

**Caratteristiche principali:**

- ❖ 1 accesso base ISDN
- ❖ 8 utenti interni analogici con CLI, visualizzazione del chiamante (*)
- ❖ 1 bus ISDN interno S₀ (**)
- ❖ 1 collegamento ai più comuni citofoni (tramite interfaccia) con 3 pulsanti campanello
- ❖ 3 relè comandabili da telefono
- ❖ 1 interfaccia RS232 per collegamento a PC
- ❖ 1 ingresso per musica su attesa esterna
- ❖ Buffer di memoria per 500 chiamate
- ❖ Rubrica telefonica di sistema per 200 numeri con nome
- ❖ Dimensioni: 320x80x245 (LxHxP in mm)

(*) Per poter visualizzare il chiamante urbano occorre, oltre ad un telefono predisposto (es. Fitre TF315 Cod. 7128726), che il Gestore telefonico invii l'informazione.

(**) Su ogni bus ISDN interno (S₀) possono essere collegati fino a 2 telefoni di sistema XF-PhoneTI50/TI100.

XF12plus è una centrale ISDN particolarmente indicata per installazione in uffici dove si desidera avere apparecchi di sistema per la visualizzazione dello stato delle linee interne ed esterne.

XF12plus aggiunge a tutte le caratteristiche e prestazioni di XF12 ulteriori possibilità offerte da un bus ISDN interno. Su questo bus è possibile collegare fino a 2 telefoni di sistema **XF-Phone TI50** o **XF-Phone TI100**, grazie ai quali si può avere sempre sotto controllo, a colpo d'occhio, la situazione corrente del sistema: lo stato delle linee, il nome del chiamante (se in rubrica), il costo della telefonata in corso, la lista delle chiamate a cui non si è risposto ed altro ancora.

Al telefono **XF-Phone TI100** può essere associato il modulo tasti **XF-DSS**, potendo così disporre di ulteriori 30 tasti, con led, per la memorizzazione di numeri o funzioni.

La presenza del bus ISDN interno risulta molto comoda per la programmazione e la gestione della centrale da PC locale; questo può essere collegato in un qualunque punto del bus, senza necessità di immediata vicinanza alla centrale, come invece necessario con collegamento tramite porta RS232.

La centrale **XF12plus**, come ogni sistema della serie XF, ha l'opportunità di equipaggiarsi con un potente pacchetto software denominato TK-Suite, che permette di configurare, controllare ed utilizzare l'intero sistema da PC, in modo semplice ed intuitivo. Per le caratteristiche di questo software consultare la sezione dedicata sul sito www.fitre.it

