



Catalistino 03/2012





Da 30 anni con passione nel settore delle telecomunicazioni

Siamo fortemente convinti che la tecnologia, per essere realmente utile, debba portare alle persone benefici tangibili.

Le divisioni Telecomunicazioni e Lift Com, che identificano la Esse-ti, sono il risultato del costante impegno verso un chiaro obiettivo: realizzare il prodotto migliore, che soddisfi appieno le esigenze per cui è stato creato. Nel continuo percorso di miglioramento entrano in gioco numerosi fattori, la forza della Esse-ti.

Sommario

Centrali	pag. 2
Capacità del sistema	pag. 4
Tabella dei servizi	pag. 5
Leonardo	pag. 6
Europa 160-280	pag. 8
Europa Star	pag. 10
Europa GSM	pag. 12
TA 28	pag. 14
CT 208	pag. 16
CT 412	pag. 18
CT 624	pag. 20
Polaris Plus	pag. 22
Smile Plus	pag. 24
GSM 200	pag. 26
GSM 400	pag. 27
Telefoni	pag. 28
ST 600	pag. 30
ST 500	pag. 31
ST 400	pag. 32
ST 350	pag. 33
ST 200	pag. 34
ST 100	pag. 35
SR 1250 B	pag. 36
ST 2010	pag. 37
Televivavoce	pag. 38
Telesoccorso	pag. 39
Accessori	pag. 40
Caratteristiche tecniche	pag. 45

Centrali



CT 208
CT 412

I nuovi sistemi telefonici per soluzioni SOHO con risponditore integrato e citofonica, immediatamente operativi grazie alle configurazioni di programmazione predefinite.



Equipaggiamenti

La nuova linea di centrali, disponibile nella versione analogica e nella versione ibrida, di serie è equipaggiata di tutte le funzioni solitamente svolte da schede accessorie, come l'interfaccia citofonica, l'operatore virtuale, il risponditore di cortesia e il modem.

Start-up

I tempi di messa in funzione delle centrali sono estremamente ridotti grazie alla possibilità di richiamare con un solo codice fino a 7 configurazioni di fabbrica per la CT412 e 6 per la CT208 in relazione allo scenario di utilizzo. Tutto questo si traduce nell'ottimizzazione dei tempi di programmazione, evita di incappare in errori e garantisce la giusta soluzione alle esigenze dell'utente finale. Inoltre ogni configurazione è personalizzabile utilizzando il software in dotazione alla centrale.

Prestazioni

La CT 208 e la CT 412 vantano una così vasta serie di servizi da non avere eguali: la segreteria telefonica, il risponditore di cortesia e l'operatore virtuale programmabile su singola linea urbana in modo separato; il riconoscitore di fax (1 fax per ogni linea telefonica); il numero del chiamante interno ed esterno sempre disponibile; le deviazioni di chiamata sia citofonica che telefonica (queste ultime personalizzabili su ogni singolo interno e associabili a numeri differenti); il servizio mixing per avere un sottofondo musicale nelle funzioni risponditore e operatore virtuale.

Software

La gestione delle centrali telefoniche CT 208 e CT 412 è possibile sia da locale che da remoto. Infatti, tramite la connessione diretta sulla porta USB, si può modificare la programmazione grazie al software a corredo ed effettuare aggiornamenti firmware senza dover accedere alle parti elettroniche, agendo così in totale sicurezza. Inoltre il modem integrato permette la gestione a distanza delle programmazioni, senza dover ricorrere ad ulteriori interfacce.

Guida rapida alla scelta della centrale telefonica

La gamma prodotti Esse-ti soddisfa molteplici esigenze, offrendo soluzioni Home, Small Office, Office, Business e Hotel. Per questo motivo sono state elaborate due guide rapide alla scelta delle centrali telefoniche, in modo da indirizzare immediatamente la ricerca verso la soluzione ideale. La tabella **Capacità del Sistema** mostra il numero massimo di linee urbane e di linee interne per ogni centrale, mentre la **Tabella dei Servizi** sintetizza le principali funzioni telefoniche offerte dai sistemi.

Capacità del sistema

		Numero Linee Urbane				
		1	2	4	6	10
Numero Linee Interne	6	Europa 160  Pag. 8	Europa GSM Leonardo  Pag. 6 - 12			
	8	Europa 280 - CT 208 Europa Star - TA 28  Pag. 8 - 10 - 14 - 16				
	12			CT 412  Pag. 18		
	24				CT 624  Pag. 20	
	56					Polaris Plus  Pag. 22
	80				Smile Plus  Pag. 24	



GSM 400



GSM 200



ST 600



ST 800

Tabella dei Servizi

PABX	 CLI	 FAX ⁽¹⁾	 LCR	 DISA	 IVR	 Risponditore	 Prog. Locale
Leonardo	Visibile su tutti gli interni (BCA-ST 600)			 (3)	 (3)	 (3)	41/USB ⁽⁶⁾
Europa 160-280	Visibile sui primi 4 interni (BCA-ST 600) ⁽²⁾						41
Europa Star	Visibile sui primi 4 interni (BCA-ST 600) ⁽²⁾			 (3)		 (3)	41
Europa GSM	Visibile su tutti gli interni (BCA-ST 600)			 (3)	 (3)	 (3)	41/USB ⁽⁶⁾
TA 28	Visibile su tutti gli interni (ST 600)						41
CT 208	Visibile su tutti gli interni (BCA-ST 600)			 (3) (4)	 (3) (4)	 (3) (4)	401/USB ⁽⁶⁾
CT 412	Visibile su tutti gli interni (BCA-ST 600)			 (3) (4)	 (3) (4)	 (3) (4)	401/USB ⁽⁶⁾
CT 624	Analogico visibile su tutti gli interni (BCA-ST 600) ⁽²⁾			 (3)	 (3)	 (3)	401/USB ⁽⁶⁾
	ISDN-GSM visibile su tutti gli interni (ST 600)			 (3)	 (3)	 (3)	401/USB ⁽⁶⁾
Polaris Plus	Visibile su tutti gli interni (ST 600)			 (3)	 (3)	 (3)	401/RS232 ⁽⁶⁾
Smile Plus	Visibile sui primi 16 interni (PO-ST 600)			 (3) (5)	 (3) (5)	 (3) (5)	401/RS232 ⁽⁶⁾

NOTE:

1. Riconoscitore automatico di FAX.
2. Il CLIP viene perso quando si attiva anche uno dei servizi FAX e/o DISA.
3. Il messaggio si può registrare usando il telefono post operatore.
4. Il messaggio si può inserire direttamente dal proprio PC tramite porta USB.
5. Prende il posto di 8 interni.
6. Software in dotazione.



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!



Caratteristiche Tecniche:

- Sistema integrato
- Alimentazione: 230 Vac +5% / -10%
- Potenza assorbita: 30 W
- Autonomia in assenza di rete elettrica: 5 h in standby
- Caratteristiche GSM: Dual Band, 2 W
- Dimensioni: 230 x 290 x 65 mm (con antenna) / 230 x 210 x 65 mm (senza antenna)
- Peso: 1150 g



1 linea GSM
1 linea PSTN



Max linee interne: 6
Uscita vivavoce

Ready for



Tutte le funzioni telefoniche a portata di "mouse"

Solo con connessione al P.O. ST 600



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

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5CT-095	Leonardo - Sistema integrato completo di: 1 Linea Urbana Analogica PSTN e 1 Linea GSM - 6 Linee interne con servizio Caller ID alfanumerico - Scheda citofonica integrata per il collegamento di 1 posto esterno tradizionale a 2 pulsanti - 5 relè di comando - Servizio IVR (1 canale, fino 10 menu), risponditore di cortesia evoluto e casella vocale - Switch fax su linea PSTN - Porta USB per programmazione locale tramite PC - Buffer ciclico per 80 chiamate entranti/uscenti - Funzione combinatore - Funzione telesoccorso.	€ 910,00

Servizi:

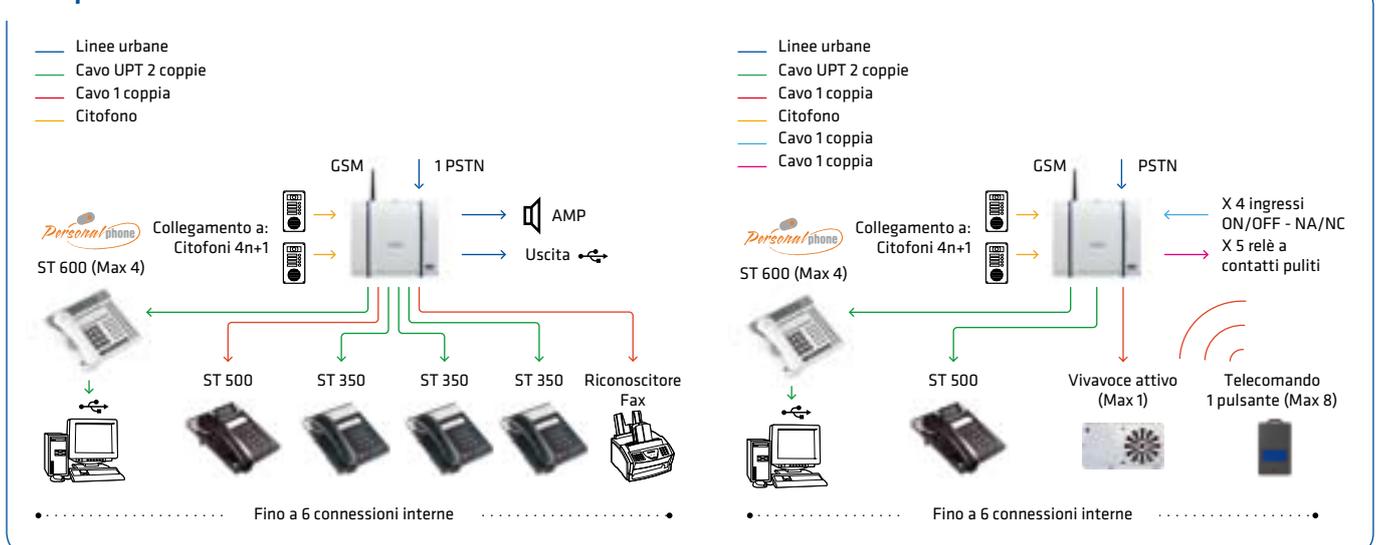
- **Compatibilità telefoni (max 6 linee interne)**
4 telefoni di sistema (ST 600)
6 telefoni BCA
- **Visualizzazione numero chiamante**
La visualizzazione è disponibile su tutte le linee interne 41-46 (BCA-ST 600)
Il CLIP non viene perso in nessun caso
- **Deviazione di chiamata entrante (ACD)**
La chiamata entrante può essere instradata automaticamente a 1 o più interni quando il numero del chiamante è memorizzato nella rubrica comune
- **Telesoccorso**
Integrato con telecomando in dotazione per inviare chiamate di soccorso
- **Aggiornamento firmware**
Tramite connessione USB è possibile effettuare eventuali upgrade del firmware senza accedere alle parti elettroniche del PABX.
- **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 350 e/o ST 600
- **Sequenza programmabile**
Grazie all'orologio interno è possibile attivare/disattivare gli impianti di irrigazione, le luci del giardino, aprire/ chiudere porte e serrande negli orari impostati.
- **Attivazione/Disattivazione a distanza di molteplici dispositivi**
Con un SMS o una chiamata telefonica è possibile comandare l'accensione/spengimento di caldaia, impianto irrigazione, luci giardino, tapparelle....

> Elenco completo dei servizi a pag. 46

Leonardo

Accessori:		Cod.	Descrizione	Prezzo
	5SV-001	Modulo d'attesa A/50 configurabile come solo musica o musica e messaggio. Diritti SIAE assolti.	€ 126,00	
	Personal 1	Personalizzazione per messaggio modulo d'attesa A/50.	€ 175,00	
	Personal 2	Personalizzazione per 2 messaggi della scheda IVR.	€ 310,00	
	5SC-030	Dispositivo per la teleprogrammazione: software e cavo LPT a corredo.	€ 474,00	
	5HV-001	Vivavoce Attivo: Terminale audio indipendente per comunicazioni bidirezionali full-duplex. Regolazione dei volumi digitale. Collegamento a 2 fili.	€ 44,00	
	7TL-10001	Telecomando aggiuntivo	€ 38,00	
Telefoni:		Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-160 4TS-161	ST 600 - Telefono di sistema: Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri - 16 tasti funzione - 48 tasti programmabili con con LED stato - Vivavoce - Selezione MF - Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) - Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso.	€ 210,00	
	4TS-150	ST 350 - Telefono di sistema: Tasto allarme - 13 tasti di memoria a selezione diretta - 4 led di segnalazione - Vivavoce - Selezione MF - Connessione a 4 fili	€ 63,00	
	4TS-151 4TS-152	ST 500 - Telefono multifunzione BCA: Display alfanumerico a 3 righe per 16 caratteri - Rubrica con 80 numeri - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - 14 tasti memoria - Vivavoce - Selezione DC/MF - Connessione a 2 fili (si alimenta direttamente dalla rete).	€ 70,00	
	4TS-120 4TS-121 4TS-122 4TS-123 4TS-124	ST 200 - Telefono standard BCA: 15 tasti memoria - Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) - Selezione MF - Connessione a 2 fili.	€ 35,00	
	4TS-100 4TS-101	ST 100 - Telefono standard BCA: Connessione a 2 fili - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - Selezione MF - Installabile a parete.	€ 24,00	

Esempio di connessione:





Europa 160-280

Sistema telefonico ideale per le abitazioni e i piccoli uffici.

Caratteristiche Tecniche:

- **Tipo di centralino:**
Europa 160: 1/6
Europa 280: 2/8
- **Potenza assorbita:** 16 W
- **Dimensioni:**
160 x 180 x 45 mm
- **Alimentazione:**
230 Vac +5% / -10%
- **Peso:** 890 g



Max linee esterne:
Europa 160: 1
Europa 280: 2



Max linee interne:
Europa 160: 6
Europa 280: 8

Ready for



Tutte le funzioni telefoniche a portata di "mouse"
Solo con connessione al P.O. ST 600



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

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5CT-036	Europa 160 completa di: 1 Linea Urbana Analogica PSTN (funzioni RP e selezione breve in DC) - 6 Linee interne.	€ 285,00
	5CT-100	Europa 280 completa di: 2 Linee Urbane Analogiche PSTN (funzioni RP e selezione breve in DC) - 8 Linee interne.	€ 415,00

Servizi:

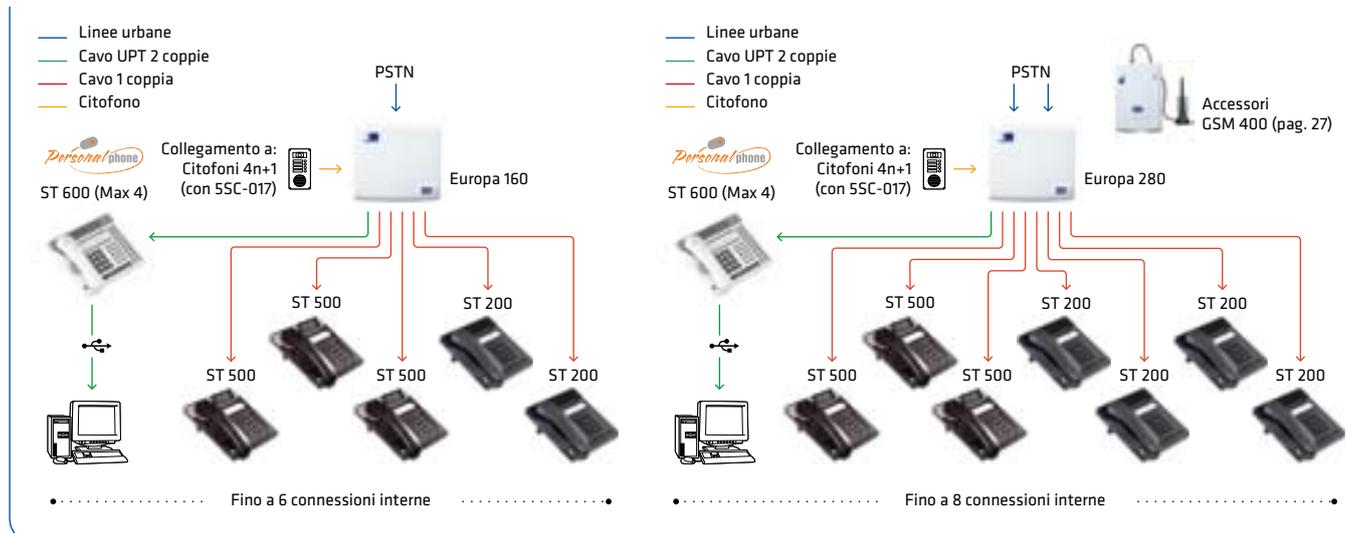
- **Compatibilità telefoni (max 6/8 linee interne)**
4 telefoni di sistema (ST600)
6/8 telefoni BCA
- **Visualizzazione numero chiamante**
La visualizzazione è disponibile sulle prime 4 linee interne 41-44 (BCA-ST600).
Il CLIP viene perso in caso di servizi attivi (DISA).
- **Filtro Chiamate in Entrata e in Uscita**
Per stabilire il comportamento di ogni telefono quando si riceve o si effettua una chiamata.
- **Servizi Rubrica Telefonica - 50 contatti numerici**
Richiamabili da tutti gli interni.

