenza a 3 con due linee esterne
- Trasferita con offerta
- Trasferita automatica senza consenso
- Trasferita di una seconda linea esterna
- Trasferita urbana-urbana con operatore
- Deviazione di chiamata (urbana su urbana) per singolo interno
- Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)
- Deviazione se nessuna risposta (a tempo)
- Deviazione se occupato
- Non disturbare da chiamata urbana/interna/citofonica
- Non disturbare da tono di avviso urbana/citofono
- Parcheggio della linea esterna
- Richiamata da linea esterna in attesa o in parcheggio o da trasferita non risposta
- Prenotazione linea esterna o interno occupati
- Avviso di chiamata
- Risposta per assente a chiamata esterna
- Campionamento del tempo di flash per singolo interno
- Riconoscimento dello svincolo da remoto
- Selezione multifrequenza o decadica sugli interni
- Selezione multifrequenza su linea urbana
- Rubrica con 400 numeri

- Ascolto ambientale da esterno mediante telefoni di sistema (ST 600)
- Notifica vocale delle operazioni eseguite
- Pick-up
- Intercettazione di chiamata
- Chiamata ultimo chiamante
- 1 uscita per cercapersone su impianto di diffusione esistente. Con la scheda citofonica, possibilità di definire fino a 4 aree di annuncio differenti.
- Buffer circolare di 3000 chiamate entranti e/o uscenti
- 1 ingresso digitale configurabile

### SERVIZI VOCALI

- Tempo massimo disponibile per le funzioni vocali: 30 minuti ad alta qualità, 1 ora a bassa qualità
- 22 messaggi personalizzabili
- 28 messaggi di sistema personalizzabili
- Messaggi di sistema di default ripristinabili
- Musica di attesa integrata
- Funzione Mixing, permette di miscelare la musica di sottofondo con i messaggi personalizzati o di sistema
- Fade-In Fade-out sul mixing (la musica sfuma in corrispondenza del messaggio per poi aumentare di volume al termine)
- DISA a guida vocale integrata e personalizzabile da utente
- Risponditore di cortesia integrato e personalizzabile da utente
- IVR multilivello (massimo 10 livelli navigabili e concatenabili) a 4 canali integrato e personalizzabile
- 1 casella vocale integrata (massimo 100 messaggi)
- Casella vocale con menù guida per navigazione e cancellazione messaggi
- Consultazione casella vocale locale e remota protetta da password
- Casella vocale con informazioni su ST 600 data/ora e numero telefonico della chiamata registrata

### SERVIZI USB

- Upload dei file vocali e/o musicali da PC
- Programmazione locale tramite PC
- Aggiornamento firmware
- Stampa buffer circolare interno

### SERVIZI ISDN

- Accesso base T0 alla rete ISDN
- Connessione punto - punto e/o punto - multipunto
- Selezione passante

- Impostazione TEI manuale o automatica
- Identità chiamante (CLIP) e chiamato (COLP) (CLIR e COLR su base sistema)
- Numero presentato in chiamata uscente programmabile per TO e singolo interno
- Selezione passante (DDI), diretta o tradotta (tramite tabella conversione), numerazioni assegnabili a singoli interni o gruppi (Vip)
- Documentazione addebiti
- Indicazione di conteggio in tempo reale su telefono specifico ST 600
- HOLD, 3PTY
- CNFR, CFU, CFB base BRI o base MSN

### SCHEDA CITOFONICA

- Comunicazione citofonica
- Apertura porte manuale
- Apertura porte automatica
- 3 ingressi suoneria e 1 ingresso fonia (4+n)
- 4 relè programmabili come apri porta, attuatori monostabili/bistabili da codici o a tempo, inseguitore d'ingresso
- Deviazione di chiamata citofonica per singolo pulsante (Servizio farmacia)

### LINEE

- Resistenza di linea utente: max 200 ohm
- Tipo di linea: bifilare per terminali BCA
- Tipo di linea: due coppie cavo UTP cat. 5 o superiore

### ALIMENTAZIONE

- Potenza assorbita: 100 W
- Tensione rete: 230V + 6% -10%
- Batterie di emergenza opzionali: 2 ricaricabili 12 V - 1.3 A/h
- Durata in stand-by: 2 ore
- Durata in conversazione: 30 minuti
- Alimentazione esterna di emergenza: 24 Vdc, 500 mA

### SISTEMA DI SICUREZZA

- Memoria EEPROM per il mantenimento dei dati in assenza di alimentazione
- Sistema watchdog

