

**TÀI LIỆU HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG NHANH CÁC LOẠI
ĐẦU THU KỸ THUẬT SỐ TRÊN HỆ THỐNG
TRUYỀN HÌNH CÁP SCTV**



ĐẦU THU INTEK-HD (HD-C10CX)

**(TÀI LIỆU DÀNH CHO KHÁCH HÀNG
SỬ DỤNG DỊCH VỤ TRUYỀN HÌNH CÁP SCTV)**



1. Giới thiệu

Tài liệu này liệt kê các chức năng thông dụng nhằm mục đích hướng dẫn khách hàng sử dụng để giải quyết các vấn đề cơ bản thường gặp khi sử dụng đầu thu kỹ thuật số **INTEK-HD (HD-C10CX)** trên mạng truyền hình cáp kỹ thuật số SCTV.

Khách hàng có thể tham khảo thêm sách hướng dẫn sử dụng đi kèm theo đầu thu (User's Guide) để hiểu rõ hơn về đặc điểm và chức năng của đầu thu kỹ thuật số đang sử dụng.

Ghi chú:

- Tài liệu ưu tiên sử dụng ngôn ngữ tiếng Việt của đầu thu để giải thích. Nếu đầu thu đang để ở ngôn ngữ khác xin chuyển về tiếng Việt để tiện tham khảo.

2. Hướng dẫn sử dụng

Trước khi sử dụng đầu thu, khách hàng cần thực hiện:

- Kết nối dây tín hiệu RF, dây Audio/Video theo sơ đồ kết nối trong sách hướng dẫn sử dụng (User's Guide) kèm theo.
- Cắm dây nguồn và khởi động đầu thu bằng cách nhấn nút **POWER** trên đầu thu hoặc điều khiển từ xa.

Thao tác bằng điều khiển từ xa của đầu thu và quan sát thông tin trên màn hình TV.

Nếu đầu thu của khách hàng không hiển thị ngôn ngữ tiếng Việt, khách hàng cần cài đặt lại đầu thu để đưa về ngôn ngữ hiển thị là tiếng Việt. Cách làm như sau:

Nhấn phím **MENU** -> nhấn phím **▶** / **◀** để chọn *User Preference* -> nhấn phím **▼** / **▲** chọn *Language*-> nhấn phím **OK** -> nhấn phím **▼** / **▲** chọn *OSD Language* -> nhấn phím **▶** / **◀** chọn *Vietnamese* -> nhấn phím **OK** -> nhấn phím **EXIT** để thoát khỏi menu.

2.1 Cách xem thông tin trên đầu thu

Khách hàng cần quan tâm đến 2 thông số trên đầu thu là là **Card Number** và **Chip ID** để cần thiết cho việc quản lý đầu thu và Smart Card.

Muốn xem được 2 thông số **Card Number** và **Chip ID** khách hàng phải gắn Smart Card vào khe gắn card trên đầu thu



Nhấn phím **MENU** -> nhấn phím / chọn *Hệ thống đánh mã* -> nhấn phím **OK** -> nhấn phím / chọn *About Conax CA* -> nhấn phím **OK** -> màn hình bên phải hiển thị thông tin, ta quan tâm đến 2 thông số **Card Number** và **Chip ID**.

Ví dụ:

Card Number: 017 0000 2843 – 5 (giống số ghi trên card: 017 0000 2843 – 5)

Chip ID: 005 5021 2746

2.2 Dò kênh trên đầu thu

Trường hợp 1: Dò kênh tự động

Nhấn phím **MENU** > nhấn phím / chọn *Cài đặt* -> nhấn phím / chọn *Dò kênh tự động* -> nhấn phím **OK**

- Đầu thu bắt đầu quá trình dò kênh.

- Kết thúc quá trình dò kênh, đầu thu sẽ hiển thị *thông báo hệ thống* trên màn hình, chọn *Yes* rồi nhấn phím **OK** để lưu lại.

- Nhấn phím **Exit** để thoát khỏi menu dò kênh.

Trường hợp 2: Dò kênh bằng tay

Với đầu thu INTEK, sau khi hoàn tất quá trình dò kênh tự động, khách hàng cần tiến hành **dò kênh bằng tay** với 3 tần số là 810 Mhz, 818 MHz và 826 MHz để cập nhập đầy đủ các kênh truyền hình đang phát trên hệ thống. Cách dò như sau:

Nhấn phím **MENU** -> nhấn phím / chọn *Cài đặt* -> nhấn phím / chọn *Dò kênh bằng tay* -> nhấn phím **OK**

- Màn hình TV hiển thị bảng thông tin *dò kênh*, ta nhập lại thông tin:

Bộ phát đáp.....*mới* (nhấn phím / để lựa chọn)

Tần số (MHz)*810* (nhập số trực tiếp trên điều khiển từ xa)

Tốc độ ký tự (KS/s).....*6956* (nhập số trực tiếp trên điều khiển từ xa)

Điều chế.....*64QAM* (nhấn phím / để lựa chọn)


NIT*Bật* (nhấn phím / để lựa chọn)

- Sau khi cập nhật thông tin, bấm phím **OK** trên điều khiển từ xa.

- Đầu thu bắt đầu quá trình dò kênh.

- Kết thúc quá trình dò kênh, đầu thu sẽ hiển thị *thông báo hệ thống* trên màn hình, chọn *Yes* rồi nhấn phím **OK** để lưu lại.

Khách hàng cần tiến hành *dò kênh bằng tay* như các bước trên lần lượt với 2 tần số còn lại là 818 MHz và 826 MHz.

- Nhấn phím  để thoát khỏi menu dò kênh.





2.3 Điều chỉnh âm thanh trên đầu thu

Trường hợp 1: Lựa chọn ngôn ngữ âm thanh

Trên mạng cáp hiện tại có một số kênh có nhiều ngôn ngữ âm thanh khác nhau. Ví dụ ta có thể lựa chọn để nghe tiếng Anh hoặc tiếng Thái Lan trên cùng một kênh True Sport. Thực hiện như sau:











- Nhấn phím  -> nhấn phím  /  để lựa chọn *Rãnh ghi âm 1/Rãnh ghi âm 2* -> nhấn phím  để thoát.

Trường hợp 2: Thay đổi ngõ ra âm thanh của đầu thu

- Nhấn phím  -> nhấn phím  /  để lựa chọn ngõ ra âm thanh là Trái/ Phải/ Stereo
- Nhấn  để kết thúc.

2.4 Điều chỉnh hệ cho đầu thu

- Đầu thu INTEK hỗ trợ 2 hệ màu là PAL và NTSC

Nhấn phím  -> nhấn phím  /  chọn *Sở thích người dùng* -> nhấn phím  /  chọn *Cài đặt tivi* -> nhấn phím  -> nhấn phím  /  chọn *Hệ thống tivi* -> nhấn phím  /  chọn hệ màu là PAL hay NTSC.