Europa 160-280

Accessori:	Cod.	Descrizione	Prezzo
	55C-017	Scheda citofonica per il collegamento di 1 posto esterno tradizionale a 1 pulsante Dispone di due relè utilizzabili per apertura porte, cancelli.	€ 58,00
	55V-001	Modulo d'attesa A/50 configurabile come solo musica o musica e messaggio. Diritti SIAE assolti.	€ 126,00
	Personal 1	Personalizzazione per messaggio modulo d'attesa A/50.	€ 175,00

Telefoni:	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-160 4TS-161	ST 600 - Telefono di sistema: Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri - 16 tasti funzione - 48 tasti programmabili con con LED stato - Vivavoce - Selezione MF - Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) - Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso.	€ 210,00
	4TS-151 4TS-152	ST 500 - Telefono multifunzione BCA: Display alfanumerico a 3 righe per 16 caratteri - Rubrica con 80 numeri - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - 14 tasti memoria - Vivavoce - Selezione DC/MF - Connessione a 2 fili (si alimenta direttamente dalla rete).	€ 70,00
	4TS-120 4TS-121 4TS-122 4TS-123 4TS-124	ST 200 - Telefono standard BCA: 15 tasti memoria - Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) - Selezione MF - Connessione a 2 fili.	€ 35,00
	4TS-100 4TS-101	ST 100 - Telefono standard BCA: Connessione a 2 fili - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - Selezione MF - Installabile a parete.	€ 24,00

Esempio di connessione:





Europa Star

La soluzione ideale per applicazioni Home/Office.

Caratteristiche Tecniche:

- Tipo di centralino: 2/8
- Alimentazione: 230 Vac +5% / -10%
- Potenza assorbita: 16 W
- Dimensioni: 160 x 180 x 45 mm
- Dimensioni PA100: 160 x 100 x 45 mm
- Peso: 890 g
- Peso con PA100: 1380 g



Max linee esterne:
2



Max linee interne:
8

Ready for

Personal phone

Tutte le funzioni telefoniche a portata di "mouse"

Solo con connessione al P.O. ST 600



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

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5CT-104	Europa STAR completa di: 2 Linee Urbane Analogiche PSTN - 8 Linee interne - Switch fax - Risponditore di cortesia ad un messaggio personalizzabile (8sec.) - Servizio DISA vocale personalizzabile (6sec.) - Jingle di attesa personalizzabile (6 sec.) - Funzione LCR (utilizzo del gestore più conveniente).	€ 450,00
	5CT-105	Europa STAR con PA100 (protezione di rete e 2 linee urbane) completa di: 2 Linee Urbane Analogiche PSTN - 8 Linee interne - Switch fax - Risponditore di cortesia ad un messaggio personalizzabile (8sec.) - Servizio DISA vocale personalizzabile (6 sec.) - Jingle di attesa personalizzabile (6 sec.) - Funzione LCR (utilizzo del gestore più conveniente).	€ 515,00

Servizi:

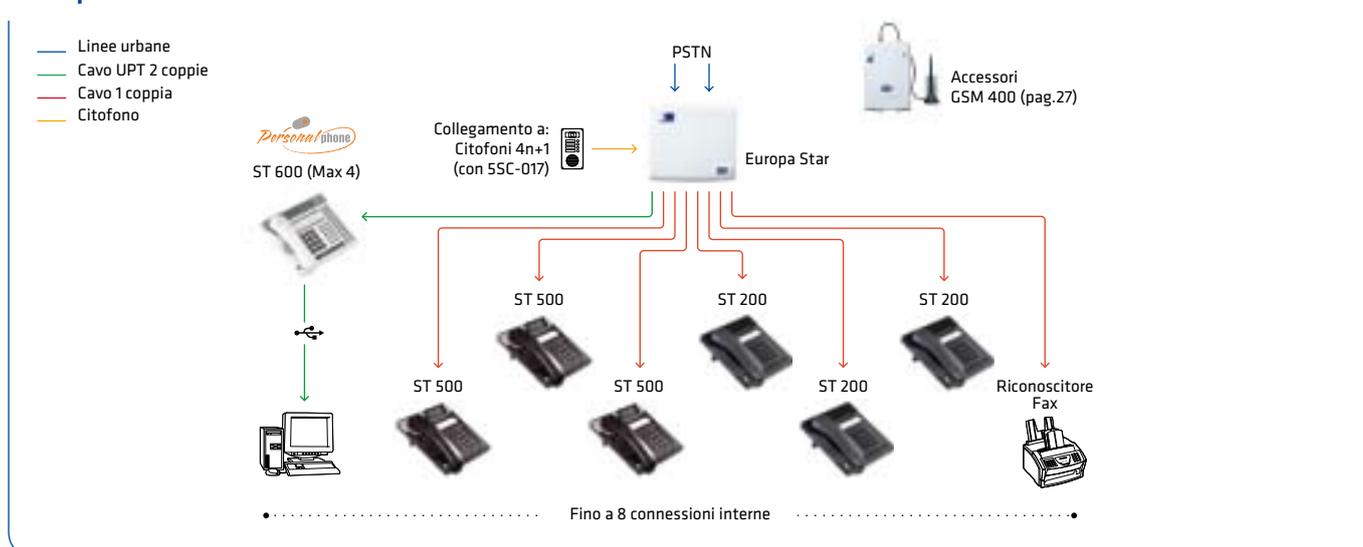
- **Compatibilità telefoni (max 8 linee interne)**
4 telefoni di sistema (ST600)
8 telefoni BCA
- **Visualizzazione numero chiamante**
La visualizzazione è disponibile sulle prime 4 linee interne 41-44 (BCA-ST600).
Il CLIP viene perso in caso di servizi attivi (DISA, RICONOSCITORE FAX).
- **Risponditore di cortesia personalizzabile**
È possibile personalizzare un messaggio per intrattenere il chiamante se l'operatore è occupato.
- **Riconoscitore automatico FAX programmabile (linea analogica)**
Senza alcun intervento da parte dell'operatore, la chiamata fax viene inoltrata all'interno impostato.
- **Funzione LCR (Least Cost Routing)**
Servizio utile per impiegare la linea più conveniente: per i cellulari la linea GSM, per gli altri numeri la linea fissa.
- **Filtro Chiamate in Entrata e in Uscita**
Per stabilire il comportamento di ogni telefono quando si riceve o si effettua una chiamata.
- **Servizi Rubrica Telefonica - 50 contatti alfanumerici**
Richiamabili da tutti gli interni.

> Elenco completo dei servizi a pag. 47

Europa Star

Accessori:		Cod.	Descrizione	Prezzo
	SSC-017		Scheda citofonica per il collegamento di 1 posto esterno tradizionale a 1 pulsante Dispone di due relè utilizzabili per apertura porte, cancelli.	€ 58,00
	5CT-044		Interfaccia GSM 400 con modulo gsm dual band, disponibile anche nelle versioni con batterie di back-up integrate (5CT-045) e porta seriale per trasmissione dati (5CT-046)	€ 180,00
	4AR-001		Adapter per GSM 400.	€ 12,00
	5SV-001		Modulo d'attesa A/50 configurabile come solo musica o musica e messaggio. Diritti SIAE assolti.	€ 126,00
	Personal 1		Personalizzazione per messaggio modulo d'attesa A/50.	€ 175,00
	5SC-030		Dispositivo per la teleprogrammazione: software e cavo LPT a corredo.	€ 474,00
Telefoni:		Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-160 ■ 4TS-161 ■		ST 600 - Telefono di sistema: Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri - 16 tasti funzione - 48 tasti programmabili con con LED stato - Vivavoce - Selezione MF - Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) - Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso.	€ 210,00
	4TS-151 ■ 4TS-152 ■		ST 500 - Telefono multifunzione BCA: Display alfanumerico a 3 righe per 16 caratteri - Rubrica con 80 numeri - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - 14 tasti memoria - Vivavoce - Selezione DC/MF - Connessione a 2 fili (si alimenta direttamente dalla rete).	€ 70,00
	4TS-120 ■ 4TS-121 ■ 4TS-122 ■ 4TS-123 ■ 4TS-124 ■		ST 200 - Telefono standard BCA: 15 tasti memoria - Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) - Selezione MF - Connessione a 2 fili.	€ 35,00
	4TS-100 ■ 4TS-101 ■		ST 100 - Telefono standard BCA: Connessione a 2 fili - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - Selezione MF - Installabile a parete.	€ 24,00

Esempio di connessione:





Europa GSM

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



Caratteristiche Tecniche:

- **Tipo di centralino:**
1 PSTN + 1 GSM / 6
- **Alimentazione:**
230 Vac +5% / -10%
- **Potenza assorbita:** 30 W
- **Caratteristiche GSM:**
Dual Band, 2 W
- **Dimensioni:**
230 x 290 x 65 mm (con antenna)
230 x 210 x 65 mm (senza antenna)
- **Peso:** 1050 g



1 linea GSM
1 linea PSTN



Max linee interne: 6
Uscita vivavoce

Ready for



Tutte le funzioni telefoniche a portata di "mouse"

Solo con connessione al P.O. ST 600



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

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5CT-097	Europa GSM completa di: 1 Linea Urbana Analogica PSTN e 1 Linea GSM - 6 Linee interne con servizio Caller ID alfanumerico - 5 relè di comando - Servizio IVR (1 canale, fino 10 menu), risponditore di cortesia evoluto e casella vocale - Switch fax su linea PSTN - Porta USB per programmazione tramite PC - Buffer ciclico per 80 chiamate entranti/uscenti.	€ 580,00

Servizi:

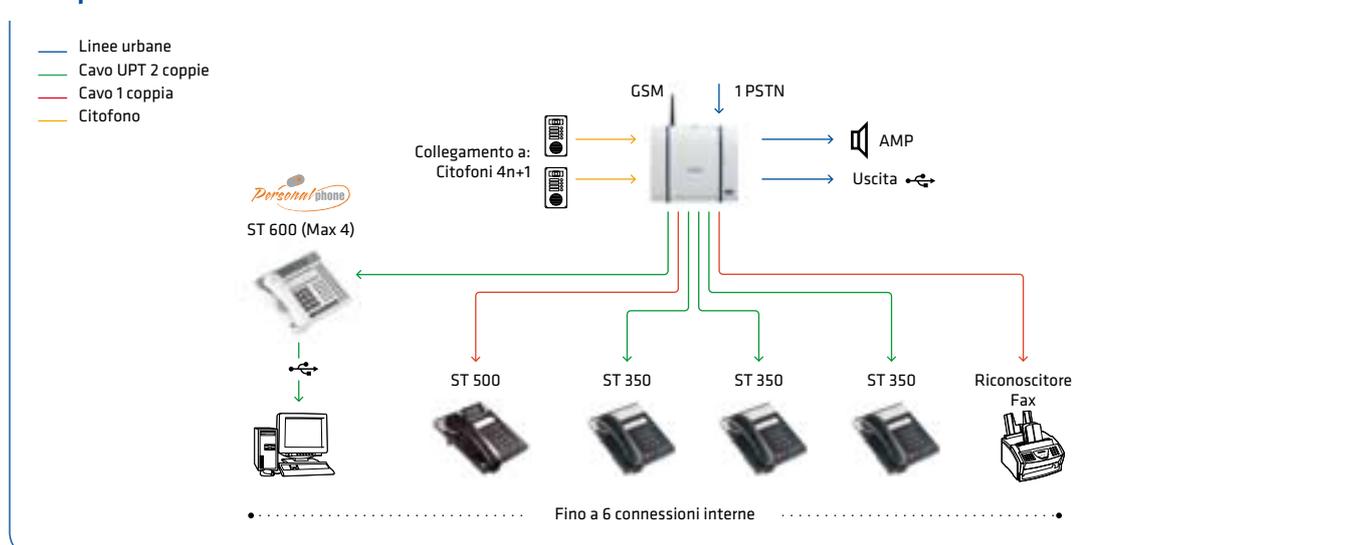
- **Compatibilità telefoni (max 6 linee interne)**
4 telefoni di sistema (S T600)
6 telefoni BCA
- **Visualizzazione numero chiamante**
La visualizzazione è disponibile su tutte le linee interne 41-46 (BCA-ST600)
Il CLIP non viene perso in nessun caso
- **Deviazione di chiamata entrante (ACD)**
La chiamata entrante può essere instradata automaticamente a 1 o più interni quando il numero del chiamante è memorizzato nella rubrica comune
- **Operatore automatico**
Per fornire al chiamante le indicazioni necessarie alla selezione dell'interno desiderato
1. per l'amministrazione,
2. per il servizio tecnico,
3. per il commerciale, ...
- **Aggiornamento firmware**
Tramite connessione USB è possibile effettuare eventuali upgrade del firmware senza accedere alle parti elettroniche del PABX
- **Risponditore di cortesia personalizzabile**
È possibile registrare uno o più messaggi per indicare al chiamante se l'operatore è occupato, gli orari di apertura e chiusura degli uffici...
- **Segreteria telefonica**
Con il servizio attivo i chiamanti possono lasciare messaggi riascoltabili
- **Riconoscitore automatico FAX programmabile (linea analogica)**
Senza alcun intervento da parte dell'operatore, la chiamata fax viene inoltrata all'interno impostato
- **Funzione LCR (Least Cost Routing)**
Servizio utile per impiegare la linea più conveniente: per i cellulari la linea GSM, per gli altri numeri la linea fissa
- **Porta USB per programmazione tramite PC**
Programmazione locale tramite software in dotazione
Programmazione remota tramite PC con il dispositivo 5SC-030
- **Servizi Rubrica Telefonica - 100 contatti alfanumerici**
Richiamabili da tutti gli interni

> Elenco completo dei servizi a pag. 48

Europa GSM

Accessori:		Cod.	Descrizione	Prezzo
	5SC-150		Scheda citofonica per il collegamento di 1 posto esterno tradizionale a 2 pulsanti.	€ 50,00
	5SV-001		Modulo d'attesa A/50 configurabile come solo musica o musica e messaggio. Diritti SIAE assolti.	€ 126,00
	Personal 1		Personalizzazione per messaggio modulo d'attesa A/50.	€ 175,00
	Personal 2		Personalizzazione per 2 messaggi della scheda IVR	€ 310,00
	5SC-030		Dispositivo per la teleprogrammazione: software e cavo LPT a corredo.	€ 474,00
Telefoni:		Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-160 4TS-161		ST 600 - Telefono di sistema: Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri - 16 tasti funzione - 48 tasti programmabili con con LED stato - Vivavoce - Selezione MF - Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) - Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso.	€ 210,00
	4TS-151 4TS-152		ST 500 - Telefono multifunzione BCA: Display alfanumerico a 3 righe per 16 caratteri - Rubrica con 80 numeri - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - 14 tasti memoria - Vivavoce - Selezione DC/MF - Connessione a 2 fili (si alimenta direttamente dalla rete).	€ 70,00
	4TS-120 4TS-121 4TS-122 4TS-123 4TS-124		ST 200 - Telefono standard BCA: 15 tasti memoria - Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) - Selezione MF - Connessione a 2 fili.	€ 35,00
	4TS-100 4TS-101		ST 100 - Telefono standard BCA: Connessione a 2 fili - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - Selezione MF - Installabile a parete.	€ 24,00

Esempio di connessione:





TA 28

Sistema telefonico adatto per le linee urbane ISDN, studiato per sfruttare al massimo le potenzialità del multinumero.

