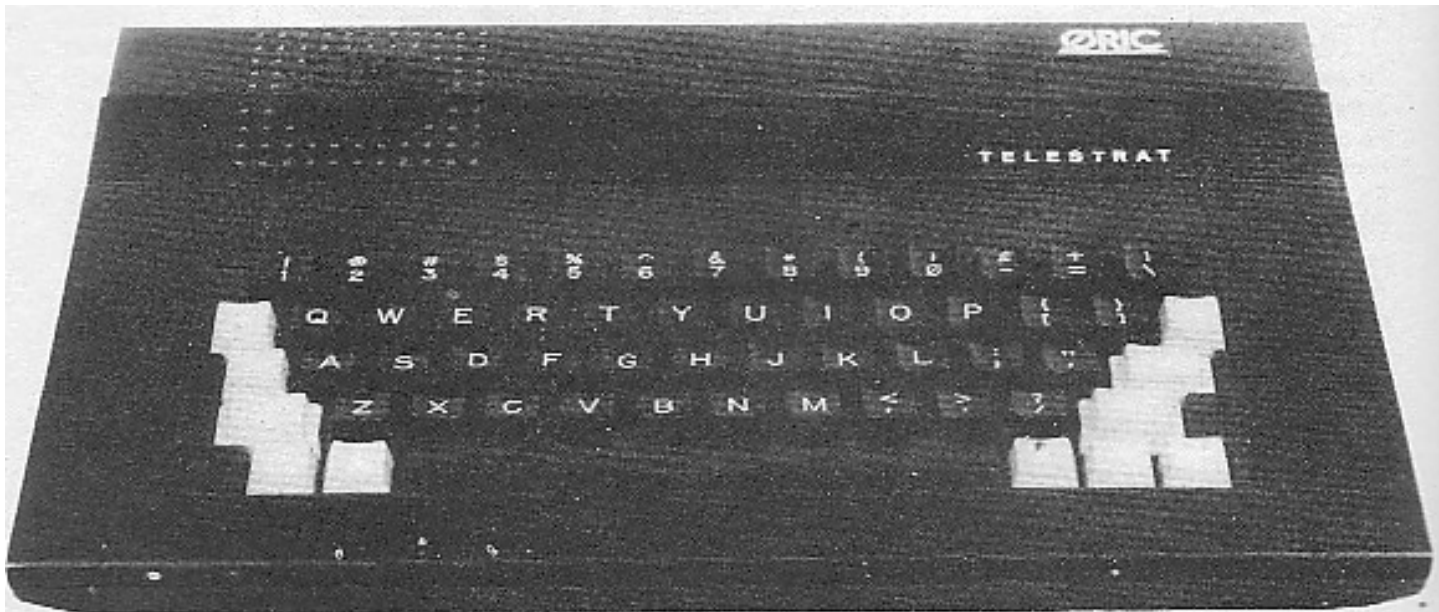


TELESTRAT le nouvel ORIC



En attendant de pouvoir tester réellement les possibilités de la nouvelle machine, dès que celle-ci sera mise notre disposition, nous reproduisons ci-après les caractéristiques essentielles du TELESTRAT, telles qu'elles nous ont été communiquées par EUREKA. Le nouvel ORIC ci de quoi séduire les utilisateurs sur plus d'un point.

Aujourd'hui, la révolution s'appelle TELESTRAT, un ordinateur qui a pour vocation la communication, une machine conçue pour utiliser la plupart des moyens actuels de la télématique et de la micro-informatique. En France, ces moyens représentent, entre autres, 1,5 millions de Minitel et le réseau TRANSPAC qui véhicule déjà plus de 400 milliards de caractères par mois.

ORIC a voulu que cette révolution soit exemplaire.

Pour moins de 4000 F TTC, vous disposez d'un micro-ordinateur à mémoire extensible muni d'un lecteur de disque 3", d'interfaces communes à la plupart des périphériques du marché, et de 7 logiciels intégrés ne nécessitant pas de connaissances en programmation.

