

Unión Internacional de Telecomunicaciones

UIT-T

SECTOR DE NORMALIZACIÓN
DE LAS TELECOMUNICACIONES
DE LA UIT

J.601

(11/2005)

SERIE J: REDES DE CABLE Y TRANSMISIÓN DE
PROGRAMAS RADIOFÓNICOS Y TELEVISIVOS, Y DE
OTRAS SEÑALES MULTIMEDIOS

Transporte de imaginería digital para grandes pantallas

**Transporte de aplicaciones de imágenes
digitales en pantalla gigante para su jerarquía
ampliada**

Recomendación UIT-T J.601

UIT-T



Recomendación UIT-T J.601

Transporte de aplicaciones de imágenes digitales en pantalla gigante para su jerarquía ampliada

Resumen

En esta Recomendación se definen las tecnologías de transporte de aplicaciones de imágenes digitales en pantalla gigante (LSDI) para su jerarquía ampliada. Soporta los formatos 3840×2160 y 7680×4320 en la jerarquía ampliada de formatos de imágenes LSDI. Para transportar estas señales LSDI, en esta Recomendación se definen los siguientes elementos:

- Esquemas de codificación de compresión.
- Métodos de multiplexación y alineación de trama.
- Protocolos de transmisión por redes que no utilizan protocolo Internet.
- Protocolos de transmisión por redes del protocolo Internet.

Orígenes

La Recomendación UIT-T J.601 fue aprobada el 29 de noviembre de 2005 por la Comisión de Estudio 9 (2005-2008) del UIT-T por el procedimiento de la Recomendación UIT-T A.8.