

APOGEE Big Ben



Cod.Art. : 9974

SINCRONIZZATORE DA STUDIO DI ALTISSIMA PRECISIONE

Sorgente di clock disponibile nei formati AES, S/PDIF (Ottico o Elettrico), ADAT (Ottico), Video e Word Clock.

Caratteristiche principali

- Una cura per il jitter è il nuovo Apogee C777: Grazie alla flessibilità e alla stabilità offerta da C777, BIG BEN non ha rivali nel mondo della sincronizzazione.
- Aggiunta flessibilità con conversione del formato: BIG BEN mette a disposizione diversi formati di conversione da utilizzare in tempo reale.
- Card di espansione X-Video per la sincronizzazione video: X-Video card permette a BIG BEN di funzionare come un generatore di video sync e come uscita di video composito black-burst (incluso color-burst informato PAL e NTSC).
- "Adaptive Loop Filtering" (ALF): La tecnologia "Adaptive Loop Filtering" (ALF) ottimizza le performance di clock e attenua il Jitter, in questo modo le varie sorgenti di clock di riferimento non modificano e compromettono il perfetto funzionamento di Big Ben.
- "SureLock": La miglior difesa contro il drop out, SureLock è una speciale serratura contro gli errori per le sorgenti esterne, che stabilizza l'intera configurazione di clock.
- Problemi di terminazione: Molto spesso, in una catena di elaborazione audio il segnale di Word Clock è terminato impropriamente. BIG BEN, per ognuna delle uscite Word Clock visualizzerà nel suo display eventuali errori di terminazione, evitando così inutili perdite di tempo.

APOGEE Big Ben

Specifiche
tecniche

INGRESSI:

- 2 ingressi in formato AES-EBU su connettori XLR. Frequenze di campionamento supportate: 44.1k-192k single-wide e 88.2k-192k double-wide;

- 1 ingresso in formato S/PDIF su connettore ottico TOS-LINK. Frequenze di campionamento supportate: 44.1-48k;

- 1 ingresso in formato S/PDIF su connettore coassiale RCA. Frequenze di campionamento supportate: 44.1-48k 44.1-192k;

- 1 ingresso in formato ADAT/SMUX. Frequenze di campionamento supportate: ADAT 44.1-48k, ADAT/SMUX II 88.2-96k, ADAT/SMUX IV 176.4-192k;

- 1 ingresso in formato Word Clock su connettore BNC. Frequenze di campionamento supportate: 44.1-192k;

- 1 ingresso in formato Video su connettore BNC.

USCITE:

- 2 uscite in formato AES-EBU su connettore XLR. Frequenze di campionamento supportate: 44.1k-192k single-wide e 88.2k-192k double-wide;

- 1 uscita in formato S/PDIF su connettore ottico TOS-LINK. Frequenze di campionamento supportate: 44.1-48k

- 1 uscita in formato S/PDIF su connettore coassiale RCA. Frequenze di campionamento supportate: 44.1-48k 44.1-192k;

- 1 uscita in formato ADAT/SMUX. Frequenze di campionamento supportate: ADAT 44.1-48k, ADAT/SMUX II 88.2-96k, ADAT/SMUX IV 176.4-192k;

- 6 uscite in formato Word Clock su connettori BNC. Frequenze di campionamento supportate: 44.1-192k (le uscite WC 5-6 supportano fs x 256 a 44.1-48k).

USCITA WORD CLOCK:

- Tecnologia "SureLock" per la prevenzione dei drop out;

- 4 indicatori digitali per la frequenza di campionamento;

APOGEE Big Ben

- Alimentazione universale a 15W 90-250VAC
50-60HZ.

Prezzo : €1.495,00 IVA inclusa (€1.225,41 esclusa IVA)

Prezzo in offerta : €1.319,00 IVA inclusa (€1.081,15 esclusa IVA)