

C21527F2

7. Astronauts John W. Young, right, and Charles M. Duke, Jr., maneuver a training version of the Lunar Roving Vehicle, called "Rover," about a field with characteristics similar to the lunar surface. The dish-like antenna will be used for transmitting color TV pictures to earth while the vehicle is parked on the moon. The TV camera, front center, can be controlled by radio command from Mission Control in Houston, Texas, so that pictures can be received on earth while the astronauts are doing their research work some distance from "Rover." The "Rover," its TV camera turned on, will be left on the moon so that viewers can see the Lunar Module's lift-off at the completion of the lunar excursion. PHOTO FROM IPS 72-166/C (Black and white and Color)

C21527F2

72-166/C

Science: Astronautics (Project Apollo: Apollo-16)

Los astronautas John W. Young (derecha) y Charles M. Duke, Jr., maniobran con una versión de entrenamiento del vehículo para andar por la Luna, llamado "Rover", por un terreno que tiene características parecidas a las de la superficie de la Luna. La antena en forma de plato será utilizada para transmitir a la Tierra imágenes de televisión en color mientras el vehículo esté aparcado en la Luna. La cámara de televisión, que en el centro de la parte delantera del vehículo, puede ser controlada por radiomando desde el Control de la Misión en Houston (Tejas), de forma que las imágenes puedan ser recibidas en la Tierra mientras los astronautas están realizando su trabajo de investigación a alguna distancia del "Rover". El "Rover", con su cámara de televisión vuelta, será dejado en la Luna de forma que los telespectadores puedan ver el despegue del módulo lunar y la terminación de la excursión por la Luna.

C21527F2