### Hi-Pro 832

- Connessione: plug RJ45
- Rack a cassetto (sostituzione schede facilitata)
- Dimensioni: 330 x 445 x h 133 mm
- Peso: 11,5 kg
- Ingombro: 3 unità

- Piano numerazione flessibile
- Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 (max. 32) con relativo Personal Phone
- Caller ID chiamante visibile su tutte le linee interne (BCA-ST600). Il CLIP non viene perso in nessun caso
- Caller ID interno visibile su tutte le linee interne (BCA e ST600)
- Visualizzazione dell' identificativo del chiamante in standard FSK sia per telefoni BCA che per telefoni di sistema
- Visualizzazione del nome del chiamante esterno se presente nella rubrica del centralino e del chiamante interno in standard FSK
- Visualizzazione identificativo chiamata in coda (ST600)
- Visualizzazione identificativo connesso (ST600)
- Interrogazione stato servizi di interno. (Deviazioni, trasferite, non disturbare)
- Accesso alla programmazione tramite password
- Programmazione locale via telefono multifrequenza
- Programmazione remota e locale via modem V.21
- Programmazione numero teleassistenza
- 3 profili di utilizzo (Giorno, Notte, Personalizzato)
- Richiamo profili manuale
- Richiamo profili automatici in base alle fasce orarie
- Fasce orarie con cadenza giornaliera
- Fasce orarie con cadenza settimanale
- Fasce orarie con cadenza annuale
- Singolo richiamo programma per festività o giorni particolari di chiusura aziendale
- Orologio di sistema con passaggio automatico all'ora legale
- Servizio sveglia singola per interno
- Servizio sveglia giornaliera per interno
- DISA
- DISA a tempo
- Riconoscitore automatico di FAX (1 interno FAX per ogni linea urbana)
- Programmazione interno FAX (modalità di impegno della linea esterna)
- Programmazione impegno automatico della linea urbana
- Programmazione ordine di impegno delle linee esterne
- Comunicazioni esterne entranti e uscenti
- Comunicazioni interne
- Chiamate in paging a singolo interno (ST600)
- Chiamate interne a gruppi di interni
- Chiamata esterna entrante programmabile per interno: squillo, risposta tramite codice,

- squillo per mancata risposta
- Filtro utilizzo linee per chiamate esterne in uscita per singolo interno
- Filtro su selezione per le chiamate esterne in uscita per singolo interno
- Funzione LCR (Least Cost Routing)
- ACD (instradamento automatico delle chiamate in ingresso)
- Messa in attesa di una linea esterna
- Impegno della seconda linea esterna
- Messa in attesa della seconda linea esterna
- Chiamata alternata
- Conferenza a 3 interna
- Conferenza a 3 con una linea esterna
- Conferenza a 3 con due linee esterne
- Trasferta con offerta
- Trasferta automatica senza consenso
- Trasferta di una seconda linea esterna
- Trasferta urbana-urbana con operatore
- Deviazione di chiamata (urbana su urbana) per singolo interno
- Deviazione se nessuna risposta (a tempo)
- Deviazione se occupato
- Non disturbare da chiamata urbana/interna/citofonica
- Non disturbare da tono di avviso urbana/citofono
- Parcheggio della linea esterna
- Richiamata da linea esterna in attesa o in parcheggio o da trasferta non risposta
- Prenotazione linea esterna o interno occupati
- Risposta per assente a chiamata esterna
- Campionamento del tempo di flash per singolo interno
- Riconoscimento dello svincolo da remoto
- Selezione multifrequenza su linea urbana
- Rubrica con 400 numeri
- Ascolto ambientale da esterno mediante telefoni di sistema (ST600)
- Notifica vocale delle operazioni eseguite
- Pick-up
- Intercettazione di chiamata
- Chiamata ultimo chiamante
- 1 uscita per cercapersone su impianto di diffusione esistente. Con la scheda citofonica, possibilità di definire fino a 4 aree di annuncio differenti.
- Buffer circolare di 3000 chiamate entranti e/o uscenti
- 1 ingresso digitale configurabile