Caratteristiche Tecniche:

- Tipo di centralino: 1 BRI/8
- Alimentazione: 230 Vac +5% / -10%
- Potenza assorbita: 16 W
- Dimensioni: 160 x 180 x 80 mm
- Dimensioni PA 100: 160 x 100 x 45 mm
- Peso: 1200 g



Max linee esterne:
1 BRI



Max linee interne:
8

Ready for

Personal phone

Tutte le funzioni telefoniche a portata di "mouse"

Solo con connessione al P.O. ST 600



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

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	SCT-099	TA 28 ISDN completa di: 1 Linea Urbana ISDN BRI (1BRI = 2 canali) - 8 Linee interne.	€ 445,00

Servizi:

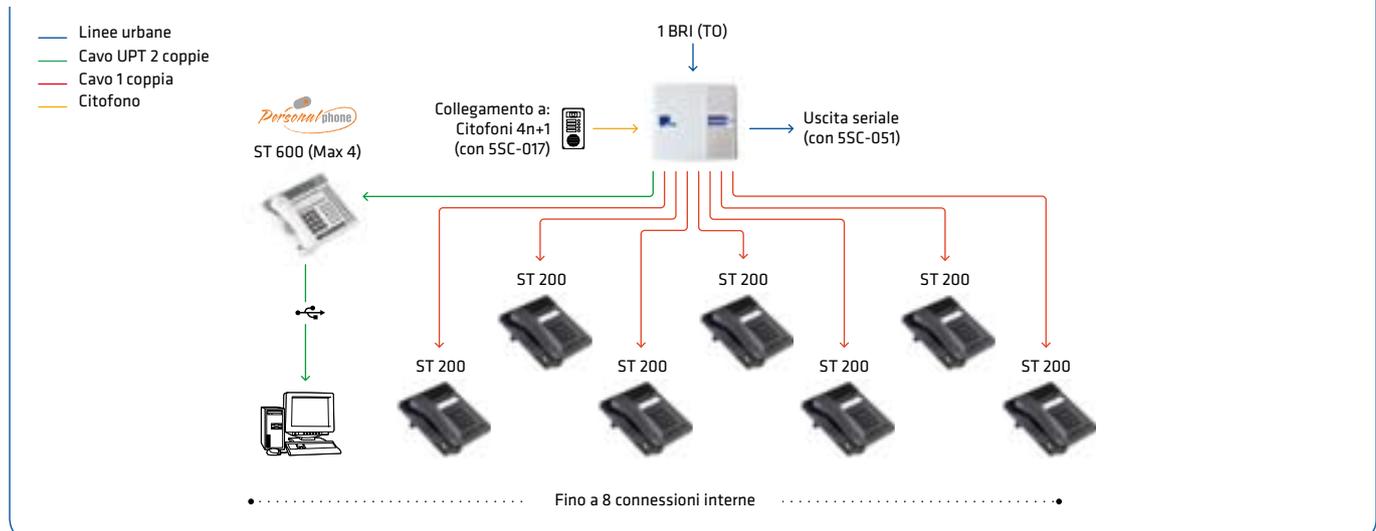
- **Compatibilità telefoni (max 8 linee interne)**
4 telefoni di sistema (ST 600)
8 telefoni BCA
- **Visualizzazione numero chiamante**
La visualizzazione è disponibile su tutte le linee interne 41-48 (con ST 600)
Il CLIP non viene perso in nessun caso
- **Filtro Chiamate in Entrata e in Uscita**
Per stabilire il comportamento di ogni telefono quando si riceve o si effettua una chiamata
- **ISDN**
È possibile sfruttare al massimo le potenzialità del multinumero
- **Servizi Rubrica Telefonica - 100 contatti alfanumerici**
Richiamabili da tutti gli interni

TA 28

Accessori:	Cod.	Descrizione	Prezzo
	55C-017	Scheda citfonica per il collegamento di 1 posto esterno tradizionale a 1 pulsante Dispone di due relè utilizzabili per apertura porte, cancelli.	€ 58,00
	55V-001	Modulo d'attesa A/50 configurabile come solo musica o musica e messaggio. Diritti SIAE assolti.	€ 126,00
	55C-051	Scheda interfaccia seriale per la stampa del traffico telefonico in tempo reale senza memorizzazione dei dati.	€ 30,00
	Personal 1	Personalizzazione per messaggio modulo d'attesa A/50.	€ 175,00

Telefoni:	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-160 ■ 4TS-161 ■	ST 600 - Telefono di sistema: Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri - 16 tasti funzione - 48 tasti programmabili con con LED stato - Vivavoce - Selezione MF - Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) - Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso.	€ 210,00
	4TS-151 ■ 4TS-152 ■	ST 500 - Telefono multifunzione BCA: Display alfanumerico a 3 righe per 16 caratteri - Rubrica con 80 numeri - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - 14 tasti memoria - Vivavoce - Selezione DC/MF - Connessione a 2 fili (si alimenta direttamente dalla rete).	€ 70,00
	4TS-120 ■ 4TS-121 ■ 4TS-122 ■ 4TS-123 ■ 4TS-124 ■	ST 200 - Telefono standard BCA: 15 tasti memoria - Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) - Selezione MF - Connessione a 2 fili.	€ 35,00
	4TS-100 ■ 4TS-101 ■	ST 100 - Telefono standard BCA: Connessione a 2 fili - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - Selezione MF - Installabile a parete.	€ 24,00

Esempio 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.

Caratteristiche Tecniche:

- Tipo di centralino: 2 PSTN / 8 INTERNI
- Dimensioni: 240 x 210 x 60 mm
- Alimentazione: 230 Vac +5% / -10%
- Peso: 1050 g
- Potenza assorbita: 40 W



Max linee esterne:
2



Max linee interne:
8

Ready for



Tutte le funzioni telefoniche a portata di "mouse"

Solo con connessione al P.O. ST 600



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

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	SCT-520	CT 208 completa di: 2 Linee Urbane Analogiche PSTN - 8 Linee interne con servizio Caller ID alfanumerico - Scheda citofonica integrata per il collegamento di 1 posto esterno tradizionale a 2 pulsanti - Due relè utilizzabili per apertura porte, cancelli - Servizio IVR (2 canali, fino a 10 menu), risponditore di cortesia evoluto e casella vocale - Funzione LCR (utilizzo del gestore più conveniente) - Switch fax per singola linea - Porta USB per programmazione e upload file vocali tramite PC - Buffer ciclico per 1000 chiamate entranti/uscenti.	€ 675,00

Servizi:

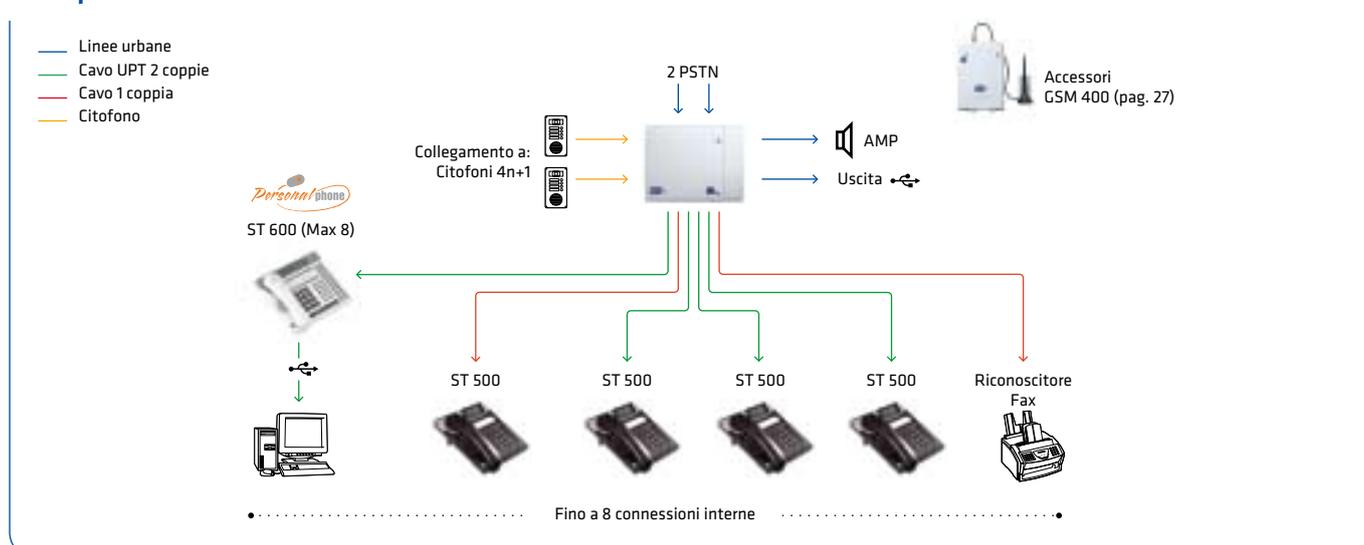
- **Compatibilità telefoni (max 8 linee interne)**
8 telefoni di sistema (ST 600)
8 telefoni BCA
- **Visualizzazione numero chiamante**
La visualizzazione è disponibile su tutte le linee interne (BCA-ST 600)
Il CLIP non viene perso in nessun caso
- **Operatore automatico**
Per fornire al chiamante le indicazioni necessarie alla selezione dell'interno desiderato
- **Aggiornamento firmware**
Tramite connessione USB è possibile effettuare eventuali upgrade del firmware senza accedere alle parti elettroniche del PABX
- **Risponditore di cortesia personalizzabile**
È possibile registrare uno o più messaggi per indicare al chiamante se l'operatore è occupato, gli orari di apertura e chiusura degli uffici...
- **Segreteria telefonica**
Con il servizio attivo i chiamanti possono lasciare messaggi riascoltabili
- **Riconoscitore automatico FAX programmabile (linea analogica)**
Senza alcun intervento da parte dell'operatore, la chiamata fax viene inoltrata all'interno impostato
- **Funzione LCR (Least Cost Routing)**
Servizio utile per impiegare la linea più conveniente: per i cellulari la linea GSM, per gli altri numeri la linea fissa
- **Porta USB per programmazione tramite PC**
Programmazione locale tramite software in dotazione
- **Upload file vocali**
Possibilità di inserire i file audio (.wav) dal PC tramite porta USB
- **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

> Elenco completo dei servizi a pag. 49

CT 208

Accessori:		Cod.	Descrizione	Prezzo
	5CT-044		Interfaccia GSM 400 con modulo gsm dual band, disponibile anche nelle versioni con batterie di back-up integrate (5CT-045) e porta seriale per trasmissione dati (5CT-046)	€ 180,00
	4AR-001		Adapter per GSM 400.	€ 12,00
	5SV-001		Modulo d'attesa A/50 configurabile come solo musica o musica e messaggio. Diritti SIAE assolti.	€ 126,00
	Personal 1		Personalizzazione per messaggio modulo d'attesa A/50.	€ 175,00
	Personal 2		Personalizzazione per 2 messaggi della scheda IVR	€ 310,00
Telefoni:		Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-160 4TS-161	■	ST 600 - Telefono di sistema: Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri - 16 tasti funzione - 48 tasti programmabili con con LED stato - Vivavoce - Selezione MF - Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) - Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso.	€ 210,00
	4TS-151 4TS-152	■	ST 500 - Telefono multifunzione BCA: Display alfanumerico a 3 righe per 16 caratteri - Rubrica con 80 numeri - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - 14 tasti memoria - Vivavoce - Selezione DC/MF - Connessione a 2 fili (si alimenta direttamente dalla rete).	€ 70,00
	4TS-120 4TS-121 4TS-122 4TS-123 4TS-124	■	ST 200 - Telefono standard BCA: 15 tasti memoria - Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) - Selezione MF - Connessione a 2 fili.	€ 35,00
	4TS-100 4TS-101	■	ST 100 - Telefono standard BCA: Connessione a 2 fili - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - Selezione MF - Installabile a parete.	€ 24,00

Esempio di connessione:



CT 412

La nuova formula all inclusive per soluzioni SOHO, con risponditore automatico integrato e scheda citofonica. Subito operativa con 7 modelli di funzionamento.

Caratteristiche Tecniche:

- Tipo di centralino:
CT 412 RTG:
4 PSTN / 12 interni
CT 412 ISDN:
2 PSTN + 1 BRI oppure
2 BRI / 12 interni
- Alimentazione:
230 Vac +5% / -10%
- Potenza assorbita: 30 W
- Dimensioni:
240 x 210 x 60 mm
- Peso: 2300 g

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



Max linee esterne:
4



Max linee interne:
12

Ready for

Personal phone

Tutte le funzioni telefoniche a portata di "mouse"

Solo con connessione al P.O. ST 600



Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	SCT-500	CT 412 RTG: 4 Linee Urbane Analogiche PSTN e 12 interni	€ 900,00
	SCT-501	CT412 ISDN: 4 Linee Urbane configurabili come 2BRI o 2PSTN-1BRI e 12 interni	€ 1.050,00

Linee interne con servizio Caller ID alfanumerico - Scheda citofonica integrata per il collegamento di 1 posto esterno tradizionale a 2 pulsanti - 2 relè utilizzabili per apertura porte, cancelli - Servizio IVR (2 canali, fino a 10 menu), risponditore di cortesia evoluto e casella vocale - Funzione LCR (utilizzo del gestore più conveniente) - Switch fax per singola linea - Porta USB per programmazione e upload file vocali tramite PC - Buffer ciclico per 1000 chiamate entranti/uscenti.

Servizi:

- **Compatibilità telefoni (max 8 linee interne)**
8 telefoni di sistema (ST 600)
8 telefoni BCA
- **Visualizzazione numero chiamante**
La visualizzazione è disponibile su tutte le linee interne (BCA-ST 600)
Il CLIP non viene perso in nessun caso
- **Operatore automatico**
Per fornire al chiamante le indicazioni necessarie alla selezione dell'interno desiderato
- **Aggiornamento firmware**
Tramite connessione USB è possibile effettuare eventuali upgrade del firmware senza accedere alle parti elettroniche del PABX
- **Risponditore di cortesia personalizzabile**
È possibile registrare uno o più messaggi per indicare al chiamante se l'operatore è occupato, gli orari di apertura e chiusura degli uffici...
- **Segreteria telefonica**
Con il servizio attivo i chiamanti possono lasciare messaggi riascoltabili
- **Riconoscitore automatico FAX programmabile (linea analogica)**
Senza alcun intervento da parte dell'operatore, la chiamata fax viene inoltrata all'interno impostato
- **Funzione LCR (Least Cost Routing)**
Servizio utile per impiegare la linea più conveniente: per i cellulari la linea GSM, per gli altri numeri la linea fissa
- **Porta USB per programmazione tramite PC**
Programmazione locale tramite software in dotazione
- **Upload file vocali**
Possibilità di inserire i file audio (.wav) dal PC tramite porta USB
- **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

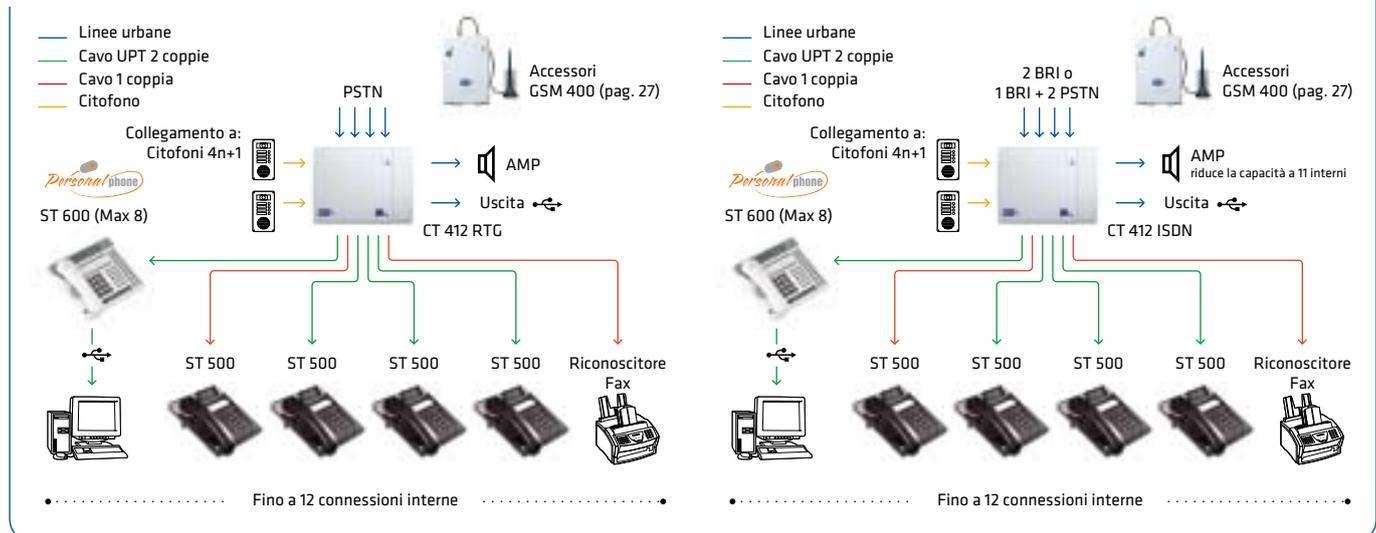
> Elenco completo dei servizi a pag. 50

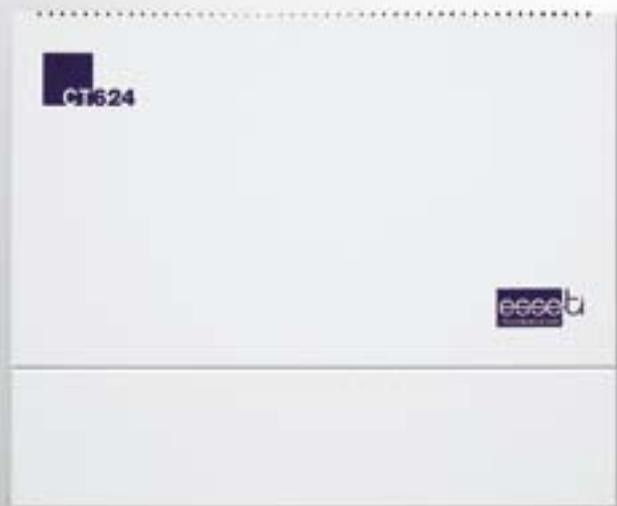
CT 412

Accessori:	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5CT-044	Interfaccia GSM 400 con modulo gsm dual band, disponibile anche nelle versioni con batterie di back-up integrate (5CT-045) e porta seriale per trasmissione dati (5CT-046)	€ 180,00
	4AR-001	Adapter per GSM 400.	€ 12,00
	5SV-001	Modulo d'attesa A/50 configurabile come solo musica o musica e messaggio. Diritti SIAE assolti.	€ 126,00
	Personal 1	Personalizzazione per messaggio modulo d'attesa A/50.	€ 175,00
	Personal 2	Personalizzazione per 2 messaggi della scheda IVR	€ 310,00

Telefoni:	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-160 4TS-161	ST 600 - Telefono di sistema: Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri - 16 tasti funzione - 48 tasti programmabili con con LED stato - Vivavoce - Selezione MF - Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) - Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso.	€ 210,00
	4TS-151 4TS-152	ST 500 - Telefono multifunzione BCA: Display alfanumerico a 3 righe per 16 caratteri - Rubrica con 80 numeri - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - 14 tasti memoria - Vivavoce - Selezione DC/MF - Connessione a 2 fili (si alimenta direttamente dalla rete).	€ 70,00
	4TS-120 4TS-121 4TS-122 4TS-123 4TS-124	ST 200 - Telefono standard BCA: 15 tasti memoria - Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) - Selezione MF - Connessione a 2 fili.	€ 35,00
	4TS-100 4TS-101	ST 100 - Telefono standard BCA: Connessione a 2 fili - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - Selezione MF - Installabile a parete.	€ 24,00

Esempio di connessione:





CT 624

Partner ideale per le aziende che necessitano di sistemi telefonici a flessibilità piena. Tutta la potenza per una completa connettività con funzioni risponditore e riconoscitore di fax già incorporate.

