



UNION INTERNATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS

# UIT-T

SECTEUR DE LA NORMALISATION  
DES TÉLÉCOMMUNICATIONS  
DE L'UIT

# H.222.0

**Corrigendum 1**  
(02/98)

SÉRIE H: SYSTÈMES AUDIOVISUELS ET  
MULTIMÉDIAS

Infrastructure des services audiovisuels – Multiplexage et  
synchronisation en transmission

---

Technologies de l'information – Codage générique  
des images animées et du son associé: systèmes

**Corrigendum technique 1**

Recommandation UIT-T H.222.0 – Corrigendum 1

(Antérieurement Recommandation du CCITT)

---

# RECOMMANDATIONS UIT-T DE LA SÉRIE H

## SYSTÈMES AUDIOVISUELS ET MULTIMÉDIAS

Caractéristiques des canaux de transmission pour des usages autres que téléphoniques	H.10–H.19
Emploi de circuits de type téléphonique pour la télégraphie à fréquence vocale	H.20–H.29
Circuits et câbles téléphoniques utilisés pour les divers types de transmission télégraphique et de transmissions simultanées	H.30–H.39
Circuits de type téléphonique utilisés en bélinographie	H.40–H.49
Caractéristiques des signaux de données	H.50–H.99
CARACTÉRISTIQUES DES SYSTÈMES VISIOPHONIQUES	H.100–H.199
INFRASTRUCTURE DES SERVICES AUDIOVISUELS	
Généralités	H.200–H.219
<b>Multiplexage et synchronisation en transmission</b>	<b>H.220–H.229</b>
Aspects système	H.230–H.239
Procédures de communication	H.240–H.259
Codage des images vidéo animées	H.260–H.279
Aspects liés aux systèmes	H.280–H.299
Systèmes et équipements terminaux pour les services audiovisuels	H.300–H.399
Services complémentaires en multimedia	H.450–H.499

*Pour plus de détails, voir la Liste des Recommandations de l'UIT-T.*

**NORME INTERNATIONALE 13818-1**

**RECOMMANDATION UIT-T H.222.0**

**TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION – CODAGE GÉNÉRIQUE DES IMAGES  
ANIMÉES ET DU SON ASSOCIÉ: SYSTÈMES**

**CORRIGENDUM TECHNIQUE 1**

## **Source**

La Recommandation H.222.0, Corrigendum 1, de l'UIT-T a été approuvée le 6 février 1998. Un texte identique est publié comme Norme internationale ISO/CEI 13818-1.

## AVANT-PROPOS

L'UIT (Union internationale des télécommunications) est une institution spécialisée des Nations Unies dans le domaine des télécommunications. L'UIT-T (Secteur de la normalisation des télécommunications) est un organe permanent de l'UIT. Il est chargé de l'étude des questions techniques, d'exploitation et de tarification, et émet à ce sujet des Recommandations en vue de la normalisation des télécommunications à l'échelle mondiale.

La Conférence mondiale de normalisation des télécommunications (CMNT), qui se réunit tous les quatre ans, détermine les thèmes d'études à traiter par les Commissions d'études de l'UIT-T, lesquelles élaborent en retour des Recommandations sur ces thèmes.

L'approbation des Recommandations par les Membres de l'UIT-T s'effectue selon la procédure définie dans la Résolution n° 1 de la CMNT.

Dans certains secteurs des technologies de l'information qui correspondent à la sphère de compétence de l'UIT-T, les normes nécessaires se préparent en collaboration avec l'ISO et la CEI.

## NOTE

Dans la présente Recommandation, l'expression "Administration" est utilisée pour désigner de façon abrégée aussi bien une administration de télécommunications qu'une exploitation reconnue.

## DROITS DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

L'UIT attire l'attention sur la possibilité que l'application ou la mise en œuvre de la présente Recommandation puisse donner lieu à l'utilisation d'un droit de propriété intellectuelle. L'UIT ne prend pas position en ce qui concerne l'existence, la validité ou l'applicabilité des droits de propriété intellectuelle, qu'ils soient revendiqués par un Membre de l'UIT ou par une tierce partie étrangère à la procédure d'élaboration des Recommandations.