## SERVIZI VOCALI

- Tempo massimo disponibile per le funzioni vocali: 30 minuti ad alta qualità, 1 ora a bassa qualità
- 22 messaggi personalizzabili
- 28 messaggi di sistema personalizzabili
- Messaggi di sistema di default ripristinabili
- Musica di attesa integrata
- Funzione Mixing, permette di miscelare la musica di sottofondo con i messaggi personalizzati o di sistema
- Fade-In Fade-out sul mixing (la musica sfuma in corrispondenza del messaggio per poi aumentare di volume al termine)
- DISA a guida vocale integrata e personalizzabile da utente
- Risponditore di cortesia integrato e personalizzabile da utente
- IVR multilivello (massimo 10 livelli navigabili e concatenabili) a 4 canali integrato e personalizzabile
- 1 casella vocale integrata (massimo 100 messaggi)
- Casella vocale con menù guida per navigazione e cancellazione messaggi
- Consultazione casella vocale locale e remota protetta da password
- Casella vocale con informazioni su ST600 data/ora e numero telefonico della chiamata registrata

## SERVIZI USB

- Upload dei file vocali e/o musicali da PC
- Programmazione locale tramite PC
- Aggiornamento firmware
- Stampa buffer circolare interno

## SERVIZI ALBERGHIERI

- Definizione Interni "camera"
- Definizione interni "cabina" (max. 4):
  - Gestione addebito telefonata in camera
- Chiamata PO:
  - Programmabile per fasce orarie
  - Chiamata a singolo interno o chiamata a gruppo di interni
- 6 Profili di tariffazione a tempo:
  - Definizione tariffe con costo alla risposta e costo al minuto su base prefisso telefonico
  - Assegnazione alle linee piano tariffario o scatti remoti (Profilo di default)
  - Assegnazione alle camere piano tariffario in fase di check-in
- Servizio check-in (4 modalità programmabili):
  - Visualizzazione su ST600 delle camere libere con differenziazione "camere pulite" e "da pulire"
  - Impostazione modalità accesso linee esterne
  - Impostazione camera raggiungibile da esterno tramite DISA/SP
  - Impostazione inibizione a chiamata alle camere
  - Impostazione assegnazione di eventuale credito prepagato

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Impostazione profilo tariffario personalizzato o di default.</li> <li>• Servizio check-out:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Visualizzazione su ST600 camere occupate</li> <li>- Visualizzazione su ST600 costi conteggiati</li> <li>- Richiesta di stampa dettaglio traffico telefonico</li> <li>- Disattivazione servizi telefonici della camera</li> </ul> </li> <li>• Gestione stato camere:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Libera / occupata</li> <li>- Pulita / da pulire</li> <li>- Camera non disponibile</li> <li>- Programmazione passaggio in "da pulire" nella fase di check-out</li> <li>- Programmazione passaggio in "da pulire" delle camere occupate in modalità automatica ad orario.</li> <li>- Programmazione blocco check-in delle camere "da pulire"</li> </ul> </li> <li>• Stampe:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stampa traffico telefonico entrante-uscente</li> </ul> </li> <li>• Servizio sveglia:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sveglia con messaggio personalizzabile</li> <li>- Sveglia impostabile da PO</li> <li>- Allarme per sveglia non risposta</li> </ul> </li> <li>• Segnalazioni da interno:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mancata sveglia</li> <li>- Presa allarme bagno</li> <li>- Azzeramento segnalazioni da PO, o presa visione della camera programmabile per presa allarme bagno</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impostazione TEI manuale o automatica</li> <li>• Identità chiamante (CLIP) e chiamato (COLP) (CLIR e COLR su base sistema)</li> <li>• MSN per accesso base T0 assegnabile ai singoli interni o gruppi (Vip)</li> <li>• Numero presentato in chiamata uscente programmabile per TO e singolo interno</li> <li>• Selezione passante (DDI), diretta o tradotta (tramite tabella conversione), numerazioni assegnabili a singoli interni o gruppi (Vip)</li> <li>• Documentazione addebiti</li> <li>• Indicazione di conteggio in tempo reale su telefono specifico ST600</li> <li>• HOLD, 3PTY</li> <li>• CNFR, CFU, CFB base BRI o base MSN</li> </ul>	<p><b>LINEE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Resistenza di linea utente: max 200 ohm</li> <li>• Tipo di linea: bifilare per terminali BCA</li> <li>• Tipo di linea: due coppie cavo UTP cat. 5 o superiore</li> </ul> <p><b>ALIMENTAZIONE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Potenza assorbita: 100 W</li> <li>• Tensione rete: 230V + 6% -10%</li> <li>• Batterie di emergenza opzionali per Hi-Pro 412 Rack: 2 ricaricabili 12 V - 1.3 A/h</li> <li>• Durata in stand-by: 2 ore</li> <li>• Durata in conversazione: 30 minuti</li> <li>• Alimentazione esterna di emergenza: 24 Vdc, 500 mA</li> </ul>
<p><b>SERVIZI ISDN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Accesso base T0 alla rete ISDN</li> <li>• Connessione punto - punto e/o punto - multipunto</li> <li>• Selezione passante</li> </ul>	<p><b>SCHEDA CITOFONICA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comunicazione citofonica</li> <li>• Apertura porte manuale</li> <li>• Apertura porte automatica</li> <li>• 3 ingressi suoneria e 1 ingresso fonica (4+n)</li> <li>• 4 relè programmabili come apri porta, attuatori monostabili/bistabili da codici o a tempo, inseguitore d'ingresso</li> <li>• Deviazione di chiamata citofonica per singolo pulsante (Servizio farmacia)</li> </ul>	<p><b>SISTEMA DI SICUREZZA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Memoria EEPROM per il mantenimento dei dati in assenza di alimentazione</li> <li>• Sistema watchdog</li> </ul> <p><b>Hi-Pro 832 HOTEL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connessione: plug RJ45</li> <li>• Rack a cassetto (sostituzione schede facilitata)</li> <li>• Dimensioni: 330 x 445 x h 133 mm</li> <li>• Peso: 11,5 kg</li> <li>• Ingombro: 3 unità</li> </ul>