La télématique n'est plus réservée à une élite de techniciens ou de passionnés. A l'heure où les micro-ordinateurs familiaux sont remis en question, où les PC "professionnels" ressemblent à des mini-ordinateurs... ORIC avance dans le domaine de la microinformatique utile.

Les possibilités de connexion du TELESTRAT à d'autres machines sont à la mesure de vos besoins. Des interfaces universelles ont été conçues pour couvrir les standards de la micro-informatique, pour les utilisateurs privés ou professionnels.

LES APPLICATIONS DE CETTE "BETE A COMMUNIQUER"

Tout ce que fait un micro-ordinateur doté du plus performant Basic du marché, compatible avec les autres ordinateurs de la gamme ORIC (plus de 2000 logiciels disponibles sur l'ORIC-1 et l'ATMOS), et pour lequel vous

n'êtes pas obligé d'acheter un écran ou un modem téléphonique puisque ceux-ci sont sur le Minitel, gratuitement.

Plus :

Emulation Minitel

Vous reliez votre Minitel au Telestrat, relié lui même à un téléviseur couleur et vous découvrez le Minitel couleur.

Vous consultez souvent de grandes banques de données ; inutile de rester connecté des heures et de voir s'allonger la facture des PTT, le TELESTRAT peut stocker dans sa mémoire des dizaines de pages Vidéotex que vous consulterez par la Vite (horaires, spectacles, banques de données professionnelles...).

Borne de communication

Grâce aux logiciels intégrés, vous pouvez avoir une multitude de TELESTRAT comme points d'informations autonomes. Le TELESTRAT peut, en effet, utiliser le standard VIDEOTEX pour toutes sortes d'applications. Ce standard universel permet d'utiliser des pages-écran composées sur n'importe quelle machine VIDEOTEX ou même envoyées par téléphone...

Sans savoir programmer, un revendeur peut utiliser le TELESTRAT dans son magasin pour afficher des informations ou faire des démonstrations. Les clients peuvent choisir une rubrique dans un menu (par exemple : les nouveautés du mois), le TELESTRAT affiche aussitôt les messages composés pour cette rubrique (par exemple : nouvelle imprimante ORIC ou nouvelle cartouche de jeux pour le TELESTRAT !).

Le TELESTRAT possède un dérouleur de pages VIDEOTEX qui gère à votre place l'ac

cès aux menus et l'affichage des pages choisies : tout ce que peut faire un TELESTRAT relié au Minitel est possible, à fortiori dans un magasin.

Dans une exposition, le TELESTRAT peut être installé sur des stands. Un visiteur interrogera le TELESTRAT pour avoir des explications sur la gamme des produits ou sur le salon lui-même.

Dans un club de vacances, le TELESTRAT peut donner des informations sur les différentes activités et leur location ou permettre aux membres de s'initier à l'informatique. Dans ce dernier cas, un réseau serait peu fiable, vu l'espace à couvrir et la fragilité des connexions (par exemple : un terminal autonome pourrait être installé sur un bateau de promenade II. Avec le TELESTRAT, les membres pourraient développer leurs propres applications ou créer eux-mêmes des pages-écran.

Dialogues entre deux Minitel

Grâce au TELESTRAT, il devient possible de dialoguer par terminaux Minitel interposés : vous tapez des messages qui apparaissent instantanément sur l'écran de votre correspondant, LES PAROLES S'ENVOLENT, L'ÉCRITURE TÉLÉPHONIQUE ARRIVE. Ce nouveau service de communication peut même devenir essentiel pour des personnes handicapées comme les sourds et les malentendants.

Serveur Vidéotex

Une multitude de services s'ouvrent aux possesseurs du serveur monoposte TELESTRAT et de ses logiciels intégrés.