A la date d'approbation de la présente Recommandation, l'UIT avait été avisée de l'existence d'une propriété intellectuelle protégée par des brevets à acquérir pour mettre en œuvre la présente Recommandation. Toutefois, comme il ne s'agit peut-être pas de renseignements les plus récents, il est vivement recommandé aux responsables de la mise en œuvre de consulter la base de données des brevets du TSB.

© UIT 1998

Droits de reproduction réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie et les microfilms, sans l'accord écrit de l'UIT.

## TABLE DES MATIÈRES

	<i>Page</i>
1) Paragraphe 2.4.4.....	1
2) Paragraphe 2.6.5.....	1



## NORME INTERNATIONALE

## RECOMMANDATION UIT-T

TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION – CODAGE GÉNÉRIQUE DES IMAGES  
ANIMÉES ET DU SON ASSOCIÉ: SYSTÈMES

## CORRIGENDUM TECHNIQUE 1

## 1) Paragraphe 2.4.4

*Remplacer le 7<sup>e</sup> alinéa:*

Les paquets de flux de transport acheminant des sections peuvent contenir des champs d'adaptation. Dans un flux de transport, on peut trouver des octets de bourrage de paquet de valeur 0xFF après le dernier octet d'une section; dans ce cas, tous les octets suivants doivent, jusqu'à la fin du paquet de transport, être aussi des octets de bourrage de valeur 0xFF. Ces octets pourront être rejetés par un décodeur. En pareille circonstance, la capacité utile du prochain paquet de flux de transport ayant la même valeur d'identification PID devra commencer par un champ de pointeur de valeur 0x00, indiquant que la prochaine section commencera immédiatement après.

*par:*

Dans un flux de transport, on peut trouver des octets de bourrage de paquet de valeur 0xFF dans la capacité utile des paquets de flux de transport acheminant des PSI ou des sections privées après le dernier octet d'une section uniquement. Dans ce cas, tous les octets doivent, jusqu'à la fin du paquet de transport, être aussi des octets de bourrage de valeur 0xFF. Ces octets peuvent être rejetés par un décodeur. En pareil cas, la capacité utile du paquet suivant de flux de transport ayant la même valeur d'identification PID doit commencer par un champ de pointeur de valeur 0x00, indiquant que la section suivante commencera immédiatement après.

## 2) Paragraphe 2.6.5

*Remplacer:*

**variable\_rate\_audio\_indicator** – Ce fanion sur 1 bit, lorsqu'il prend la valeur '0', indique que le débit du flux audio associé peut varier entre trames consécutives. Les flux audio de même codage doivent être présentés sans discontinuité.

*par:*

**variable\_rate\_audio\_indicator** – Ce fanion sur 1 bit, lorsqu'il prend la valeur '0', indique que la valeur codée du champ débit ne change pas dans des trames audio consécutives qui doivent être présentées sans discontinuité.



## SÉRIES DES RECOMMANDATIONS UIT-T

Série A	Organisation du travail de l'UIT-T
Série B	Moyens d'expression: définitions, symboles, classification
Série C	Statistiques générales des télécommunications
Série D	Principes généraux de tarification
Série E	Exploitation générale du réseau, service téléphonique, exploitation des services et facteurs humains
Série F	Services de télécommunication non téléphoniques
Série G	Systèmes et supports de transmission, systèmes et réseaux numériques
<b>Série H</b>	<b>Systèmes audiovisuels et multimédias</b>
Série I	Réseau numérique à intégration de services
Série J	Transmission des signaux radiophoniques, télévisuels et autres signaux multimédias
Série K	Protection contre les perturbations
Série L	Construction, installation et protection des câbles et autres éléments des installations extérieures
Série M	RGT et maintenance des réseaux: systèmes de transmission, de télégraphie, de télécopie, circuits téléphoniques et circuits loués internationaux
Série N	Maintenance: circuits internationaux de transmission radiophonique et télévisuelle
Série O	Spécifications des appareils de mesure
Série P	Qualité de transmission téléphonique, installations téléphoniques et réseaux locaux
Série Q	Commutation et signalisation
Série R	Transmission télégraphique
Série S	Equipements terminaux de télégraphie
Série T	Terminaux des services télématiques
Série U	Commutation télégraphique
Série V	Communications de données sur le réseau téléphonique
Série X	Réseaux pour données et communication entre systèmes ouverts
Série Y	Infrastructure mondiale de l'information
Série Z	Langages de programmation