Caratteristiche Tecniche:

- Tipo di centralino: 6/24
- Alimentazione: 230 Vac +5% / -10%
- Potenza assorbita: 70 W
- Batterie per modello: 5CT-165: 2 x 12V 2Ah
- Autonomia in assenza di rete elettrica per 5CT-165: > 1 h
- Dimensioni: 430 x 330 x 110 mm
- Peso 5CT-166: 5 Kg
- Peso 5CT-165: 7,5 Kg



Max linee esterne:
6



Max linee interne:
24

Ready for
Personal phone

Solo con connessione al P.O. ST 600



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

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5CT-165	CT 624 con GC equipaggiata 0/0 - Max. equipag. 6/24	€ 970,00
	5CT-166	CT 624 equipaggiata 0/0 - Max. equipag. 6/24	€ 790,00
	5CT-282	CT 624 VoIP equipag. 0/0 - Max equipag. 6/24 completa di: Gateway integrato 2FXS-2FXO - Protocolli supportati: SIP - H.323 - Switch fax su linee PSTN e/o ISDN - Risponditore di cortesia ad un messaggio personalizzabile (10 sec. Giorno + 10 sec. Notte) - Servizio DISA vocale personalizzabile (10 sec. Giorno + 10 sec. Notte) - Funzione LCR (utilizzo del gestore più conveniente) - Funzioni Hotel e Office - Porta USB per programmazione tramite PC - Buffer ciclico per 1500 chiamate uscenti.	€ 1.480,00

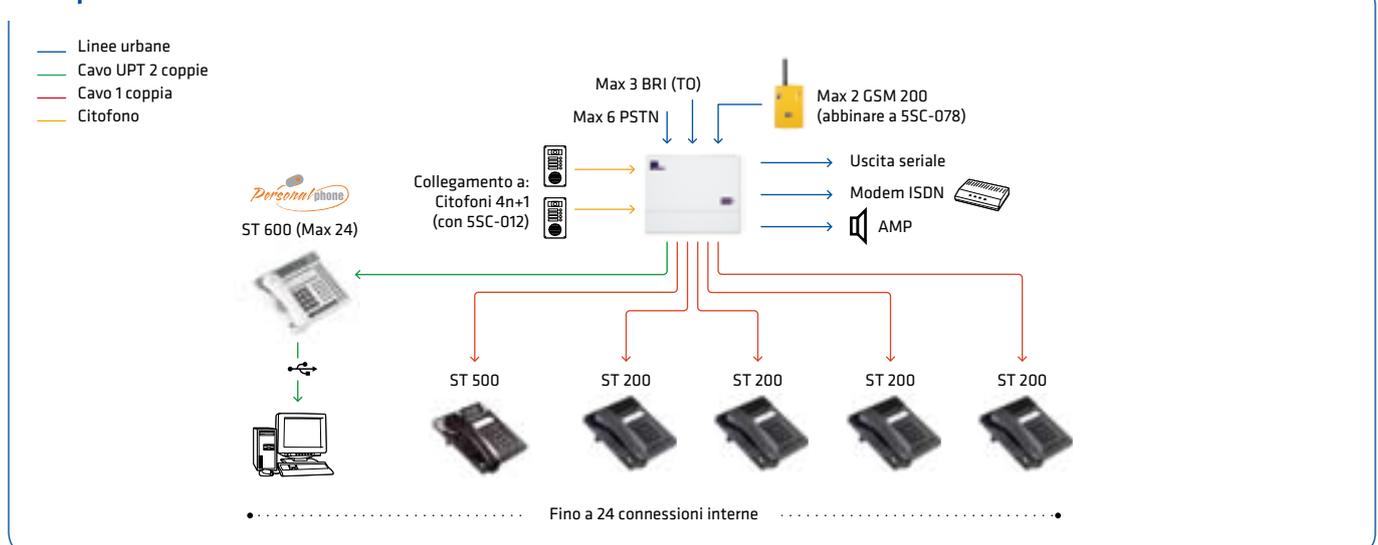
Urbane/Interni:	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5SU-115	Scheda PSTN per il collegamento di 2 Linee Urbane Analogiche PSTN con Caller ID	€ 113,00
	5SU-118	Scheda ISDN per il collegamento di 2 Linee Urbane ISDN BRI (2BRI = 4 canali)	€ 290,00
	5SU-119	Scheda ISDN per il collegamento di 1 Linea Urbana ISDN BRI (1BRI = 2 canali; necessita 5SU-118)	€ 100,00
	5SC-078	Scheda GSM per il collegamento di 2 moduli Gsm200 (5IG-004)	€ 95,00
	5SI-110	Scheda per il collegamento di 8 interni BCA e/o telefoni di sistema	€ 149,00
	5IG-004	Interfaccia GSM 200 Dual Band (da abbinare esclusivamente a 5SC-078).	€ 180,00

> Tutti i servizi a pag. 51

CT 624

Accessori:	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5SR-090	Scheda per funzione IVR (3 canali, fino a 10 menu) Risponditore di cortesia evoluto e casella vocale	€ 290,00
	5SC-012	Scheda citofonica per il collegamento di 1 posto esterno tradizionale a 2 pulsanti Dispone di 4 relè di comando (1 apriporta e 3 programmabili).	€ 102,00
	5SV-001	Modulo d'attesa A/50 configurabile come solo musica o musica e messaggio. Diritti SIAE assolti.	€ 126,00
	Personal 1	Personalizzazione per messaggio modulo d'attesa A/50.	€ 175,00
	Personal 2	Personalizzazione per 2 messaggi della scheda IVR	€ 310,00
	5PR-001	Presenza per segnalazione da interno (Allarme bagno).	€ 43,00
	5SC-030	Dispositivo per la teleprogrammazione: software e cavo LPT a corredo.	€ 474,00
Telefoni:	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-160 ■ 4TS-161 ■	ST 600 - Telefono di sistema: Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri - 16 tasti funzione - 48 tasti programmabili con con LED stato - Vivavoce - Selezione MF - Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) - Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso.	€ 210,00
	4TS-151 ■ 4TS-152 ■	ST 500 - Telefono multifunzione BCA: Display alfanumerico a 3 righe per 16 caratteri - Rubrica con 80 numeri - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - 14 tasti memoria - Vivavoce - Selezione DC/MF - Connessione a 2 fili (si alimenta direttamente dalla rete).	€ 70,00
	4TS-120 ■ 4TS-121 ■ 4TS-122 ■ 4TS-123 ■ 4TS-124 ■	ST 200 - Telefono standard BCA: 15 tasti memoria - Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) - Selezione MF - Connessione a 2 fili.	€ 35,00
	4TS-100 ■ 4TS-101 ■	ST 100 - Telefono standard BCA: Connessione a 2 fili - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - Selezione MF - Installabile a parete.	€ 24,00

Esempio di connessione:





Polariss Plus

Polariss Plus si esprime con le proprie performance: fino a 56 interni e 10 linee esterne per avere la massima connettività. Le linee GSM integrabili fanno della Polariss Plus la scelta "top" per chi chiede il massimo.

Caratteristiche Tecniche:

- Tipo di centralino: 10/56
- Alimentazione: 230 Vac +5% / -10%
- Potenza assorbita: 200 W
- Batterie: 2 x 12V 2Ah
- Autonomia in assenza di rete elettrica: > 1 h
- Dimensioni: 500 x 310 x 130 mm
- Peso: 15 Kg



Max linee esterne:
10



Max linee interne:
56

Ready for



Tutte le funzioni telefoniche a portata di "mouse"

Solo con connessione al P.O. ST 600



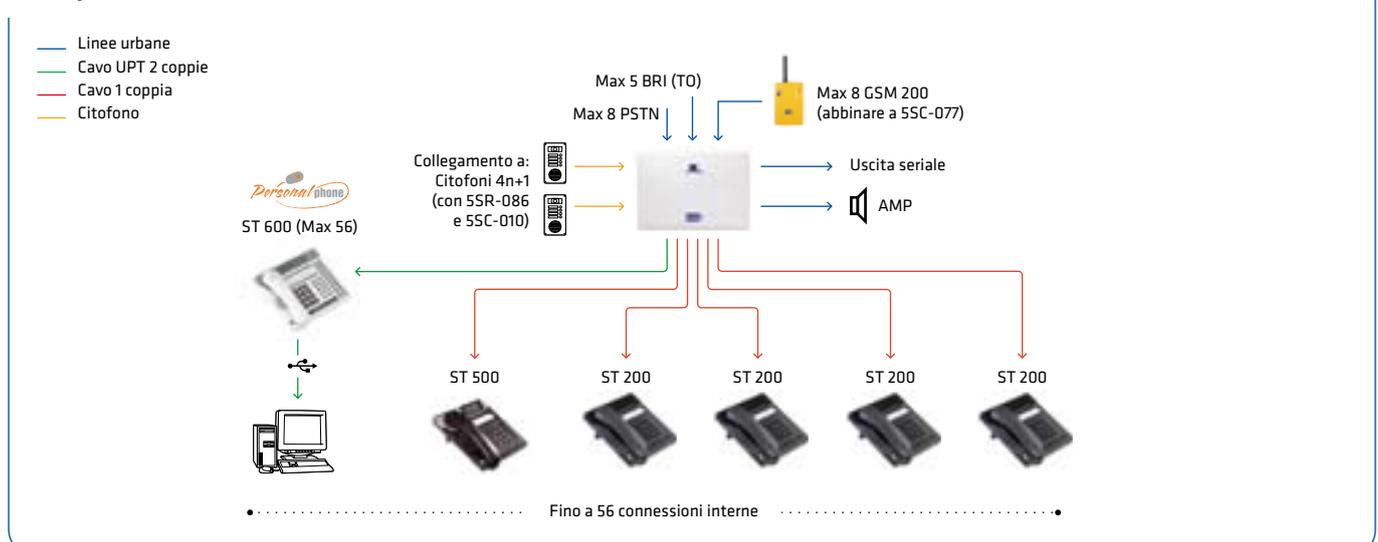
Progettazione e sviluppo Hardware e Software realizzati presso il Centro Ricerca Esse-ti. **Produzione italiana al 100%**

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5CT-170	Polariss Plus equipag. 0/0 - max. equipag. 10/56 completa di: Funzione LCR (utilizzo del gestore più conveniente) - Porta RS232 per programmazione tramite PC - Buffer ciclico per 1500 chiamate uscenti.	€ 935,00
Urbane/Interni:			
	5SU-103	Scheda PSTN per il collegamento di 2 Linee Urbane Analogiche PSTN con Caller ID e lettura scatti 12KHz	€ 238,00
	5SU-107	Scheda ISDN per il collegamento di 2 Linee Urbane ISDN BRI (2BRI = 4 canali)	€ 341,00
	5SC-077	Scheda GSM per il collegamento di 2 moduli GSM 200	€ 95,00
	5SI-102	Scheda per il collegamento di 8 interni BCA e/o telefoni di sistema	€ 210,00
	SIG-004	Interfaccia GSM 200 Dual Band (da abbinare esclusivamente a 5SC-077).	€ 180,00

Polaris Plus

Accessori:	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5SR-086	Scheda per funzione IVR (3 canali, 1 menu) e per il collegamento di 2 posti esterni citofonici tradizionali. Dispone di 3 relè di comando (2 apriporta e 1 attuatore). Diritti SIAE assolti.	€ 420,00
	5SC-010	Scheda citofonica per il collegamento di 2 posti esterni tradizionali (non compatibile con 5SR-086). Dispone di 3 relè di comando (2 apriporta e 1 attuatore).	€ 179,00
	5SV-001	Modulo d'attesa A/50 configurabile come solo musica o musica e messaggio. Diritti SIAE assolti.	€ 126,00
	Personal 1	Personalizzazione per messaggio modulo d'attesa A/50.	€ 175,00
	Personal 2	Personalizzazione per 2 messaggi della scheda IVR (5SR-086).	€ 310,00
	6CV-30021	Cavo per stampante seriale (DB9)	€ 22,00
	5SC-030	Dispositivo per la teleprogrammazione: software e cavo LPT a corredo.	€ 474,00
Telefoni:	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4TS-160 ■ 4TS-161 ■	ST 600 - Telefono di sistema: Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri - 16 tasti funzione - 48 tasti programmabili con con LED stato - Vivavoce - Selezione MF - Connessione a 4 fili (si alimenta direttamente dalla rete) - Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso.	€ 210,00
	4TS-151 ■ 4TS-152 ■	ST 500 - Telefono multifunzione BCA: Display alfanumerico a 3 righe per 16 caratteri - Rubrica con 80 numeri - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - 14 tasti memoria - Vivavoce - Selezione DC/MF - Connessione a 2 fili (si alimenta direttamente dalla rete).	€ 70,00
	4TS-120 ■ 4TS-121 ■ 4TS-122 ■ 4TS-123 ■ 4TS-124 ■	ST 200 - Telefono standard BCA: 15 tasti memoria - Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) - Selezione MF - Connessione a 2 fili.	€ 35,00
	4TS-100 ■ 4TS-101 ■	ST 100 - Telefono standard BCA: Connessione a 2 fili - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - Selezione MF - Installabile a parete.	€ 24,00

Esempio di connessione:



Smile Plus

Il centralino per Hotel. La comodità dei tasti funzione specifici permette una gestione facile ed efficiente. Semplice nell'installazione, utilizzo, manutenzione ed espansione: porta il sorriso nel tuo hotel.