Création de pages Vidéotex

Logiciel intégré permettant de composer des pages Vidéotex en couleurs. Aucune connaissance en informatique n'est nécessaire. Il suffira d'insérer ces pages dans le programme fait par TELESTRAT pour les faire défiler à l'écran. Les pages peuvent comporter des caractères graphiques et du texte ; elles peuvent être imprimées sur une imprimante connectée au TELESTRAT.

Création d'une arborescence

(Suite de pages Vidéotex enchaînées)

Logiciel intégré ne nécessitant aucune connaissance en programmation pour créer une suite de pages Vidéotex qui défilent sur l'écran Minitel de ceux qui appelleront le TELESTRAT.

VIDEO REPONDEUR: un appel de l'extérieur déclenche le "répondeur" TELESTRAT qui peut alors afficher des instructions sur l'écran de celui qui vous appelle ou prendre un message...

APPLICATIONS PROFESSIONNELLES

Professions libérales, distributeurs, industriels ou artisans, vos clients pourront consulter par Minitel votre catalogue et vos tarifs, passer des commandes, vérifier la disponibilité en stock de vos produits, avoir des informations diverses...

Exemple : un pharmacien peut passer ses commandes de réapprovisionnement chez son fournisseur, un médecin peut confier au TELESTRAT la tâche de prendre ses rendez-vous et consulter son emploi du temps, en visite, à partir d'un autre Minitel (il y en a déjà sur le bord des autoroutes

Courrier électronique

En votre absence, TELESTRAT peut enregistrer des messages grâce à un logiciel « boîte aux lettres » intégré. Vous relisez ces messages chez vous ou à distance, par un co a d'accès.

Transmissions entre deux ordinateurs personnels TELESTRAT Echangez vos fichiers et vos programmes, le modem du Minitel est gratuit et d'une sûreté sans failles : il a le label des PTT.

LES INTERFACES

JOYSTICKS : Possibilité de connexion directe des manettes de jeux du marché, ou des manettes ORIC, au TELESTRAT.

SORTIE RS 232 : Connexion de tous les périphériques compatibles à ce standard universel (modem, imprimante, etc.).

SORTIE CENTRONICS PARALLELE : Avec cette interface, un autre grand standard des micro-ordinateurs est à votre disposition.

EXTENSION CARTOUCHES ROM OU RAM (jusqu'à 64 ko) : Augmentez la capacité mémoire du TELESTRAT ou connectez des cartouches ROM qui apportent des logiciels et des applications nouvelles (pilotage de plusieurs synthétiseurs avec l'interface MIDI intégrée...).

MINITEL : Toutes les applications télématiques avec le modem du MINITEL et les logiciels intégrés du TELESTRAT.

MUSICAL INSTRUMENT DIGITAL INTERFACE (MIDI) : Le standard de tous les instruments de musique électronique, nombreuses applications telles que extension de la mémoire de vos synthétiseurs, bibliothèques de sons, séquenceur polyphonique 16 voix, écriture des notes jouées au clavier (logiciels

en cartouches ou sur disque).

PÉRIPHÉRIQUES

il est possible de connecter n'importe quel élément de la famille des périphériques ORIC (nouveau lecteur, imprimante matricielle, mini-traceur couleur, manettes de jeu, modulateurs vidéo...).

Et tous les périphériques fonctionnant sur les interfaces universelles du TELESTRAT.

CARACTÉRISTIQUES

Unité centrale

Mémoire utilisateur (RAM) 64 ko - ROM 48 ko - micro - processeur M 6502A 8 bits clavier AZERTY - contrôleur de disquettes - alimentation externe avec interrupteur - port d'extension cartouches - sortie vidéo Péritel - sortie écran huit couleurs, mode texte 28 lignes/40 colonnes, mode Haute Résolution 240 x 200 - générateur de sons, 3 canaux indépendants, générateur d'enveloppe.

Fonctions Internes

Détection de l'appel téléphonique - Basic de plus de 250 instructions - logiciels intégrés : émulation Minitel, serveur Minitel, éditeur de pages Vidéotex, création d'une suite de pages enchaînées (arborescence), noyau MIDI.