

proposed algorithm achieved bit rate savings up to 8.41% when implemented on H266/VVC encoder.

Keyword: VMAF, RDO, H.266/VVC.



Vũ Hữu Tiến tốt nghiệp đại học và cao học ngành Điện tử Viễn thông vào các năm 2002, 2004 tại Đại học Bách khoa Hà nội. Năm 2010 nhận bằng Tiến sĩ tại Đại học Chulalongkorn (Thái Lan) ngành Điện tử Viễn thông. Hiện đang công tác tại Khoa Đa phương tiện, Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông. Lĩnh vực nghiên cứu hiện nay: Xử lý tín hiệu và truyền thông đa phương tiện, Phát triển ứng dụng đa phương tiện.

phương tiện.



Thippaphone Sisouvong tốt nghiệp đại học và cao học ngành Công nghệ Thông tin vào các năm 2004, 2015 tại Đại học Quốc gia Lào và Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông. Hiện đang là nghiên cứu sinh tại Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông. Lĩnh vực nghiên cứu hiện nay: Xử lý tín hiệu và truyền thông đa phương tiện, Phát triển ứng dụng đa phương tiện.