Caratteristiche Tecniche del centralino ISDN XF12plus

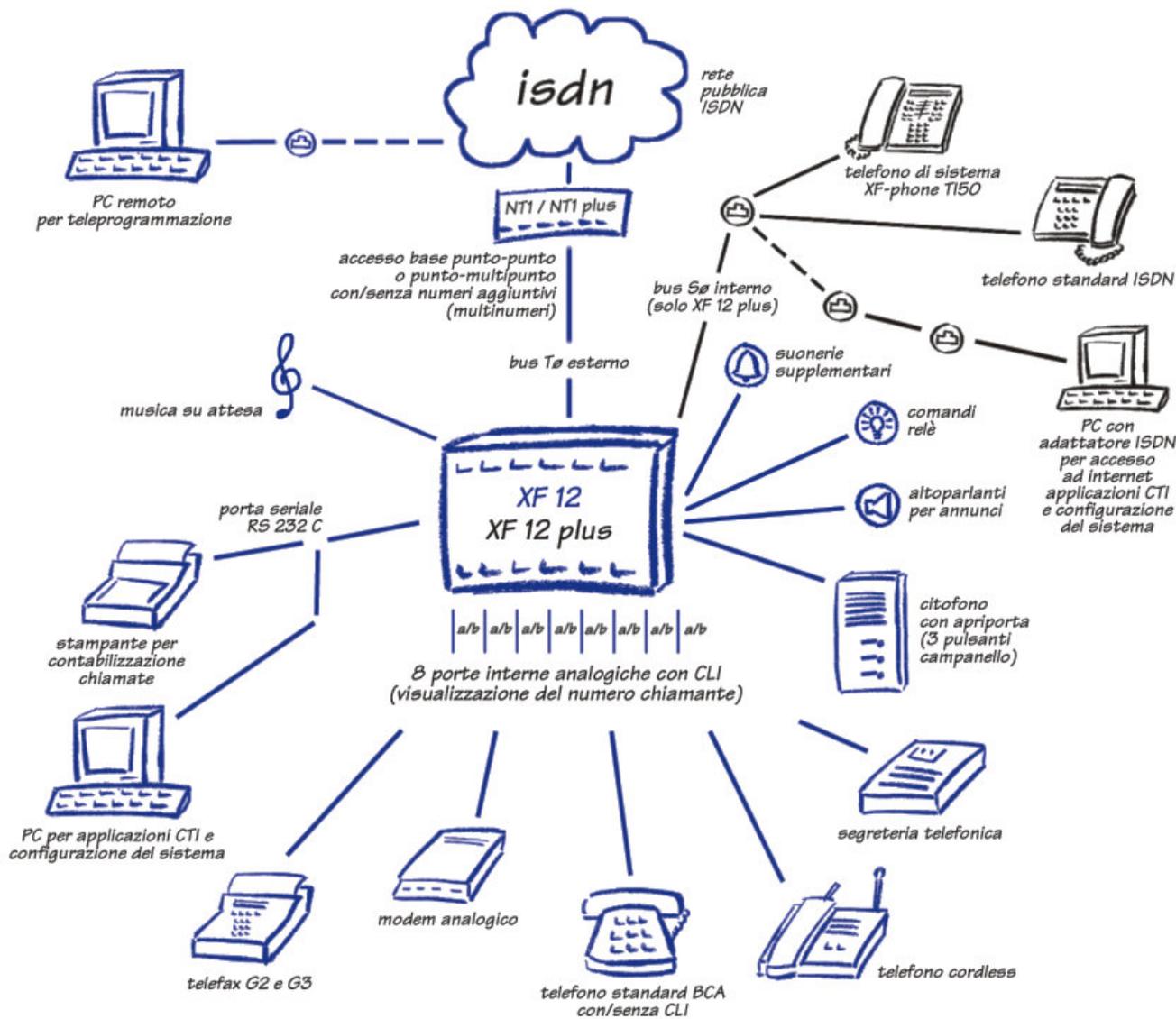
Numero totale di porte	12
Numero di linee urbane analogiche	–
Numero di accessi base	1
Tipo di accesso base	Punto Multipunto o Punto Punto
Numero di utenti interni analogici (BCA)	8
Porte "Ibride" (per telefoni di sistema XF-TA20 e telefoni BCA)	–
Bus ISDN interni, per telefoni XF-phone TI50 / TI100 e XF-DECTbox	1
Telefoni XF-phone TA20 collegabili	–
Telefoni di sistema collegabili: XF-phone TI50 e/o XF-phone TI100	max 2
Telefoni Dect100 collegabili / Canali voce	–
Collegamenti a citofono / Contatti campanello per ogni citofono	1 / 3
Relè comandabili da utente interno o da remoto	3
Melodia "su attesa" interna	✓
Ingresso per musica "su attesa" esterna	✓
Uscita per diffusione messaggi da telefono	✓
Modem ISDN integrato	–
Pacchetto software TK-Suite , con funzionalità CTI	✓
Programmazione da Telefono / PC locale / PC remoto	✓ / ✓ / ✓
Porta per collegamento a PC	Seriale
Possibilità di teleprogrammazione e telecaricamento del firmware , per interventi di manutenzione e di assistenza eseguibili a distanza via linea ISDN	✓
Invio impulsi tassazione sugli interni analogici	✓
Numerazione degli utenti interni	Flessibile
Registrazione dati di traffico telefonico su buffer interno per elaborazione con TK-Suite (Bill) o stampa su porta seriale	500 chiamate
Assegnazione di 2 numeri allo stesso utente interno	✓
Gestione completa delle chiamate entranti con servizi giorno e notte, gruppi di risposta, rinvio per mancata risposta, deviazione interna ed esterna, trasferimento urbana/urbana	✓