Caratteristiche Tecniche:

- Tipo di centralino: 6/80
- Alimentazione: 230 Vac +5% / -10%
- Potenza assorbita: 200 W
- Batterie: 2 x 12V 2Ah
- Autonomia in assenza di rete elettrica: > 1 h
- Dimensioni: 500 x 310 x 130 mm
- Peso: 15 kg



Max linee esterne:
6



Max linee interne:
80

Ready for
Personal phone

Solo con connessione al P.O. ST 600



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

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5CT-198	Smile Plus equipag. 0/0 - max. equipag. 6/80 completa di: Funzione LCR (utilizzo del gestore più conveniente) - Porta RS232 per programmazione tramite PC - Buffer ciclico per 1500 chiamate uscenti.	€ 1.350,00

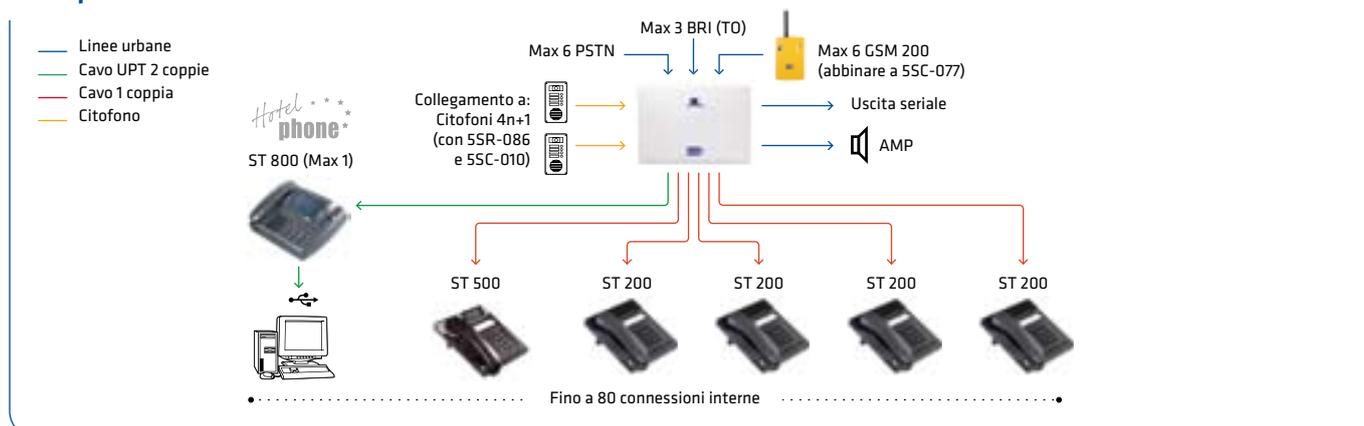
Urbane/Interni:	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5SU-101	Scheda PSTN per il collegamento di 2 Linee Urbane Analogiche PSTN con Caller ID e lettura scatti 12KHz	€ 357,00
	5SU-105	Scheda ISDN per il collegamento di 2 Linee Urbane ISDN BRI (2BRI = 4 canali)	€ 325,00
	5SC-077	Scheda GSM per il collegamento di 2 moduli GSM 200	€ 95,00
	5SI-103	Scheda per il collegamento di 8 interni BCA e/o telefoni di sistema	€ 308,00
	5IG-004	Interfaccia GSM 200 Dual Band (da abbinare esclusivamente a 5SC-077).	€ 180,00

Smile Plus

Accessori:	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5SR-086	Scheda per funzione IVR (3 canali, 1 menu) e per il collegamento di 2 posti esterni citofonici tradizionali. Dispone di 3 relè di comando (2 apriporta e 1 attuatore). Diritti SIAE assolti.	€ 420,00
	5SC-010	Scheda citofonica per il collegamento di 2 posti esterni tradizionali (non compatibile con 5SR-086). Dispone di 3 relè di comando (2 apriporta e 1 attuatore).	€ 179,00
	5SV-001	Modulo d'attesa A/50 configurabile come solo musica o musica e messaggio. Diritti SIAE assolti.	€ 126,00
	Personal 1	Personalizzazione per messaggio modulo d'attesa A/50.	€ 175,00
	Personal 2	Personalizzazione per 2 messaggi della scheda IVR (5SR-086).	€ 310,00
	5PR-001	Presenza per segnalazione da interno (Allarme bagno).	€ 43,00
	6CV-30021	Cavo per stampante seriale (DB9).	€ 22,00
	5SC-030	Dispositivo per la teleprogrammazione: software e cavo LPT a corredo.	€ 474,00

Telefoni:	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5PO-152	ST 800 - Telefono Posto Operatore: Display alfanumerico da 5" per controllare in maniera facile e immediata il sistema - Tasti dedicati alle diverse funzioni alberghiere (check in, check out, ecc.) - Porta USB per connessione a PC - Porta Centronics per stampanti tradizionali - Gestione diretta delle informazioni sullo stato delle camere.	€ 695,00
	5PO-151	Console Smile Plus - Telefono Posto Operatore: Display alfanumerico da 5" per controllare in maniera facile e immediata il sistema - Tasti dedicati alle diverse funzioni alberghiere (check in, check out, ecc.) - Porta RS232 per connessione a PC - Porta Centronics per stampanti tradizionali - DSS con 80 tasti.	€ 757,00
	4TS-151 4TS-152	ST 500 - Telefono multifunzione BCA: Display alfanumerico a 3 righe per 16 caratteri - Rubrica con 80 numeri - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - 14 tasti memoria - Vivavoce - Selezione DC/MF - Connessione a 2 fili (si alimenta direttamente dalla rete).	€ 70,00
	4TS-120 4TS-121 4TS-122 4TS-123 4TS-124	ST 200 - Telefono standard BCA: 15 tasti memoria - Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso) - Selezione MF - Connessione a 2 fili.	€ 35,00
	4TS-100 4TS-101	ST 100 - Telefono standard BCA: Connessione a 2 fili - Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo) - Selezione MF - Installabile a parete.	€ 24,00

Esempio di connessione:





GSM 200

L'interfaccia proprietario FXS abbinabile alle centrali Esse-ti con scheda Combi.

Caratteristiche Tecniche:

- Alimentazione: da centrale
- Peso: 300 g
- Dimensioni: 140 x 90 x 28 mm (con antenna)
186 x 90 x 28 mm (senza antenna)



Risparmia sulle chiamate ai GSM



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

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	51G-004	Modulo GSM 200: Modulo GSM Dual Band proprietario abbinabile esclusivamente a centrali telefoniche Esse-ti con scheda Combi (55C-077 o 55C-078).	€ 180,00

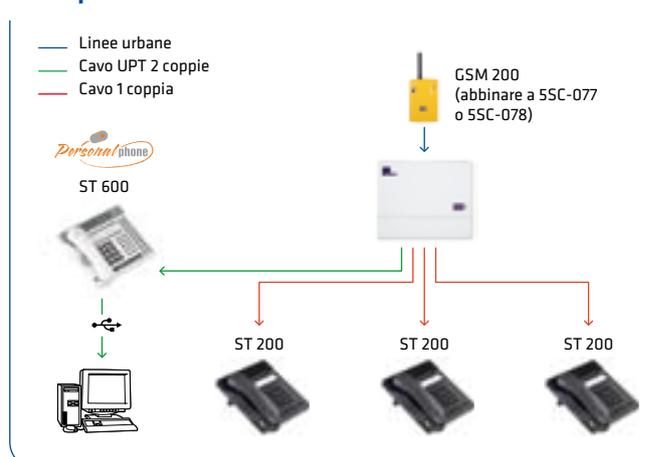
Accessori:

	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4CV-005	Prolunga antenna per modulo GSM 200 (51G-004) (Lunghezza 2,5 m).	€ 37,00
	55C-077	Scheda urbana Combi: Per la connessione del modulo GSM 200 alle centrali Polaris Plus e Smile Plus.	€ 95,00
	55C-078	Scheda urbana Combi: Per la connessione del modulo GSM 200 alla centrale CT 624.	€ 95,00

Servizi:

- Collegamento a centralini telefonici Esse-Ti
- Connessione Urbana-Urbana con operatore
- CLI
- CLIR
- Alloggiamento SIM Card interno
- LED stato dispositivo
- Connettore RJ-45 per il collegamento alla centrale telefonica
- Trasmissione GSM: dual-band (900 - 1800 MHz)
- Potenza in trasmissione: 2 W

Esempio di connessione:



GSM 400

L'interfaccia universale FXS per impianti telefonici. Permette un notevole taglio dei costi per chiamate verso i cellulari.



Caratteristiche Tecniche:

- Ingresso: 12 Vdc
- Ingresso: Adattatore 230 Vac
- Morsetto/plug RJ-11 per collegamento linea telefonica
- Dimensioni: 140 x 90 x 28 mm (con antenna)
186 x 90 x 28 mm (senza antenna)
- Peso: 300 g



Risparmia sulle chiamate ai GSM



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

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5CT-044	Interfaccia GSM 400: Modulo GSM dual band.	€ 180,00
	5CT-045	Interfaccia GSM 400 GC: Modulo GSM dual band - Batterie di back up e adapter inclusi.	€ 200,00
	5CT-046	Interfaccia GSM 400 Data: Modulo GSM dual band - Batterie di back up, porta RS232 per trasmissione dati e adapter inclusi.	€ 225,00
Elevata potenza di trasmissione - Led campo GSM - Led stato dispositivo - Gestione del credito residuo (su carta prepagata) con segnalazione a mezzo sms - Visualizzazione dell'identificativo del chiamante - Idoneo per il collegamento con qualsiasi centralino o combinatore esistente - Prolunga per antenna lunghezza 2,5 m inclusa.			

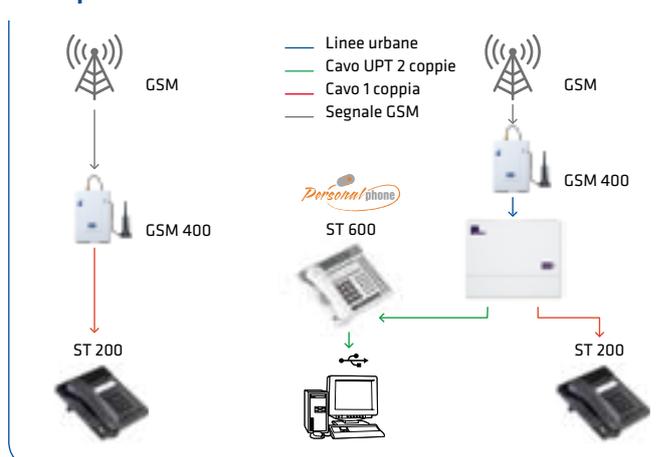
Accessori:

Accessori:	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4AR-001	Adapter per GSM 400 (per 5CT-044).	€ 12,00

Servizi:

- Collegamento ad un normale telefono BCA
- Collegamento a centralini telefonici su linea urbana analogica
- CLI con ora e data della chiamata
- CLIR
- Gestione del credito residuo
 - Impostazione credito minimo per invio segnalazione
 - SMS di avviso verso altro cellulare
 - Gestione servizio Roaming
- Interrogazione campo GSM
- Tempo di invio della chiamata programmabile
- Alloggiamento SIM Card interno
- LED intensità campo GSM
- LED stato dispositivo
- Morsetto per il collegamento a telefono BCA o ad attacco linea urbana di centralino telefonico
- Trasmissione GSM: dual-band (900 - 1800 MHz)
- Potenza in trasmissione: 2 W

Esempio di connessione:



Telefoni



ST 600

Personal Phone. Il posto operatore di ultima generazione, realizzato per soddisfare anche il più esigente degli utilizzatori. Collegabile al PC, ricrea nello schermo un telefono virtuale, che permette di chiamare con un click.



Serie ST

Un design estremamente innovativo, dinamico ed elegante per una linea di prodotti dalle altissime performance. L'intuitiva tecnologia che caratterizza i telefoni Esse-ti assicura un semplice e facile impiego, grazie anche alle icone dei tasti funzione, rendendo ogni terminale la soluzione ideale anche per utilizzatori non specializzati.

La serie ST consta di telefoni Dect, BCA semplici, BCA vivavoce e multifunzione, fino a raggiungere il massimo delle prestazioni con il Personal Phone, posto operatore capace di interfacciarsi con il PC.

ST 600 Personal Phone infatti si avvale della tecnologia TAPI (Telephony Application Programming Interface) che permette di gestire i segnali tra computer e rete telefonica, assicurando lo svolgimento di funzioni di telefonia avanzata. Il software, fornito a corredo e compatibile con i più diffusi sistemi operativi, permette di ricreare nel monitor del PC un'interfaccia grafica identica al telefono, con funzioni di screen pop up e l'importazione di tutti i contatti di Outlook e Windows nel telefono.

Le caratteristiche tecniche, la massima affidabilità e funzionalità dei prodotti, perfettamente compatibili con tutte le centrali Esse-ti, consentono di rispondere efficacemente alle diverse necessità dell'utente, trovando ideale applicazione in home, small office, office e piccoli alberghi.



ST 600

Telefono di sistema Posto Operatore di ultima generazione gestibile da PC

Il telefono ST 600 viene fornito con il software Personal Phone Suite e il cavo USB, a garanzia della perfetta sinergia tra telefono e PC.

L'interfaccia TAPI* integra telecomunicazioni e computer. Permette infatti di gestire i segnali tra un computer e una rete telefonica (selezione, risposta e interruzione di una chiamata), assicurando inoltre lo svolgimento di funzioni di telefonia avanzata.

* (Telephony Application Programming interface)

registered community design
Design: Arch. Furio Minuti



Tutte le funzioni telefoniche a portata di "mouse"



Software in dotazione con il Personal Phone ST 600



- Display alfanumerico a 2 righe per 18 caratteri
- 16 tasti funzione
- 48 tasti programmabili con con LED stato
- Vivavoce
- Selezione MF
- Connessione a 4 fili
- Porta USB per gestire il telefono da PC con Personal Phone Suite incluso

Prodotto	Cod.	Prezzo
	4TS-160 Perla	€ 210,00
	4TS-161 Gafite	

Dimensioni: 235 x 130 x 220 mm - Peso: 917 g

Funzioni principali:

- Configurazione automatica dei tasti (urbane, interne e servizi) a seconda della centrale collegata
- Display LCD a due righe (42 caratteri) con icone
- Ottima qualità visiva
- DSS integrato con 32 tasti programmabili
- 16 tasti programmabili
- 15 tasti funzione predefiniti
- 48 LED per la visualizzazione dello stato degli interni e delle linee urbane
- 4 tasti per la navigazione diretta nel menu
- 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



registered community design
Design: Arch. Furio Minuti

ST 500

Telefono Multifunzione Evoluto Il Nuovo telefono standard dotato di innumerevoli funzioni

Il grande display LCD alfanumerico, i tasti funzione, i tasti memoria, il vivavoce potenziato, i Led di segnalazione delle chiamate in ingresso, delle chiamate perse e dello stato della conversazione, sono solo alcuni tra i numerosi servizi in dotazione a questo innovativo telefono.

- Display a 3 righe per 16 caratteri
- Rubrica con 80 numeri
- Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo)
- 14 tasti memoria
- Vivavoce
- Selezione DC/MF
- Connessione a 2 fili (si alimenta direttamente dalla rete)

Funzioni principali:

- Visualizzazione dell'identificativo del chiamante (CLI)
- Visualizzazione del nome del chiamante se presente in rubrica o se inviato dalla rete o dalla centrale
- Lista chiamate perse, risposte ed effettuate con possibilità di richiamata o memorizzazione in rubrica
- Rubrica alfanumerica 80 numeri
- Menu 10 lingue
- Funzione blocco chiamate (fino a 5 numeri o prefissi bloccati)
- Funzione avviso di chiamata
- Funzione Mute (microfono)
- Ripetizione ultimo numero selezionato
- Tasto Pausa
- Tasto R (Flash programmabile)
- Orologio (con sincronizzazione FSK automatica) data e ora
- 8 suonerie
- Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo)
- Volume cornetta regolabile su 2 livelli (alto/basso)
- Volume vivavoce regolabile tramite cursore
- Impostazioni ed informazioni conservate anche in assenza di alimentazione
- Non necessita di batterie, si alimenta direttamente dalla rete telefonica

Prodotto	Cod.	Prezzo
	4TS-151 Perla	€ 70,00
	4TS-152 Gafite	

Dimensioni: 220 x 110 x 185 mm - Peso: 700 g



ST 400

Telefono multifunzione Il telefono standard multifunzione adatto ad ogni ambiente

Caratterizzato dal grande display a cristalli liquidi, dai tasti di memoria diretta e dai tasti funzione, il telefono ST 400 è il telefono BCA multifunzione che permette una molteplicità di operazioni, così da essere perfetto anche per l'impiego in ufficio.

registered community design
Design: Arch. Furio Minuti

- Display LCD alfanumerico
- 15 tasti memoria
- Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso)
- Selezione MF
- Connessione a 2 fili

Prodotto	Cod.	Prezzo
	4TS-143 Oltremare	€ 58,00
	4TS-144 Cielo	
	4TS-142 Porpora	

Funzioni principali:

- Visualizzazione dell'identificativo del chiamante (CLI)
- Preselezione e visualizzazione del numero telefonico da chiamare
- Lista chiamate ricevute (fino ad 80), con possibilità di richiamata
- Lista ultime 20 chiamate effettuate e della loro durata
- Funzione baby call
- Musica di attesa
- Ripetizione dell'ultimo numero selezionato
- Funzione Mute (microfono)
- Tasto Pausa
- Tasto R (Flash: 100 ms non programmabile)
- Timer e orologio
- Sincronizzazione automatica di data e ora
- Suoneria regolabile a 2 livelli (alto/basso)
- 11 suonerie polifoniche
- Selezione Decadica/Multifrequenza

Dimensioni: 185 x 110 x 220 mm - Peso: 630 g

ST 350

Telefono di sistema Il telefono per la sicurezza



registered community design
Design: Arch. Furio Minuti

In relazione alla centrale cui viene associato, il telefono ST 350 permette di utilizzare i seguenti servizi:

- **Polaris Plus:**
 - chiamata in vivavoce (paging)
- **Smile Plus / CT 624:**
 - chiamata in vivavoce (paging)
 - tasto rosso di allarme
- **Leonardo / Europa GSM:**
 - chiamata in vivavoce (paging)
 - tasto rosso di allarme
 - gestione led di segnalazione relativi all'attività del sistema
 - attivazione di una sequenza di azioni
 - controllo ambientale
 - attivazione di una sequenza di allarme per mancata selezione di un numero dopo aver alzato la cornetta

ST 350 è il telefono specificamente orientato ai servizi di emergenza e telesoccorso.

