

Codificatore **DBE 4120**

L'ultimo della famiglia dei codificatori: il **DBE 4120** riunisce in un contenitore compatto 2U-19" un'intera serie di funzioni modulari che lo renderanno un'apparecchiatura tipica, vale a dire digitale e dalle interfacce di ingresso video in composito.

Esso sarà pure dotato di un'alta qualità di compressione video grazie al nuovo chipset Thomson di standard **MPEG2 4:2:2**.

Ancora, fruirà di un **codificatore MPEG audio**, servizio multiplexer con capacità di non intercettazione, uscita ASI TS e (opzionale) un adattatore di rete per connessione diretta ai sistemi telecom.



L'apparecchio è frutto dell'esperienza nello standard **MPEG** della **Thomson Broadcast Systems** ora impegnata a potenziare la sua linea **Broadcasting & Networks** particolarmente rivolta a creare attrezzature destinate in particolare alle richieste degli operatori.

Le caratteristiche del **DBE 4120**, congiunto al **codificatore professionale MSU 4422**, costituiscono la soluzione ideale per qualsiasi richiesta di interscambio tra programmi di trasmissione, qualunque ne sia il mezzo trasmittente.

La versione **DBL 4110**, con interfaccia in composito e sistema di funzionamento a basso ritardo, è una soluzione particolarmente raccomandata nelle operazioni **DSNG (Direct Satellite News Gathering)**.

Uno speciale contenitore volante per l'apparecchiatura, accoppiato a un modulatore e a un convertitore incorporato, potrà essere richiesto sotto il numero di articolo **DSG-4000**.

Disponibile anche un profilo di adattatore di rete che, assieme al codificatore, viene usato nell'accoppiatore di rete **INA/SNA 4600**, e permette il multiplexing e la trasmissione di stream digitali **MPEG2 TS**.