Gestione completa delle chiamate uscenti, con 5 classi di abilitazione, tabella dei numeri permessi e vietati, conteggio dei costi e limiti di costo impostabili singolarmente per ogni interno (funzione " prepagato ")	✓
Rubrica di sistema alfanumerica: numeri memorizzabili con ricerca anche per nome.	200
Conferenza interna, esterna e mista interna/esterna	✓
Funzione di impegno diretto della linea esterna, senza dover comporre il prefisso "0"	✓
Funzione di prenotazione della linea esterna occupata e dell'interno occupato	✓
Funzione Occupato su Occupato	✓
Funzione " Chi è " (identificativo del chiamante) su tutti gli interni analogici	✓
Deviazione della chiamata citofonica su numero esterno (" servizio farmacia ")	✓
Gestione multinnumero , con gruppi di risposta separati, per associare liberamente gli interni ai numeri telefonici supplementari richiesti con l'accesso base	✓
Possibilità di suonerie differenziate per i numeri (del multinnumero) entranti	✓
Funzione LCR , per instradamento automatico delle chiamate verso il Gestore più conveniente	✓
Funzione " Vanity " TM , ovvero utilizzare le lettere associate ai tasti del telefono per richiamare dalla rubrica interna il nome e numero telefonico da chiamare e attivare le funzioni del centralino.	–
Funzione " hotline ", cioè chiamata automatica di emergenza verso un numero telefonico preimpostato dopo 10 secondi dal sollevamento del microtelefono	✓
Funzione " baby call ", cioè composizione di un numero telefonico preimpostato, alla pressione di un qualsiasi tasto del telefono	✓
Funzione " baby monitor ", cioè predisposizione di un interno all'ascolto dei suoni provenienti da un ambiente	✓
Modulo gestione vocale per la realizzazione di servizi vocali e musicali di tipo evoluto	–

Accessori ed ampliamenti per il centralino ISDN XF12plus

	Descrizione	Codice
XF-phone TI50	Apparecchio telefonico ISDN di sistema. Display a cristalli liquidi a matrice di punti. 2 righe, 16 caratteri per riga. 10 tasti di chiamata diretta a doppia funzione. 10 tasti di funzione. Funzionamento in viva voce. Presa per collegamento di cuffia telefonica.	7544351
XF-phone TI100	Apparecchio telefonico ISDN di sistema di tipo evoluto. Display a cristalli liquidi a matrice di punti. 4 righe, 24 caratteri per riga. 10 tasti programmabili, con led luminosi. Funzionamento in viva voce. Slot per modulo ST1100 di segreteria telefonica personale digitale (max 40 minuti di registrazione). Collegabile a modulo tastiera XF-DSS (max 4 per telefono). Presa per collegamento di cuffia telefonica.	7544352
XF-DSS	Modulo tasti luminosi aggiuntivi per telefoni XF-phone TI100 e/o XF-dect 100. 30 tasti con led luminoso, programmabili a piacere, sia per numeri telefonici, sia per codici funzione.	7544360
AXF985	Interfaccia per collegamento a citofoni e videocitofoni a 5 fili. Necessita dell'alimentatore AXF145. Un particolare utilizzo, realizzabile grazie a questa interfaccia, è quello del "citofono urbano": premendo il tasto di chiamata del citofono, il centralino seleziona automaticamente un numero telefonico urbano preimpostato, ponendo in comunicazione il citofono con un telefono remoto.	7549985
ASL02x	Modulo di fonia su attesa telefonica. Trasmette, durante l'attesa telefonica, un brano musicale digitalizzato con il messaggio in Italiano ed in Inglese: "Siete in attesa di essere collegati con l'interno desiderato – You are waiting to be connected to the extension required". Musiche varie ("Primavera", "Gazza Ladra", "Yesterday", "Tunnel of Love", "Wonderful World", "Unchained Melody"). Le schede sono in regola con il pagamento dei diritti d'autore sulla riproduzione audio. Per l'utilizzo occorre il cavetto di collegamento AXF388 e l'alimentatore AXF145.	754902x
AXF388	Cavetto per il collegamento dei moduli di fonia su attesa tipo ASL02x ai centralini telefonici serie XF.	7544388
AXF145	Alimentatore 24V per schede fonia ASL02x e/o per interfaccia citofonica AXF985.	7719145
XP29	Altoparlante autoamplificato. Compatibile con le centrali XF che dispongono dell'uscita che permette, utilizzando qualsiasi telefono collegato al centralino, la diffusione di messaggi o musica su rete di altoparlanti. Può essere utilizzato in tutti i casi in cui è richiesta una discreta potenza sonora, senza dover ricorrere a specifici sistemi di amplificazione. Il volume è regolabile, tramite potenziometro. Alimentazione 220Vca, impedenza 8W, consumo max 4W.	7327130

