



Genève, 16 octobre 1997

N° 230-7

Manuel de l'UIT-R sur les spécifications techniques des systèmes télétexte de l'UIT-R



Les systèmes télétexte permettent de transmettre des données numériques dans l'intervalle vertical des systèmes de télévision analogique. Les données peuvent être affichées sur écran sous forme de diagrammes, de textes ou éventuellement sous forme multimédia plus élaborée.

Cette publication décrit de la même façon dans chacune des quatre sections quatre systèmes utilisés actuellement dans le monde et définis dans des Recommandations UIT-R, pour que les lecteurs puissent se rendre compte des différences et des similitudes.

Date de publication: 2ème trimestre 1998

Langue: Français, anglais ou espagnol

Pages: 600 environ

Format: A4 (21 x 29,7 cm)

Numéro d'article: Français : 11234
Anglais : 11233
Espagnol: 11235

Numéro ISBN: Français : 92-61-06642-9
Anglais : 92-61-06641-0
Espagnol: 92-61-06643-7

Prix en Francs suisses: Prix catalogue 60.–

Etats Membres et Membres des Secteurs: 60.– Pays les moins avancés: 50.–

Manuel de l'UIT-R sur les spécifications techniques des systèmes télétexte de l'UIT-R

Au cours des vingt-cinq dernières années, un certain nombre de systèmes télétexte ont été mis au point dans le monde. Ils permettent de transmettre des données numériques dans l'intervalle vertical des systèmes de télévision analogique. Les données peuvent être affichées sur écran sous forme de diagrammes, de textes ou éventuellement sous forme multimédia plus élaborée. Ces systèmes fonctionnent normalement en mode cyclique séquentiel, à la manière d'une revue récurrente. Le téléviseur saisit au passage les pages sélectionnées.

Les premiers systèmes télétexte reposent sur des principes différents. Ainsi, les systèmes A et C utilisent un paquet de longueur variable, de façon à pouvoir transmettre le plus efficacement possible des pages et des lignes de texte de longueurs différentes. Le système B utilise un paquet de longueur fixe, ce qui permet une transmission de données plus fiable. Chacune de ces méthodes a ses avantages et ses inconvénients. Le système D est spécialement conçu pour les caractères japonais. Ces quatre systèmes sont décrits dans les quatre sections du Manuel.

On s'est efforcé de décrire les systèmes de la même façon dans chacune des quatre sections pour que les lecteurs puissent se rendre compte des différences et des similitudes. Pour cela, on a eu recours au modèle de référence OSI à 7 couches (ISO 7489). Les différences entre les systèmes ne sont pas parfaitement indiquées car le modèle de référence OSI s'applique plutôt à des systèmes de transmission de données bidirectionnels. Cependant, le classement des systèmes est assez satisfaisant et permet, dans une certaine mesure, d'en donner une description cohérente. Chaque section comprend des appendices contenant une description détaillée des systèmes.

Bien que ce Manuel indique l'état de la technique au moment où il a été rédigé, les données exhaustives qu'il contient seront certainement très utiles aux ingénieurs en radiofusion pour choisir les systèmes les plus appropriés.

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

■ Prix

Les prix annoncés dans le catalogue, y compris les listes annexes des Recommandations UIT-R et UIT-T et les avis de publication, distribués gratuitement et visibles sur le WEB à l'adresse <http://www.itu.int/publications>, sont exprimés en francs suisses (CHF), et peuvent être modifiés sans préavis. Une remise de 15% est accordée aux Etats Membres et aux Membres des Secteurs participant aux travaux de l'UIT. Les Administrations des pays les moins avancés bénéficient d'une remise de 40%.

Tous renseignements supplémentaires relatifs aux CD-ROM, aux Recommandations en ligne et à la Librairie électronique de l'UIT sont disponibles dans le Catalogue des publications et ses annexes (Listes des Recommandations UIT-R et UIT-T).

■ Mode de paiement

Toutes les publications sont payables à la commande:

- a) par carte de crédit (American Express, Eurocard/Mastercard ou Visa);
- b) par virement bancaire à la Société de Banque Suisse, Genève, au compte n° C8-765.565.0;
- c) par chèque payable à l'UIT;
- d) par mandat postal international;
- e) par virement au compte de chèques postaux de l'UIT: Genève 12-50-3 (pour la Suisse);
- f) par bons de livres UNESCO.

