

Categoria

Sistemi per Conferenza

Codice

CS2100

Serie

CS2000

Descrizione

**Unità centrale per discussione e votazione CS2100**

La centrale **CS2100** consente la gestione automatica di un massimo di **99** unità. Tutte le operazioni possono essere gestite tramite l'unità di controllo **CL2100** o con il software per PC **NexusPub**

Le modalità di conferenza che può gestire sono del tipo 'MANUALE', 'AUTOMATICA' ed 'APERTA'.

La centrale ha la possibilità di gestire le votazioni in modo palese o segreto; con il software per PC **NexusPub** è possibile gestire anche l'anagrafica dei partecipanti, stampare il report delle votazioni e registrare su database la cronologia degli interventi, delle votazioni e degli argomenti di discussione e di voto.



**Caratteristiche principali**

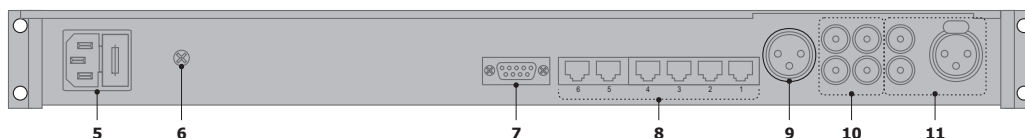
- Uso delle postazioni Delegato con voto **B2100-D**, Presidente **B2100-P** e Segretario **B2100-S**.
- Gestione di un massimo di **1** postazione Presidente.
- Gestione di un massimo di **98** postazioni Delegato (con e senza voto).
- Numero massimo complessivo di postazioni utilizzabili - comprensivo di Segretario - pari a **99**.
- Connessione dedicata per il collegamento diretto a PC.
- Possibilità di collegare fino ad un massimo di 4 tabelloni **CT2001**.
- Controlli di livello separati ed indipendenti per il segnale proveniente dalle unità, per l'ingresso 'TAPE' e per l'ingresso 'MIC/AUX' IN.
- Doppie prese phono 'IN' e 'OUT' per la connessione di un registratore con cui verbalizzare e riascoltare le discussioni.
- Ingresso 'MIC//AUX IN' per il collegamento di sorgenti aggiuntive quali microfono a filo, ricevitore radiomicrofonico od altre sorgenti sonore. L'ingresso è disponibile su due differenti prese: tipo XLR (MIC) bilanciata con sensibilità microfonica e doppia presa phono (AUX IN) con sensibilità ausiliaria.
- Possibilità di inserimento dell'alimentazione phantom a 12 V sulla presa 'MIC'.
- Presa d'uscita 'BOOSTER OUT' (**9**) a cui collegare unità di potenza per la diffusione sonora di sala.
- Gestione delle modalità di conferenza:
  - conferenza **Automatica**: per partecipare alla discussione, il Delegato può prenotarsi all'intervento e la centrale inserisce la richiesta nella coda delle prenotazioni. Il tempo di intervento è gestito in modo automatico dalla centrale secondo tempi preimpostati tramite l'unità CL2100 oppure tramite il PC.
  - conferenza **Manuale**: le caratteristiche sono analoghe alle precedenti, con la differenza che il tempo di intervento è gestito in modo manuale dall'operatore sulla CL2100 e/o sul PC.
  - conferenza **Aperta**: in questa modalità è possibile avere l'abilitazione contemporanea di più postazioni microfoniche. In ogni momento della discussione, ogni partecipante che lo desidera potrà abilitarsi all'intervento.
- Possibilità di abilitazione diretta di una postazione Delegato tramite console o PC.
- Intervento del Presidente in modalità conversazione (cioè in contemporanea al Delegato abilitato) oppure in modalità prioritaria.
- Gestione del voto elettronico in modalità palese od in modalità segreta
- Funzionamento della centrale basato su microcontrollore a tecnologia Flash Eeprom.
- Protezione del software PC tramite **registrazione della licenza**.
- Unità centrale inseribile a rack, colore nero semiopaco, altezza 1 HE.

SOUND SYSTEM SPECIAL

Pannello frontale



Pannello posteriore



**Riferimenti numerati**

1. Regolazione di livello dell'ingresso microfonico/ausiliario.
2. Regolazione di livello dell'ingresso registratore.
3. Regolazione di livello delle unità microfoniche.
4. Interruttore di rete con spia d'accensione.
5. Spina di rete con portafusibile incorporato.
6. Connessione telaio.
7. Connettore per PC.
8. Connettori per postazioni.
9. Uscita per unità di potenza.
10. Ingresso/uscita registratore.
11. Ingresso microfono/ausiliario.

Dati tecnici

Numero di unità collegabili	<b>98 x B2100-D (-S)</b> <b>2 x B2100-P</b>
Alimentazione da rete	230 Vca 50/60 Hz
Consumo di potenza	Max 140 W
<b>Uscite di segnale</b>	
Livello uscita 'TAPE OUT'	210 mV
Livello uscita 'BOOSTER OUT'	420 mV
<b>Ingresso 'MIC IN'</b>	
Sensibilità	1,5 mV
Rapporto segnale/disturbo	65 dB
Risposta in frequenza	170 ÷ 13.000 Hz
Distorsione armonica	THD < 1%
<b>Ingresso 'TAPE IN'</b>	
Sensibilità	220 mV
Rapporto segnale/disturbo	> 70 dB
Risposta in frequenza	54 ÷ 20.000 Hz
Distorsione armonica	THD < 1%
<b>Ingresso 'AUX IN'</b>	
Sensibilità	125 mV
Rapporto segnale/disturbo	> 70 dB
Risposta in frequenza	52 ÷ 20.000 Hz
Distorsione armonica	THD < 1%
Dimensioni	482 x 44 x 235 mm
Peso	5 kg