Schema dei collegamenti per il centralino ISDN XF12plus



I dati riportati in questa pubblicazione non sono impegnativi e possono venire modificati senza preavviso. The information contained in this publication are not binding and are subject to change without notice.

Informazioni aggiuntive sul centralino ISDN XF12plus

- Funzione CLI ("chi è") su tutte le porte interne, per vedere il numero telefonico chiamante su terminali analogici predisposti
- Funzione Multinúmero, gestione completamente flessibile di 8 numeri telefonici, per associare liberamente gli interni ai numeri telefonici supplementari eventualmente richiesti al Gestore
- Possibilità di assegnare 2 numeri allo stesso telefono interno per distinguere, ad esempio, le chiamate private da quelle professionali.
- Bus ISDN interno, per collegamento di terminali ISDN, con la possibilità di collegare 2 telefoni ISDN di sistema.
- Collegamento a citofoni e/o videocitofoni, mediante interfaccia citofonica, con gestione di 3 pulsanti campanello ed azionamento di 4 comandi a distanza direttamente da telefono.
- Deviazione della chiamata citofonica su numero esterno ("servizio farmacia").
- Firmware su memoria flash, aggiornabile per seguire la evoluzione dei servizi della rete ISDN
- Funzioni di teleprogrammazione e telecaricamento del firmware, per interventi di manutenzione ed assistenza eseguibili da remoto via linea ISDN
- Gestione completa delle chiamate entranti con servizi giorno e notte, gruppi di risposta, rinvio per mancata risposta, supporto al servizio di trasferimento delle chiamate a standard nazionale o a standard ETSI e suonerie differenziate per i numeri entranti
- Gestione completa delle chiamate uscenti con 5 classi di abilitazione, tabelle dei numeri permessi e vietati, rubrica interna alfanumerica di 200 numeri e limiti di costo impostabili singolarmente per ogni interno (funzione "prepagato")
- 10 timer per il controllo automatico delle impostazioni di utente e di sistema
- Programmazione via PC (locale o remoto) o via telefono standard BCA

ALTRI SERVIZI DI SISTEMA

- Deviazione interna ed esterna e trasferimento urbana/urbana
- Servizio notte/week-end manuale o automatico
- Gruppi di risposta programmabili in servizio giorno e in servizio notte
- Collegamento a sorgente musicale interna od esterna
- 5 livelli di accesso alle linee esterne con tabella programmabile dei numeri permessi o proibiti
- Funzione di "hot line", cioè chiamata di emergenza verso un numero preimpostato dopo 10" dallo sgancio del microtelefono
- Funzione "baby call", cioè composizione di un determinato numero telefonico preimpostato alla pressione di qualsiasi tasto del telefono
- Funzione di impegno diretto della linea esterna, senza dover comporre lo "0"
- Chiamata generale su tutti gli interni
- Numerazione interna flessibile a 2 cifre
- Programmazione delle porte in base al tipo di terminale connesso (telefono, telefax, cordless, segreteria, etc.)
- Funzione di conferenza interna, esterna e mista interna/esterna
- Deviazione da e verso altri interni
- Deviazione su mancata risposta
- Prenotazione linea esterna occupata e accodamento su interno occupato

Prodotto conforme alla Direttiva 99/5/CE (R&TTE) sui terminali di telecomunicazione