On peut également faire usage de chèques libellés dans d'autres monnaies librement convertibles en francs suisses, à condition que la conversion du chèque permette de couvrir le montant de l'achat au prix fixé en francs suisses. L'UIT n'accepte pas l'accréditif comme moyen de paiement.

■ Envoi

Les prix catalogue comprennent les frais d'envoi par voie postale économique ou par le mode de transport qui est le plus favorable à l'UIT. Sur demande, l'envoi peut être fait par l'un des moyens suivants: avion (en exprès ou recommandé), DHL, EMS, Federal Express, TNT, valise diplomatique. Les montants estimés des taxes d'envoi prioritaire sont inclus, sur demande, dans les devis. Les droits de douane et autres taxes ou redevances liés à l'importation de marchandises ne sont pas pris en charge par l'UIT.

■ Retour des publications

Le retour d'une publication motivé par un défaut dans ladite publication donne exclusivement lieu à un échange, et les frais consécutifs à cet échange sont pris en charge par l'UIT. Tout retour de publication doit intervenir dans les deux (2) mois qui suivent la date d'expédition de la publication au client, et avec l'accord préalable de l'UIT. Un montant minimum de cinquante francs suisses (CHF 50.-) est normalement facturé par l'UIT au client pour la remise de la publication en stock.

Ces conditions générales sont applicables sous réserve, pour les publications électroniques (CD-ROM et En ligne), des dispositions spécifiques dérogatoires contenues dans les accords de licences. La passation d'une commande implique l'acceptation sans réserve des présentes conditions générales de vente.

Aucune des dispositions des présentes conditions générales de vente ne peut être interprétée comme constituant une dérogation ou une renonciation aux privilèges, immunités et facilités dont jouit l'UIT conformément aux accords internationaux qui lui sont applicables, en particulier à l'Accord de siège conclu avec le Conseil fédéral suisse le 22 juillet 1971, ainsi qu'à la Loi suisse et à toute autre loi nationale applicable.

**Les commandes ne sont pas acceptées par téléphone.
Veuillez les envoyer par télécopie ou par courrier électronique.**

Manuel de l'UIT-R sur les spécifications techniques des systèmes télétexte de l'UIT-R

Bon de commande

Adresse de facturation (en majuscules)

Nom de la société ou de l'organisme		
Division / Département	Nom de la personne à contacter	
Rue / Case postale		
Ville	Code postal	
Pays		
Numéro de téléphone	Numéro de téléfax	Courrier électronique

Mode d'expédition préféré

ordinaire (gratuit)
 ordinaire express
 ordinaire recommandé
 par avion
 par avion express
 par avion recommandé
 DHL _____ (numéro de compte)
 TNT _____ (numéro de compte)
 Federal Express _____ (numéro de compte)
 EMS _____ (numéro de compte)

Adresse d'expédition (si différente de celle indiquée ci-dessus)

Nom de la société ou de l'organisme	
Division / Département	
Rue / Case postale	
Ville, code postal	Pays

Mode de paiement

Chèque ou mandat de _____ francs suisses ci-joint
 Virement bancaire de _____ francs suisses sur la Société de Banque Suisse à Genève
 Veuillez débiter de _____ francs suisses ma carte de crédit
 American Express
 Eurocard / Mastercard
 Visa

N° de la carte
 Date d'expiration
 Nom du titulaire _____

Veillez me faire parvenir

Numéro d'article	Titre de la publication	Code de langue	Prix unitaire	Quantité	Total CHF

Je confirme cette commande

Référence de votre commande	Nom du signataire
Date	Signature

Prière de signer et de renvoyer ce bon à l'adresse suivante:

UIT
 Service des ventes et marketing
 Place des Nations
 CH-1211 Genève 20 – Suisse

Téléfax: +41 22 730 51 94
 X.400: S=sales; P=itu; A=400net; C=ch
 Courrier électronique: sales@itu.int

