

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



## **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  $3840 \times 2160$  y  $7680 \times 4320$  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.