Il tasto di allarme di colore rosso permette di inviare una segnalazione d'allarme verso la centrale telefonica (Leonardo, Europa GSM, CT 624, Smile Plus).

Il vivavoce e la funzione di paging, inoltre, consentono di attivare una conversazione da un altro telefono della centrale oppure da un telefono esterno, in modo da controllare acusticamente ciò che succede all'interno della stanza.

- Tasto allarme
- 13 tasti di memoria a selezione diretta
- 4 led di segnalazione
- Vivavoce
- Selezione MF
- Connessione a 4 fili

Funzioni principali:

- Tasto allarme
- Vivavoce
- 13 tasti di memoria a selezione diretta predisposti per attivare servizi delle centrali Esse-Ti
- 4 led di segnalazione
- Ripetizione dell'ultimo numero selezionato
- Tasto pausa
- Tasto R (Flash: 100 ms)
- Suoneria regolabile a 2 livelli
- Selezione Multifrequenza
- Non necessita di batterie

Prodotto	Cod.	Prezzo
	4TS-150 Grafite	€ 63,00

Dimensioni: 220 x 100 x 185 mm - Peso: 630 g



ST 200

Telefono standard

Il telefono standard adatto ad ogni ambiente

Il design compatto ed essenziale e i morbidi accostamenti cromatici rendono ST 200 il telefono BCA perfetto per i piccoli uffici e per la casa, pur rappresentando la versione base della linea.

registered community design
Design: Arch. Furio Minuti

- 15 tasti memoria
- Volume suoneria regolabile su 2 livelli (alto/basso)
- Selezione MF
- Connessione a 2 fili

Prodotto	Cod.	Prezzo
	4TS-120 Perla	€ 35,00
	4TS-121 Gafite	
	4TS-122 Porpora	
	4TS-123 Oltremare	
	4TS-124 Cielo	

Funzioni principali:

- 15 tasti di memoria a selezione diretta predisposti per attivare i servizi delle centrali Esse-ti
- Selezione dell'ultimo numero chiamato
- 5 tasti navigazione
- Suoneria regolabile a 2 livelli
- Musica di attesa
- Selezione Multifrequenza
- Tasto Pausa
- Struttura ergonomica
- Tasto R (Flash: 100 ms)

ST 100

Telefono standard Il telefono standard compatto ed elegante

La linea pulita e le dimensioni contenute rendono ideale l'impiego di questo telefono BCA ottimizzando gli spazi. Con poco ingombro, ST 100 risulta essere un prodotto essenziale ma completo, installabile anche a parete.



registered community design
Design: Arch. Furio Minuti

- Connessione a 2 fili
- Volume suoneria regolabile su 3 livelli (alto/basso/inattivo)
- Selezione MF
- Installabile a parete

Prodotto	Cod.	Prezzo
	4TS-100 Perla	€ 24, ⁰⁰
	4TS-101 Gafite	

Dimensioni: 73 x 70 x 230 mm - Peso: 400 g

Funzioni principali:

- Display di servizio
- Musica di attesa
- Tasto Pausa
- Tasto Flash: 100 ms
- Selezione dell'ultimo numero chiamato
- Funzione Mute (microfono)
- Tasto contrasto display
- Volume suoneria regolabile a 3 livelli
- Selezione Multifrequenza
- Design ergonomico
- Installabile a parete



SR 1250 B

Ultra Range Dect - Indoor Stazione base con portatile e segreteria telefonica integrata

Il Dect Ultra SR1250B è il telefono che permette la costruzione di un sistema di elevata qualità, la cui massima copertura può raggiungere i 2400 metri. La massima espansione è ottenibile collegando 6 ripetitori e 5 telefoni.

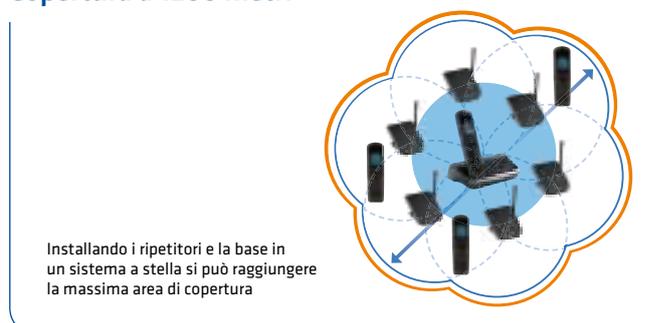
- Interfaccia Display LCD con 2 linee alfanumeriche + 2 linee icone
- Led di avviso chiamate in arrivo/perse
- Segreteria telefonica integrata:
 - 15 minuti di registrazione
 - controllo e riproduzione tramite la base e il telefono
 - selezione del chiamante
 - riproduzione del messaggio premendo un tasto
- Rubrica con 200 numeri

Prodotto	Cod.	Prezzo
	4TD-050 Base e telefono Dect SR 1250 B con segreteria telefonica	€ 140,00
	4TD-055 Telefono Dect S 1200 C aggiuntivo per SR 1250 B	€ 90,00
	4RP-050 Repeater Ultra R112 per Dect SR 1250 e per Dect SR 1210	€ 100,00
	4TD-060 Telefono Dect impermeabile S 2010 C aggiuntivo per SR 1250 B e per SR 2010	€ 135,00

Copertura a 2400 metri



Copertura a 1200 metri





SR 2010

Ultra Range Dect - Outdoor Stazione base con portatile da esterno resistente all'acqua

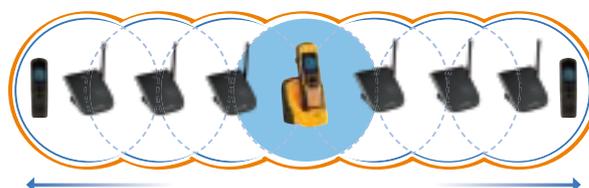
Il Dect Ultra SR1250B è il dect impermeabile da esterno che permette di creare sistemi di ottima qualità con copertura massima di 2400 metri.

La massima espansione è ottenibile collegando 6 ripetitori e 5 telefoni.

- Interfaccia Resistenza alla polvere e all'acqua: IPX7
- Immersibile in acqua (galleggia)
- Display LCD: 2 righe alfanumeriche + 2 linee icone
- Led nuovo messaggio
- Funzione vivavoce
- Funzione interfono tra portatili
- Clip da cintura
- Caricabatterie induttivo

Prodotto	Cod.	Prezzo
	4TD-051 Base e telefono dect SR 2010 outdoor	€ 185,00
	4TD-055 Telefono Dect S 1200 C aggiuntivo per SR 1250 B	€ 90,00
	4RP-050 Repeater Ultra R112 per Dect SR 1250 e per Dect SR 1210	€ 100,00
	4TD-060 Telefono Dect impermeabile S 2010 C aggiuntivo per SR 1250 B	€ 135,00

Copertura a 2400 metri



Installando in linea i ripetitori e la base è possibile ottenere la portata massima

Copertura a 1200 metri



Installando i ripetitori e la base in un sistema a stella si può raggiungere la massima area di copertura

Televivavoce

Telefono vivavoce automatico

La soluzione versatile per molteplici applicazioni

Ad ogni pulsante è associabile un numero telefonico, richiamabile con la sola pressione del tasto corrispondente. Il Televivavoce può essere collegato alla linea fissa, alla linea GSM (tramite il modulo GSM 400) o a una centrale telefonica come interno.

Il telefono automatico è dotato inoltre di 2 relè per l'apertura/chiusura di eventuali dispositivi ad esso collegati.

Principali possibili utilizzi:

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

Funzioni principali:

- 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 protetta da 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



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

Prodotto	Cod.	Prezzo
	5HV-100 Televivavoce 1 pulsante in cabinet inox, 1 numero associabile al tasto chiamata	€ 200,00
	5HV-101 Televivavoce 4 pulsanti in alluminio satinato, 4 numeri associabili ai tasti chiamata	€ 210,00
	4VR-012 Parapioggia per Televivavoce 4 pulsanti	€ 45,00
	5HV-102 Televivavoce in Kit scheda elettronica da incasso, predisposta per il collegamento di 1/3 tasti chiamata	€ 110,00

Dimensioni Televivavoce 1 pulsante: 236 x 100 x 36 mm

Dimensioni Televivavoce 4 pulsanti: 158 x 105 x 33 mm

Dimensioni Televivavoce in Kit: 115 x 70 mm

Telesoccorso

La tecnologia al servizio della tranquillità. Il Telesoccorso Helpy consente di inviare chiamate di emergenza premendo il tasto del telecomando.

Caratteristiche Tecniche:

- Potenza: 16W
- Tensione rete: 230Vac +6% / -10%
- Tensione batteria tampone: 7.2V
- Tensioni: +5V
- Protezione extra tensioni e fusibili
- Dimensioni: 180 x 165 x 76 mm
- Peso: 1,5 kg

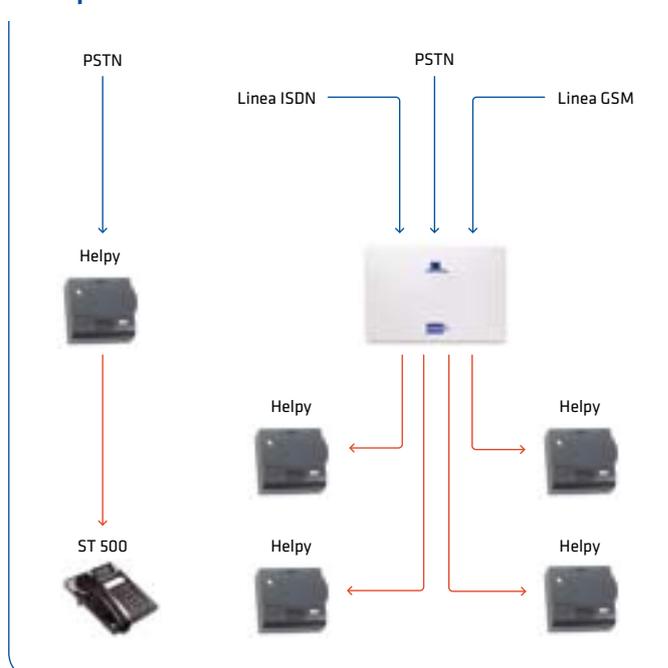
PLUG & PLAY

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5TS-001	Telesoccorso Helpy: Completo di batterie di back up - Telecomando - Programmazione facilitata (Plug and Play)	€ 340,00
	7TL-10001	Telecomando aggiuntivo	€ 38,00

Servizi:

- Telecomando per la richiesta di soccorso
 - 3 ingressi di allarme programmabili come normalmente aperti o chiusi
 - 2 messaggi di allarme registrabili
 - Collegamento a 1 telefono
 - Connessione in viva-voce durante l'allarme
 - Chiamata in viva-voce
 - Risposta automatica in viva-voce
 - Parola chiave di protezione a 4 cifre
 - 8 numeri di telefono programmabili da locale e 8 programmabili da remoto
 - Cicli di chiamata programmabili
 - Controllo dell'eventuale telefono collegato (invio dell'allarme se si tiene sollevata la cornetta senza premere tasti o se si preme un numero insufficiente di tasti)
 - Connessione come interno della centrale SmilePlus
- Note:**
- Capacità linee esterne: 1
 - Apparecchi telefonici: 1
 - Emergenza apparecchi: 1
 - Tipo di selezione decadica o DTMF su linea urbana
 - Ricevitore RF: 20MHz-434MHz modulazione OOK
- Telecomando:**
- Trasmettitore RF: 433.92 MHz
 - SAW ad 1 canale mod. OOK
 - Potenza irradiata (E.R.P.): 1mW (0 dBm)
 - Alimentazione: pila 12V formato miniatura (V23A)
 - Assorbimento tipico: 10 mA (25 mA max)
 - Programmazione codice: Dip-switch dual-state 8 poli, 256 combinazioni

Esempio di connessione:





Commutatore fax e protezioni

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5PZ-001	PL200 Protezione di rete e 2 linee urbane (150W)	€ 108,00
	5PZ-002	PL300-1 Protezione 1 linea urbana	€ 38,00
	5PZ-003	PL300-2 Protezione 2 linee urbane	€ 55,00
	5PZ-004	PL230 Protezione di rete 220 Vac - 150W	€ 70,00
	5FA-006	Autocommutatore automatico Switch-fax CTF20 (non trasparente al CLI)	€ 163,00

Interfaccia UMTS

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4IU-001	Interfaccia UMTS e router 3G Wi-fi Lan con antenna e con connettore predisposto per antenna esterna (direttiva Yagi) per gestore Tre	€ 650,00
	4AN-003	Antenna esterna direttiva Yagi 10 Dbi 2100 per interfaccia UMTS in grado di raggiungere i ponti tra i 18 e 22 km	€ 200,00
	4CV-010	Kit montaggio per Interfaccia Umts e Router completo di cavo e connettori (5 m)	€ 135,00
	F.M.20	Kit montaggio per Interfaccia Umts e Router completo di cavo e connettori (20 m)	€ 195,00

Accessori ADSL

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4FA-001	Filtro ADSL tipo PLUG	€ 9,50
	4FA-002	Filtro ADSL tipo tripolare	€ 9,50
	4SS-001	Splitter passivo ADSL	€ 58,00

Accessori complementari

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	5GE-001	Gesty: presa blocca prefissi (confezioni da 14 pz.)	€ 40,00
	4CS-001	Box con staffa inox per 3 moduli tipo Krone (30 Coppie) Dimensioni: 170 x 75 x 140 mm	€ 40,00
	4CS-002	Box con staffa inox per 5 moduli tipo Krone (50 Coppie) Dimensioni: 215 x 75 x 215 mm	€ 60,00
	4CS-003	Box con staffa inox per 10 moduli tipo Krone (100 Coppie) Dimensioni: 275 x 105 x 205 mm	€ 80,00
	4MO-001	Modulo 10 coppie tipo Krone a connessione	€ 8,00
	4MO-002	Modulo 10 coppie tipo Krone a sezionamento	€ 10,00
	4AD-001	Attrezzo inserzione/disinserzione/taglio tipo Krone	€ 70,00
	4CF-001	Cuffia mono completa di cavo collegamento	€ 220,00

Ripetitore / Amplificatore GSM e UMTS

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4KR-100	Kit Ripetitore intelligente GSM Light 900 Mhz (10 Dbm - 55 Dbm Gain) comprensivo di 1 antenna stilo, 1 antenna panel e cavo da 5 m con connettori	€ 1.145,00
	4KR-101	Kit Ripetitore intelligente UMTS Light 2100 Mhz (10 Dbm - 55 Dbm Gain) comprensivo di 1 antenna stilo, 1 antenna panel e cavo da 5 m con connettori	€ 1.450,00
	4RP-002	Ripetitore intelligente GSM Light 900 Mhz (10 Dbm - 55 Dbm Gain)	€ 805,00
	4RP-003	Ripetitore intelligente UMTS 2100 Light Professional (10 Dbm - 55 Dbm Gain)	€ 1.125,00

Ripetitore / Amplificatore GSM e UMTS

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4AN-002	Antenna stilo 3 dBi	€ 30, ⁰⁰
	4AN-001	Antenna panel interna/esterna (900-1800-2100) 7 dBi	€ 210, ⁰⁰
	4CV-010	Kit montaggio completo di cavo (5 m) e connettori	€ 135, ⁰⁰
	F.M.20	Kit montaggio per Interfaccia Umts e Router completo di cavo e connettori (20 m)	€ 195, ⁰⁰
	4SS-002	Splitter a due vie	€ 135, ⁰⁰
	4SS-003	Splitter a tre vie	€ 145, ⁰⁰

Walkie Talkie

Prodotto	Cod.	Descrizione	Prezzo
	4WT-001	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.	€ 250, ⁰⁰

