

# NGẮM NHÌN TRÁI ĐẤT TỪ ĐỘ CAO 430KM NGAY TRÊN MÁY TÍNH

Chỉ với một chiếc máy tính có kết nối mạng, bạn có thể trải nghiệm góc nhìn của một phi hành gia vũ trụ khi nhìn Trái Đất từ độ cao 430km.

Có lẽ không có trải nghiệm nào thú vị như việc ngắm nhìn Trái Đất từ vũ trụ bao la. Mặc dù vậy, để có thể du hành trong không gian, hoặc bạn phải trải qua một quá trình đào tạo chuyên nghiệp kéo dài hoặc bạn phải có thật nhiều tiền để "mua" cho mình một chiếc vé bay ra ngoài không gian.

Du hành vũ trụ là một trải nghiệm vô cùng phức tạp hoặc vô cùng đắt đỏ.

Tính tới thời điểm hiện tại, mới chỉ có khoảng 543 người có cơ hội được du hành trong không trung và ngắm nhìn toàn cảnh Trái Đất. Thế nhưng, bạn vẫn có thể thực hiện điều này chỉ với một chiếc máy tính có kết nối mạng.

Thế nhưng, với kết nối Internet, không có gì là không thể ở thời điểm hiện tại.

Được triển khai vào ngày 30 tháng 4 năm nay, trải nghiệm ngắm nhìn Trái Đất trực tuyến đã thu hút hơn 33 triệu người xem toàn cầu cho phép người xem theo dõi nhiều địa điểm trên Trái Đất từ khoảng cách 430km trên không trung. Để thực hiện được điều này, rất nhiều camera đã được bố trí xung quanh trạm vũ trụ ISS sau đó gửi hình ảnh trực tiếp về Trái Đất, cho người xem thấy được góc nhìn của một phi hành gia chính hiệu.

Mỗi camera được bố trí ở một góc quay khác nhau và có nhiều vùng khuất người xem chưa thể ngắm nhìn do trạm vũ trụ di chuyển vào vùng khuất hoặc có nhiều thời điểm hình ảnh trình chiếu tối đen vì trạm ISS di chuyển vào vùng tối của Trái Đất.

Những chiếc camera quay video đều được thiết kế để có thể chịu được va đập, nhiệt độ cực thấp cũng như nhiệt độ cực cao để đảm bảo quá trình truyền tải hình ảnh tiện lợi nhất.

Thêm vào đó, nhiều khi sự cố truyền tín hiệu cũng diễn ra khiến người dùng bị cản trở trong quá trình theo dõi. Thế nhưng, những hình ảnh được truyền về từ các camera này cho người xem một trải nghiệm khó mô tả hết được. Trong tương lai, sẽ còn nhiều máy quay hơn nữa được bố trí trên ISS để giúp cho góc quay đa dạng hơn cũng như trải nghiệm hoàn hảo hơn tới với người xem.