## 3G.next e GSM500

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programmazione locale via toni DTMF</li> <li>• Programmazione remota via SMS</li> <li>• Notifica credito in esaurimento tramite SMS</li> <li>• Notifica batteria scarica tramite SMS</li> <li>• Controllo remoto stato batteria</li> <li>• Controllo remoto livello segnale GSM</li> <li>• Reset remoto / Gestione servizio Roaming</li> <li>• Generazione dell'identificativo del chiamante</li> <li>• Possibilità di abilitare o disabilitare l'invio del proprio identificativo</li> <li>• Programmazione tensione linea telefonica</li> <li>• Reset automatico in caso di prolungata assenza del segnale GSM</li> <li>• Notifica via SMS di blocco impianto o black out (5CT-070; 5CT-062)</li> <li>• Convertitore automatico numero selezionato</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Possibilità di conoscere il livello del segnale tramite l'ascolto di toni sul microtelefono o via SMS</li> <li>• Tempo di invio della chiamata personalizzabile</li> <li>• Personalizzazione dei livelli di ricezione e trasmissione</li> <li>• Personalizzazione del prefisso nazionale e internazionale</li> <li>• Alimentazione: 10-17 Vdc</li> <li>• Ingresso alimentazione 12 Vdc</li> <li>• Ingresso adattatore 230 Vac</li> <li>• Morsetto/plug RJ-11 per collegamento linea telefonica</li> <li>• Linea telefonica bilanciata</li> <li>• Modulo GSM Quad Band (GSM500)</li> <li>• Modulo UMTS Dual Band (3G.next)</li> <li>• Potenza in trasmissione: 1 W a 1800 MHz, 2 W a 900 MHz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Led segnalazione stato dispositivo</li> <li>• Led segnalazione campo GSM</li> <li>• Led segnalazione stato linea</li> <li>• Led segnalazione stato alimentazione</li> <li>• Alloggiamento SIM Card interno</li> <li>• Adapter esterno 230Vac/12Vdc 1000 mA (opzionale per 5CT-060; a corredo con 5CT-061 e 5CT-062)</li> <li>• Batterie di back-up (5CT-061; 5CT-062)</li> <li>• 1 relè per il controllo remoto di dispositivo collegati</li> <li>• Porta RS232, porta RS485 e Can BUS NiMH 650 mAh (5CT-062)</li> <li>• Porta RS232 e CAN Bus NiMH 650 mAh (3G.next)</li> <li>• Dimensioni: 186 x 90 x 28 mm</li> <li>• Peso: 300 g</li> </ul>
--	---	--







**Esse-ti s.r.l.**

Via G. Capodaglio, 9  
62019 Recanati (MC) - Italy  
Tel. +39 071 7506066 - 7506105  
Fax +39 071 7506057

Assistenza tecnica:  
Tel. +39 071 7505224-5  
am 11,00-12,00 • pm 14,30-17,30

Programmazioni  
centrali telefoniche:  
Tel. 895 898 9515  
am 09.00-12.00 • pm 14,30-17,30

[www.esse-ti.it](http://www.esse-ti.it)  
[info@esse-ti.it](mailto:info@esse-ti.it)