Caratteristiche tecniche





- Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 Personal Phone (max.4)
- Caller ID chiamante visibile su tutte le linee interne (BCA-ST 600)
Il CLIP non viene perso in nessun caso
- 5 configurazioni predefinite per una rapida messa in opera
- Accesso alla programmazione tramite password
- Programmazione locale via telefono multifrequenza
- Programmazione locale tramite PC via porta USB
- Programmazione da remoto via SMS o tramite PC con dispositivo 55C-030 (porta LPT)
- 3 profili di utilizzo (Presente, Assente, Relax) richiamabili manualmente o automaticamente in base alle fasce orarie
- Fasce orarie giornaliere
- Fasce orarie settimanali
- Orologio di sistema
- Servizio sveglia singola per interno
- Servizio sveglia giornaliera per interno
- DISA a guida vocale integrata e personalizzabile da utente
- DISA a tempo
- Risponditore di cortesia integrato e personalizzabile da utente
- IVR multilivello ad 1 canale integrato e personalizzabile
- 1 casella vocale integrata
- Messaggio di attesa con A/50 o altra sorgente esterna
- Riconoscitore automatico di Fax programmabile su linea analogica
- Programmazione interno Fax (modalità di impegno della linea esterna)
- Programmazione impegno automatico della linea urbana
- Comunicazioni esterne entranti e uscenti
- Comunicazioni interne
- Chiamate in paging (con telefono di sistema)
- Chiamate interna a gruppi di interni
- Filtri per le chiamate in uscita
- Funzione LCR (Least Cost Routing)
- ACD (instradamento automatico delle chiamate in ingresso)
- Deviazione di chiamata esterna per singolo interno
- Deviazione di chiamata citofonica (con scheda citofonica)
- 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
- Non disturbare
- Conversazione urbana-urbana
- Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)
- Deviazione se nessuna risposta (a tempo)
- Deviazione se occupato
- 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 o decadica sulla linea urbana analogica
- Rubrica con 100 numeri
- Uscita per amplificatore esterno
- Ingresso per sorgente musicale esterna
- Comunicazione citofonica (con scheda citofonica)
- Apertura porte manuale
- Apertura porte automatica
- Pick up
- Intercettazione di chiamata
- Chiamata ultimo chiamante
- Stampa
- Buffer ciclico per 80 chiamate
- 3 attuatori
- Scheda citofonica integrata per collegamento a citofoni tradizionali (4+1), con 2 ingressi suoneria e 1 ingresso fonia
- Funzione telesoccorso con radiocomando incluso
- Funzione combinatore d'allarme
- Funzione ascolto ambientale da esterno mediante telefoni di sistema o terminale vivavoce
- Funzione attivazione a distanza di relè per il controllo di molteplici dispositivi (luci, caldaia, impianto irrigazione, tapparelle..)
- Funzione timer per l'attivazione programmata dei vari dispositivi
- Sequenze programmabili (cicli di operazioni, attese programmabili fra un'operazione e l'altra)
- Notifica vocale delle operazioni eseguite o notifica via SMS
- 5 relè programmabili
- 4 ingressi digitali configurabili
- Possibilità di collegare un terminale vivavoce
- Fino ad 8 radiocomandi
- Tamper
- Antenna GSM dotata di prolunga
- Batterie per il funzionamento di emergenza

Europa 160-280



- Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 Personal Phone (max. 4)
- Caller ID chiamante visibile sulle prime 4 linee interne (BCA-ST 600)
Il CLIP viene perso in caso di servizi attivi (DISA)
- Programmazione locale via telefono multifrequenza
- 2 modi di programmazione giorno/notte richiamabili manualmente
- DISA a toni
- Messaggio di attesa con A/50 o altra sorgente esterna
- Programmazione interno Fax (modalità di impegno della linea esterna)
- Comunicazioni esterne entranti e uscenti
- Comunicazioni interne
- Chiamata interna collettiva
- Filtri per le chiamate in uscita

- Deviazione di chiamata esterna in selezione decadica (Europa 280)
- Deviazione di chiamata citofonica in selezione decadica (con scheda citofonica)
- Messa in attesa di una linea esterna
- Impegno di una seconda linea esterna (Europa 280)
- Messa in attesa di una seconda linea esterna (Europa 280)
- Chiamata alternata (Europa 280)
- Conferenza a 3 interna
- Conferenza a 3 con una linea esterna
- Trasferta con offerta
- Trasferta automatica senza consenso
- Trasferta su inclusione
- Trasferta di una seconda linea esterna (Europa 280)
- Servizio inclusione per singolo interno
- Non disturbare
- Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)
- Deviazione se nessuna risposta (a tempo)
- 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 (Europa 280)
- Risposta per assente a chiamata esterna
- Direttore/Segretaria
- Controllo ambientale
- Programmazione del tempo di svincolo (Europa 160)
- Flash su linea esterna
- Campionamento del tempo di flash per singolo interno (Europa 280)
- Selezione multifrequenza o decadica sugli interni
- Selezione decadica sulle linee urbane
- Rubrica da 50 numeri (selezione decadica)
- Uscita per suoneria supplementare esterna
- Ingresso per sorgente musicale esterna
- Comunicazione citofonica (con scheda citofonica)
- Apertura porte manuale (con scheda citofonica)
- 3 attuatori (con scheda attuatori)
- Scheda citofonica opzionale per collegamento a citofoni tradizionali (4+1), con 1 ingresso suoneria e 1 ingresso fonia

Europa Star



- Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 Personal Phone (max.4)
- Caller ID chiamante visibile sulle prime 4 linee interne (BCA-ST 600)
Il CLIP viene perso in caso di servizi attivi (DISA, Riconoscitore Fax)
- Accesso alla programmazione tramite password
- Programmazione locale via telefono multifrequenza
- Programmazione locale tramite PC con dispositivo 5SC-030 (porta LPT)
- Programmazione da remoto tramite PC con dispositivo 5SC-030 (porta LPT)
- 2 modi di programmazione giorno/notte richiamabili manualmente o automaticamente
- Fasce orarie giornaliere
- Orologio di sistema
- Servizio sveglia singola per interno
- DISA a guida vocale personalizzabile da utente
- DISA a tempo
- Risponditore di cortesia a 1 messaggio registrabile 8sec.

- Jingle di attesa personalizzabile da utente
- Messaggio di attesa con A/50 o altra sorgente esterna
- Riconoscitore automatico di Fax programmabile
- Programmazione interno Fax (modalità di impegno della linea esterna)
- Programmazione impegno automatico della linea urbana
- Comunicazioni esterne entranti e uscenti
- Comunicazioni interne
- Chiamata interna collettiva
- Filtri per le chiamate in uscita
- Funzione LCR
- Deviazione di chiamata esterna
- Deviazione di chiamata citofonica (con scheda citofonica)
- Messa in attesa di una linea esterna
- Impegno di una seconda linea esterna
- Messa in attesa di una seconda linea esterna
- Chiamata alternata
- Conferenza a 3 interna
- Conferenza a 3 con una linea esterna
- Trasferta con offerta
- Trasferta automatica senza consenso
- Trasferta su inclusione
- Trasferta di una seconda linea esterna
- Servizio inclusione per singolo interno
- Non disturbare
- Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)

- Deviazione se nessuna risposta (a tempo)
- 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
- Direttore/Segretaria
- Controllo ambientale
- Flash su linea esterna
- Campionamento del tempo di flash per singolo interno
- Riconoscimento dello svincolo da remoto
- Selezione multifrequenza o decadica sugli interni
- Selezione multifrequenza o decadica sulle linee urbane
- Rubrica da 50 numeri
- Uscita per suoneria supplementare esterna
- Ingresso per sorgente musicale esterna
- Comunicazione citofonica (con scheda citofonica)
- Apertura porte manuale (con scheda citofonica)
- 3 attuatori (con scheda attuatori)
- Scheda citofonica opzionale per collegamento a citofoni tradizionali (4+1), con 1 ingresso suoneria e 1 ingresso fonia

Europa GSM



- Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 Personal Phone (max. 4)
- Caller ID chiamante visibile su tutte le linee interne (BCA-ST 600)
Il CLIP non viene perso in nessun caso
- 5 configurazioni predefinite per una rapida messa in opera
- Accesso alla programmazione tramite password
- Programmazione locale via telefono multifrequenza
- Programmazione locale tramite PC via porta USB
- Programmazione da remoto via SMS o tramite PC con dispositivo SSC-030 (porta LPT)
- 3 profili di utilizzo (Presente, Assente, Relax) richiamabili manualmente o automaticamente in base alle fasce orarie
- Fasce orarie giornaliere
- Fasce orarie settimanali
- Orologio di sistema
- Servizio sveglia singola per interno
- Servizio sveglia giornaliera per interno
- DISA a guida vocale integrata e personalizzabile da utente
- DISA a tempo
- Risponditore di cortesia integrato e personalizzabile da utente

- IVR multilivello ad 1 canale integrato e personalizzabile
- 1 casella vocale integrata
- Messaggio di attesa con A/50 o altra sorgente esterna
- Riconoscitore automatico di Fax programmabile su linea analogica
- Programmazione interno Fax (modalità di impegno della linea esterna)
- Programmazione impegno automatico della linea urbana
- Comunicazioni esterne entranti e uscenti
- Comunicazioni interne
- Chiamate in paging (con telefono di sistema)
- Chiamate interna a gruppi di interni
- Filtri per le chiamate in uscita
- Funzione LCR (Least Cost Routing)
- ACD (instradamento automatico delle chiamate in ingresso)
- Deviazione di chiamata esterna per singolo interno
- Deviazione di chiamata citofonica (con scheda citofonica)
- 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
- Non disturbare

- Conversazione urbana-urbana
- Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)
- Deviazione se nessuna risposta (a tempo)
- Deviazione se occupato
- 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 o decadica sulla linea urbana analogica
- Rubrica con 100 numeri
- Uscita per amplificatore esterno
- Ingresso per sorgente musicale esterna
- Comunicazione citofonica (con scheda citofonica)
- Apertura porte manuale
- Apertura porte automatica
- Pick up
- Intercettazione di chiamata
- Chiamata ultimo chiamante
- Stampa
- Buffer ciclico per 80 chiamate
- 3 attuatori
- Scheda citofonica opzionale per collegamento a citofoni tradizionali (4+1), con 2 ingressi suoneria e 1 ingresso fonia

TA 28 ISDN



- Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 Personal Phone (max. 4)
- Caller ID chiamante visibile su tutte le linee interne con il telefono di sistema (ST 600).
Il CLIP non viene perso in nessun caso
- Programmazione locale via telefono multifrequenza
- 2 modi di programmazione Giorno/Notte richiamabili manualmente
- DISA a toni
- Programmazione interno Fax (modalità di impegno della linea esterna)
- Comunicazioni esterne entranti e uscenti
- Comunicazioni interne
- Chiamata interna collettiva
- Filtri per le chiamate in uscita
- Deviazione di chiamata citofonica (con scheda citofonica)
- Hot line telefonica
- Messa in attesa di una linea esterna

- Impegno di una seconda linea esterna
- Messa in attesa di una seconda linea esterna
- Chiamata alternata
- Conferenza a 3 interna
- Conferenza a 3 con una linea esterna
- Conferenza a 3 con due linee esterne (progetto pilota italiano)
- Trasferita con offerta
- Trasferita automatica senza consenso
- Trasferita su inclusione
- Trasferita di una seconda linea esterna
- Servizio inclusione per singolo interno
- Non disturbare
- Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)
- Deviazione se nessuna risposta (a tempo)
- 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
- Direttore/Segretaria
- Controllo ambientale
- Programmazione del tempo di svincolo
- Selezione multifrequenza sugli interni

- Rubrica da 50 numeri
- Ingresso per sorgente musicale esterna
- Comunicazione citofonica (con scheda citofonica)
- Apertura porte manuale (con scheda citofonica)
- Stampa automatica del traffico telefonico (con scheda interfaccia seriale)
- Stampa dati interni (con scheda interfaccia seriale)

Servizi ISDN

- Connessione punto-punto o punto-multipunto
- Gestione completa del multinumero
- Programmazione TEI
- Programmazione CLIP/COLP/CLIR/COLR
- Avviso di chiamata
- Parcheggio della linea esterna (ETSI)
- Ingresso per sorgente musicale esterna
- Comunicazione citofonica (con scheda citofonica)
- Apertura porte manuale (con scheda citofonica)
- 3 attuatori (con scheda attuatori)
- Scheda citofonica opzionale per collegamento a citofoni tradizionali (4+1), con 1 ingresso suoneria e 1 ingresso fonia



- Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 Personal Phone (max. 8)
- Caller ID chiamante visibile su tutte le linee interne (BCA-ST 600) Il CLIP non viene perso in nessun caso
- 6 configurazioni predefinite per una rapida messa in opera
- Accesso alla programmazione tramite password
- Programmazione locale via telefono multifrequenza
- Programmazione locale tramite PC via porta USB
- Programmazione remota via modem V.21
- 3 profili di utilizzo (Giorno, Notte, Personalizzato) richiamabili manualmente o automaticamente in base alle fasce orarie
- Numerazione interna personalizzabile
- Fasce orarie giornaliere
- Fasce orarie settimanali
- Orologio di sistema
- Servizio sveglia singola per interno
- Servizio sveglia giornaliera per interno
- DISA a guida vocale integrata e personalizzabile da utente
- DISA a tempo
- Risponditore di cortesia integrato e personalizzabile da utente
- IVR multilivello ad 1 canale integrato e personalizzabile
- 1 casella vocale integrata
- Upload dei file vocali da PC tramite collegamento USB

- Messaggio di attesa con A/50 o altra sorgente esterna
- 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
- Chiamate differenziate nel ritmo (urbana, interna e citofonica)
- Comunicazioni esterne entranti e uscenti
- Comunicazioni interne
- Chiamate in paging (con telefono di sistema)
- Chiamate interna a gruppi di interni
- Ritardo di squillo per le chiamate urbane entranti
- Filtri per le chiamate in uscita
- Funzione LCR (Least Cost Routing)
- Deviazione di chiamata esterna per singolo interno
- Deviazione di chiamata citofonica per singolo pulsante
- 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
- Non disturbare
- Conversazione urbana-urbana con operatore
- Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)
- Deviazione se nessuna risposta (a tempo)

- Deviazione se occupato
- 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 sulla linea urbana analogica
- Rubrica con 100 numeri
- Uscita per amplificatore esterno
- Ingresso per sorgente musicale esterna
- Comunicazione citofonica
- Apertura porte manuale
- Apertura porte automatica
- 2 relè programmabili
- 1 ingresso digitale configurabile
- Ascolto ambientale da esterno mediante telefoni di sistema
- Funzione attivazione a distanza relè
- Notifica vocale delle operazioni eseguite
- Pick up
- Intercettazione di chiamata
- Chiamata ultimo chiamante
- Buffer ciclico per 1500 chiamate
- Stampa buffer via porta USB
- Scheda citofonica integrata per il collegamento di 1 posto esterno tradizionale a 2 pulsanti
- Aggiornamento firmware tramite porta USB



- Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 Personal Phone (max. 8)
- Caller ID visibile su tutte le linee interne (BCA-ST 600)
Il CLIP non viene perso in nessun caso
- Visualizzazione del nome del chiamante esterno se presente nella rubrica del centralino e del chiamante interno in standard FSK
- 6 configurazioni predefinite per una rapida messa in opera
- Accesso alla programmazione tramite password
- Programmazione locale via telefono multifrequenza
- Programmazione locale tramite PC via porta USB
- Programmazione remota via modem V.21
- 3 profili di utilizzo (Giorno, Notte, Personalizzato) richiamabili manualmente o automaticamente in base alle fasce orarie
- Numerazione interna personalizzabile
- Fasce orarie giornaliere
- Fasce orarie settimanali
- Orologio di sistema
- Servizio sveglia singola per interno
- Servizio sveglia giornaliera per interno
- DISA a guida vocale integrata e personalizzabile da utente
- DISA a tempo
- Risponditore di cortesia integrato e personalizzabile da utente
- IVR multilivello a 2 canali integrato e personalizzabile
- 1 casella vocale integrata
- Upload dei file vocali da PC tramite collegamento USB

- Messaggio di attesa con A/50 o altra sorgente esterna
- 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
- Chiamate differenziate nel ritmo (urbana, interna e citofonica)
- Comunicazioni esterne entranti e uscenti
- Comunicazioni interne
- Chiamate in paging (con telefono di sistema)
- Chiamate interna a gruppi di interni
- Ritardo di squillo per le chiamate urbane entranti
- Filtri per le chiamate in uscita
- Funzione LCR (Least Cost Routing)
- Deviazione di chiamata esterna per singolo interno
- Deviazione di chiamata citofonica per singolo pulsante
- 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
- Non disturbare
- Conversazione urbana-urbana con operatore
- Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)
- Deviazione se nessuna risposta (a tempo)
- Deviazione se occupato
- 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 decada sugli interni
- Selezione multifrequenza sulla linea urbana analogica
- Rubrica con 100 numeri
- Uscita per amplificatore esterno
- Ingresso per sorgente musicale esterna
- Comunicazione citofonica
- Apertura porte manuale
- Apertura porte automatica
- 2 relè programmabili
- 1 ingresso digitale configurabile
- Ascolto ambientale da esterno mediante telefoni di sistema
- Ascolto ambientale da esterno mediante telefoni di sistema
- Notifica vocale delle operazioni eseguite
- Pick up
- Intercettazione di chiamata
- Chiamata ultimo chiamante
- Buffer ciclico per 1500 chiamate
- Stampa buffer via porta USB
- Scheda citofonica integrata per il collegamento di 1 posto esterno tradizionale a 2 pulsanti
- Aggiornamento firmware tramite porta USB

Servizi ISDN

- Connessione punto-punto o punto-multipunto
- MSN assegnabile a singoli interni o gruppi
- Programmazione TEI
- Programmazione COLP e COLR
- Gestione ETSI (HOLD, 3PTY)
- CFNR, CFU, CFB



- Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 Personal Phone (max. 24)
- Caller ID chiamante: con linee analogiche visibile su tutte le linee interne (BCA-ST600) con linee ISDN-GSM visibile su tutte le linee interne con il telefono di sistema (ST600) Il CLIP viene perso in caso di servizi attivi su linee analogiche (DISA, Riconoscitore Fax) Il CLIP non viene perso in nessun caso su linee ISDN e/o GSM
- Accesso alla programmazione tramite password
- Programmazione locale via telefono multifrequenza
- Programmazione locale tramite PC via porta USB
- Programmazione da remoto tramite PC con dispositivo 5SC-030 (porta LPT)
- 3 modi di programmazione richiamabili manualmente (Giorno/Notte/Temporaneo) o automaticamente (Giorno/Notte)
- Fasce orarie giornaliere
- Fasce orarie settimanali
- Orologio di sistema
- Servizio sveglia singola per interno
- Servizio sveglia giornaliera per interno
- Servizio sveglia attivata da PD per interno
- DISA a guida vocale integrata e personalizzabile da utente
- DISA a tempo
- Risponditore di cortesia integrato e personalizzabile da utente
- IVR multilivello personalizzabile a 3 canali (con scheda opzionale)
- 1 casella vocale con scheda opzionale
- Messaggio di attesa con A/50 o altra sorgente esterna
- Riconoscitore automatico di Fax programmabile
- Programmazione interno Fax (modalità di impegno della linea esterna)
- Comunicazioni esterne entranti e uscenti
- Comunicazioni interne
- Chiamate in paging (con telefono di sistema)
- Filtri per le chiamate in uscita

- Funzione LCR
- Messa in attesa di una linea esterna
- Impegno di una seconda linea esterna
- Messa in attesa di una 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
- Non disturbare
- Conversazione urbana-urbana (solo con ISDN o GSM)
- Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)
- Deviazione se nessuna risposta (a tempo)
- Deviazione se occupato
- 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
- Riconoscimento dello svincolo da remoto
- Selezione multifrequenza o decadica sugli interni
- Selezione multifrequenza o decadica sulla linea urbana analogica
- Rubrica con 200 numeri
- Uscita per amplificatore esterno
- Ingresso per sorgente musicale esterna
- Comunicazione citofonica (con scheda citofonica)
- Apertura porte manuale (con scheda citofonica)
- Apertura porte automatica (con scheda citofonica)
- Pick up
- Intercettazione di chiamata
- Chiamata ultimo chiamante
- Stampe
- Buffer ciclico per 1500 chiamate uscenti
- Tariffazione a scatti su linee ISDN
- Tariffazione locale a tempo
- 4 relè di comando 1 a porta, 3 programmabili (con scheda citofonica)
- Scheda citofonica opzionale per collegamento a citofoni tradizionali (4+1), con 2 ingressi suoneria e 1 ingresso fonia

Servizi ISDN

- Connessione punto-punto o punto-multipunto
- Gestione completa del multinumero
- Selezione passante
- Bus dati SO
- Programmazione TEI
- Programmazione CLIP/COLP e CLIR/COLR
- Tassazione ETSI (AOC) e standard PILOTA

Servizi alberghieri

- Check-in
- Check-out
- Assegnazione di un credito prepagato alle camere
- Visualizzazione addebiti delle camere
- Gestione degli addebiti e stampe
- Stampa della lista delle chiamate
- Gestione cabine telefoniche: visualizzazione/abilitazione/disabilitazione/importo di una cabina; addebito della chiamata in camera
- Gestione stato camere
- Gestione segnalazioni dalle camere (allarme bagno e sveglia mancata)
- Servizio sveglia
- Chiamata al Posto Operatore / Hot line

Servizi aggiuntivi versione VoIP 624

- Gateway Ethernet con 2 porte FXS e 2 FXO di tipo analogico
- Collegamento di tipo WAN (RJ45)
- Switch integrato con 4 porte LAN (RJ45)
- Firewall
- Protocolli H.323 e SIP
- NAT
- DHCP
- Gestione IP statici e dinamici
- Codec supportati: G.711 A-law/U-law, G.729, G.729A, G.729B, G.723.1

Servizi supplementari standard H.450

- Chiamata in attesa
- Trasferimento di chiamata
- Avviso di chiamata
- CFNR (Call Forward on No Reply)
- CFU (Call Forward Unconditional)
- CFB (Call Forward Busy)
- CD (Call Deflection)



- Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 Personal Phone (max. 56)
- Caller ID chiamante visibile su tutte le linee interne con il telefono di sistema (ST600). Il CLIP non viene perso in nessun caso
- Accesso alla programmazione tramite password
- Programmazione locale via telefono multifrequenza
- Programmazione locale tramite PC via porta seriale
- Programmazione da remoto tramite PC con dispositivo 5SC-030 (porta LPT)
- 3 modi di programmazione richiamabili manualmente (Giorno/Notte/Temporaneo) o automaticamente (Giorno/Notte)
- Fasce orarie giornaliere
- Fasce orarie settimanali
- Orologio di sistema
- Servizio sveglia singola per interno
- Servizio sveglia giornaliera per interno
- DISA a toni
- DISA a guida vocale (con scheda opzionale SSR-086)
- Risponditore evoluto (con scheda opzionale SSR-086)
- Messaggio di attesa con A/50 o altra sorgente esterna

- Programmazione impegno automatico della linea urbana
- Comunicazioni esterne entranti e uscenti
- Comunicazioni interne
- Chiamate in paging (con telefono di sistema)
- Filtri per le chiamate in uscita
- Funzione LCR
- Messa in attesa di una linea esterna
- Impegno di una seconda linea esterna
- Messa in attesa di una 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
- Non disturbare
- Conversazione urbana-urbana (solo con ISDN o GSM)
- Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)
- Deviazione se nessuna risposta (a tempo)
- Deviazione se occupato
- 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
- Riconoscimento dello svincolo da remoto

- Selezione multifrequenza o decadica sugli interni
- Selezione multifrequenza o decadica sulla linea urbana analogica
- Rubrica con 200 numeri
- Uscita per amplificatore esterno
- Ingresso per sorgente musicale esterna
- Comunicazione citofonica (con scheda opzionale SSR-086 o SSC-010)
- Apertura porte manuale (con scheda opzionale SSR-086 o SSC-010)
- Apertura porte automatica (con scheda opzionale SSR-086 o SSC-010)
- Pick up
- Intercettazione di chiamata
- Chiamata ultimo chiamante
- Stampa documentazione addebiti
- Buffer ciclico per 1500 chiamate uscenti
- Tariffazione a scatti
- Tariffazione locale a tempo
- 1 attuatore (attivazione locale o da remoto con scheda opzionale SSR-086 o SSC-010)

Servizi ISDN

- Connessione punto-punto o punto-multipunto
- Gestione completa del multinnumero
- Selezione passante
- Selezione passante simulata tramite contratto multinnumero
- Programmazione TEI
- Programmazione CLIP/COLP/CLIR/COLR



- Compatibilità con telefoni di sistema: ST 600 Personal Phone (max. 16)
- Compatibilità con posto operatore: ST 800 e P.O. Smile Plus
- Caller ID chiamante visibile sulle prime 16 linee interne con il telefono di sistema (ST600)
- Accesso alla programmazione tramite password
- Programmazione locale via telefono multifrequenza
- Programmazione locale tramite PC via porta seriale
- Programmazione da remoto tramite PC con dispositivo 5SC-030 (porta LPT)
- 3 modi di programmazione richiamabili manualmente (Giorno/Notte/Temporaneo) o automaticamente (Giorno/Notte)
- Fasce orarie giornaliere
- Fasce orarie settimanali
- Orologio di sistema
- Servizio sveglia singola per interno
- Servizio sveglia giornaliera per interno
- Servizio sveglia attivata da PO per interno
- DISA a toni
- DISA a guida vocale (con scheda opzionale 5SR-086)
- Programmazione impegno automatico della linea urbana
- Risponditore evoluto (con scheda opzionale 5SR-086)
- Messaggio di attesa con A/50 o altra sorgente esterna
- Comunicazioni esterne entranti e uscenti
- Comunicazioni interne
- Chiamate in paging (con telefono di sistema)

- Filtri per le chiamate in uscita
- Funzione LCR
- Messa in attesa di una linea esterna
- Impegno di una seconda linea esterna
- Messa in attesa di una 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
- Non disturbare
- Conversazione urbana-urbana (solo con ISDN o GSM)
- Deviazione di tutte le chiamate (seguimi)
- Deviazione se nessuna risposta (a tempo)
- Deviazione se occupato
- 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
- Riconoscimento dello svincolo da remoto
- Selezione multifrequenza o decadica sugli interni
- Selezione multifrequenza o decadica sulla linea urbana analogica
- Rubrica con 200 numeri
- Uscita per amplificatore esterno
- Ingresso per sorgente musicale esterna
- Comunicazione citofonica (con scheda opzionale 5SR-086 o 5SC-010)
- Apertura porte manuale (con scheda opzionale 5SR-086 o 5SC-010)
- Apertura porte automatica (con scheda opzionale 5SR-086 o 5SC-010)
- Pick up
- Intercettazione di chiamata

- Chiamata ultimo chiamante
- Stampa documentazione addebiti
- Buffer ciclico per 1500 chiamate uscenti
- Tariffazione a scatti
- Tariffazione locale a tempo
- 1 attuatore (attivazione locale o da remoto con scheda opzionale 5SR-086 o 5SC-010)

Servizi ISDN

- Connessione punto-punto o punto-multipunto
- Gestione completa del multinumero
- Selezione passante
- Selezione passante simulata tramite contratto multinumero
- Programmazione TEI
- Programmazione CLIP/COLP/CLIR/COLR

Servizi alberghieri

- Check-in camera/gruppo (con P.O. Smile Plus o ST 800)
- Check-out camera/gruppo (con P.O. Smile Plus o ST 800)
- Assegnazione di un credito prepagato alle camere
- Visualizzazione addebiti delle camere
- Gestione degli addebiti e stampe
- Stampa della lista delle chiamate
- Gestione cabine telefoniche: visualizzazione/abilitazione/disabilitazione/importo di una cabina; addebito della chiamata in camera
- Gestione stato camere
- Gestione segnalazioni dalle camere (allarme bagno e sveglia mancata)
- Gruppi di clienti: inserimento e cancellazione di un elemento dal gruppo, formazione del gruppo P.O., visualizzazione dei gruppi (con P.O. Smile Plus e ST 800)
- Servizio sveglia per camera e per gruppo (con P.O. Smile Plus o ST 800)
- Chiamata al Posto Operatore/Hot line

Glossario

Accesso base ISDN (BRI)

Tipo di accesso alla rete ISDN più comune e diffuso che fornisce 2 canali di conversazione e può supportare fino ad 8 numeri di abbonato.

Accesso primario ISDN (PRI)

Tipo di accesso alla rete ISDN che può fornire dai 15 ai 30 canali di conversazione.

ACD

Automatic Call Distribution: Instadamento della chiamata entrante ad uno o più interni basata sull'ID chiamante (se programmato in rubrica).

ADSL

Asymmetric Digital Subscriber Line: Tecnologia che consente di trasformare la normale linea telefonica in un collegamento dati ad altissima velocità, supportando nello stesso tempo le normali conversazioni telefoniche.

CLI

Calling Line Identification: Identificativo del chiamante: servizio che permette di riconoscere l'origine di una chiamata entrante visualizzandone il numero sul display.

Controllo ambientale

Chiamata ad un telefono predisposto in modo da ascoltare ciò che avviene nell'ambiente circostante.

DECT

Digital Enhanced Cordless Telecommunications: Standard che consente la comunicazione tra telefono wireless all'interno di una certa area di copertura.

DISA

Direct Inward Station Access: Servizio che, in un centralino telefonico, permette a chi effettua una chiamata da rete pubblica di chiamare direttamente un interno del centralino, conoscendo il numero dell'interno stesso. Il chiamante esterno può ricevere dei toni di avviso o un messaggio vocale che lo invita a selezionare l'interno desiderato.

DSS

Modulo (integrato o meno in un telefono) fornito di tasti programmabili per chiamate dirette ed impostazione servizi.

DTMF

Dual Tone Multi Frequency: Sistema di trasmissione delle cifre di selezione, particolarmente usato negli apparecchi telefonici.

FxO

Ingresso analogico per il collegamento di una linea tradizionale o l'interno di un centralino. Nel caso del VoIP permette di remotizzare un interno, ovvero collegare in cascata ad un centralino la rete internet. Nel caso del GSM Voice permette il collegamento su interno di una linea GSM.

FxS

Uscita di un dispositivo di interfaccia (ad esempio VoIP o GSM) che genera un segnale di linea analogica.

GSM

Global System for Mobile communication: Standard di ricetrasmisione utilizzati dai telefoni cellulari digitali.

ISDN

Integrated Service Digital Network: Sistema di telefonia via filo per trasmettere voce e dati di qualsiasi tipo (testi, immagini, filmati con tecnologia digitale).

LCR

Least Cost Routing: Il servizio di L.C.R. consente di inoltrare automaticamente le chiamate uscenti su una o sull'altra linea in base alla selezione effettuata al fine di ottimizzare i costi.

Mononumero ISDN

Contratto ISDN base che consente di avere due canali di conversazione con un unico numero telefonico.

Multinumero ISDN

Contratto ISDN concesso esclusivamente su connessioni punto/multipunto. Il gestore fornisce fino a 7 numeri telefonici in aggiunta a quello fornito dal contratto base. I numeri possono essere utilizzati per indirizzare le chiamate in ingresso direttamente ai singoli dispositivi ISDN.

Non disturbare

Servizio che consente di escludere le chiamate urbane, interne, citofoniche o altre segnalazioni dirette al proprio interno.

NT1 Base

Dispositivo (borchia) posto a terminazione di una linea ISDN. È dotato di un ingresso linea a cui viene collegata la linea telefonica proveniente dall'esterno e da due uscite plug RJ-45 dove possono essere collegati solamente terminali ISDN puri (telefoni, modem o centralini ISDN).

NT1 Plus

Borchia NT1 Base dotata di un modulo adattatore che fornisce due ulteriori uscite plug RJ-11 per il collegamento di normali terminali analogici (telefoni, modem o centralini analogici).

OPA

Operatore Automatico: guida vocale che fornisce al chiamante le indicazioni necessarie alla selezione dell'interno desiderato.

PABX

Private Automatic Branch eXchange: Apparecchiature per la telefonia privata che permettono la connessione di apparecchi telefonici tradizionali tra loro e alle linee telefoniche pubbliche. I moderni PABX offrono infinite funzioni per una gestione del traffico telefonico sempre più evoluta.

Paging

Funzione che permette di chiamare un interno attivandone automaticamente il vivavoce

Parcheggio linea

Messa in attesa di una linea in modo da poterla riprendere da qualsiasi interno della centrale.

Permutatore

Sistema per il collegamento dei cavi della rete telefonica interna al centralino.

PSTN

Public Switched Telephone Network: Rete telefonica pubblica commutata: indica la normale rete telefonica fissa, collegata via cavo.

Punto/multipunto

Tipo di connessione ISDN che consente di collegare alla borchia NT1 fornita dal gestore fino ad otto dispositivi ISDN.

Punto/punto

Tipo di connessione ISDN che consente di collegare alla borchia NT1 fornita dal gestore solo un dispositivo ISDN

Rele

Contatti comandabili via telefono per attivare e disattivare dispositivi elettrici.

TAPI

Telephony Application Programming Interface: permette l'integrazione della telefonia con il computer.

VoIP

Voice over IP: Chiamata vocale effettuata attraverso un normale collegamento a Internet, grazie ad appositi apparecchi o a PC multimediali dotati di software speciali. In caso di collegamenti dial-up, la voce su IP permette di ottenere un considerevole risparmio perché può collegare due terminali su tratte long-distance al solo costo necessario per coprire la tratta di connessione al POP più vicino.



Innovazione, ricerca e sviluppo, sono punti di forza della Esse-ti, azienda con trent'anni di esperienza nella realizzazione di soluzioni per la comunicazione e la gestione integrata di servizi.

Un team giovane e altamente professionale, un'azienda dinamica e in forte crescita, il cui know-how si è arricchito nel tempo anche grazie alla partnership con le maggiori aziende del settore e qualificati istituti universitari.

Dall'attenzione alle evoluzioni di mercato è nata la divisione Lift Com, specializzata nella progettazione e realizzazione di sistemi di sicurezza per ascensori e leader di settore in Italia.

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

Il presente listino prezzi è valido a partire dal 01/03/2012.

L'Azienda si riserva di variare i prezzi e le caratteristiche dei prodotti contenuti nel presente Catalogo senza preavviso. Non si accettano ordini inferiori ai 400,00 euro netti IVA esclusa.



CERTIFICATO N. 9110.ESTI
ISO 9001:2008 Certificate



Esse-ti s.r.l.

Via G. Capodaglio, 9
Zona ind.le Squartabue
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
info@esse-ti.it