

Nghiên cứu tình huống – Thiết bị TC Electronic DB6 cho VTV

Danmon Asia thông báo vừa hoàn thành xong việc bàn giao 04 thiết bị điều chỉnh âm thanh âm lượng DB6 Multi 1 cho Đài Truyền hình Việt Nam – VTV qua nhà thầu Pakotek vào tháng 5 năm 2015

Dự án trên được thực hiện nhằm điều chỉnh mức âm thanh cho 04 kênh truyền hình quảng bá của VTV bao gồm VTV1, VTV1 HD, VTV3 và VTV3 HD. Đây được coi là những kênh truyền hình quan trọng nhất giới thiệu những tin tức nổi bật nhất tại Việt Nam và trên thế giới như thông tin chính trị, văn hóa xã hội, kinh tế, thể thao và giải trí...

Kỹ sư Bán hàng của Danmon Asia, Ông Uông Huy Dũng cho biết thiết bị được bàn giao bao gồm phần cứng và phần mềm Bộ điều chỉnh tự động Loudness có Loudness Wizard II (aNorm) License đã được thiết lập từ trước cho bộ DB6. Các thiết bị này được lắp đặt và đem vào sử dụng lần lượt từ tháng 7 cho đến tháng 9 năm 2015 và đều được đặt tại phòng Tổng không chế tại Trung tâm Kỹ thuật Sản xuất chương trình của VTV nhằm chuẩn hóa mức Loudness cho 04 kênh trên trước khi phát sóng.

Nói về hiệu quả sử dụng của dự án, các kỹ thuật viên của phòng Tổng không chế cho biết các bộ DB6 vận hành tự động, không cần có sự can thiệp của con người. Thời gian đầu sử dụng đã khắc phục được một số lỗi liên quan đến loudness và audio level của âm thanh phát sóng. Tuy nhiên, do đây là những thiết bị còn khá mới mẻ tại Việt Nam, người sử dụng cũng cần thêm thời gian để đánh giá hết các tính năng và những tham số cần thiết cần cài đặt do nhiều chương trình phát sóng tại đây là những chương trình tổng hợp, bao gồm nhiều thể loại khác nhau như ca nhạc, phóng sự, phim...

VTV là một trong số những nhà đài đầu tiên ở Việt Nam ứng dụng công nghệ điều chỉnh Loudness cho các kênh truyền hình quảng bá đáp ứng với yêu cầu của Bộ thông tin và truyền thông về việc chuẩn hóa mức âm thanh cho các kênh và các chương trình phát sóng tại Việt Nam.