

ADDITIF AU MODE D'EMPLOI

Pour déverrouiller ces accès :

ENTREZ DANS LE MENU PARAMETRAGE :

TS - CF + P

Tapez A pour Accès Télétel

Entrez votre mot de passe qui est

"MISTRAL" + ENVOI

Mot de passe reconnu

VERROUILLAGE CODE 3615, 3614, 3613

PRÉFACE MODE D'EMPLOI

Après 2 ans de recherche pour optimiser l'utilisation du MINITEL, C&D INFORMATIQUE met au point un boîtier révolutionnaire, à connecter directement sur la prise péri-informatique :

Ce boîtier, c'est l'interface MISTRAL.

MISTRAL révolutionne l'univers du MINITEL. Ses possibilités sont infinies, ses atouts sont de 2 types : MISTRAL vous permet de réduire considérablement le coût d'utilisation de votre MINITEL et lui apporte une foule de fonctions qui en font un outil autonome.

Alors, vous qui venez d'acquérir MISTRAL, découvrez vite la richesse de son programme à travers le mode d'emploi ci-joint, et le menu affiché à l'écran dès sa mise en marche.

© C & D INFORMATIQUE 198

SOMMAIRE

	The second second
Comment brancher Mistral?	Page 5
Les nombreuses fonctions de Mistral	Page 9
Initialisation/paramétrage	Page 10
Mémorisation	Page 11
Consultation	Page 14
Émission de pages	Page 16
Impression	Page 17
Correction	Page 19
Traitement de texte	Page 19
Journal cyclique	Page 21
Mode transparent	Page 24
Communication	Page 24
Mode répondeur	Page 26
Envoi différé de pages	Page 27
Annexe technique	Page 28

MODE D'EMPLOI

MISTRAL est une mémoire informatique interactive destinée à optimiser l'utilisation de votre Minitel.

MISTRAL est pratique puisqu'il s'encastre parfaitement dans la poignée de votre Minitel et s'utilise directement à partir de son clavier.

MISTRAL vous donne accès à un ensemble de fonctions qui non seulement s'ajoutent à celles de votre Minitel mais permettent de réduire considérablement son coût d'utilisation... donc vos coûts.

Alors découvrez les nombreuses fonctions de MISTRAL et leurs codes d'accès grâce au mode d'emploi qui suit et à la carte mémo jointe.

COMMENT BRANCHER MISTRAL?

C'est simple:

1

Branchez MISTRAL sur la prise péri-informatique de votre Minitel.

2

Branchez l'adaptateur sur la fiche d'alimentation de MISTRAL

ATTENTION

en cas d'utilisation d'un ordinateur ou d'une imprimante (en série ou en parallèle), n'oubliez pas de brancher leur câble sur le connecteur correspondant de MISTRAL.

3

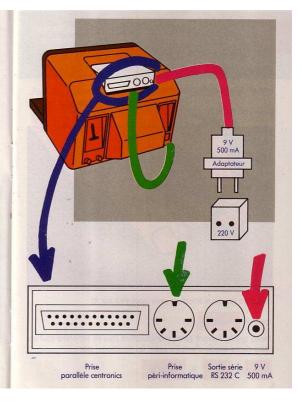
Allumez votre Minitel.

4

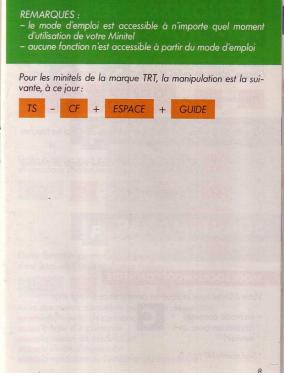
Un voyant s'allume sur le boîtier de MISTRAL ensuite un texte de présentation s'affiche

et

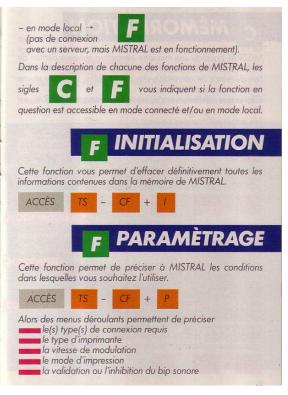
le "Menu de veille" apparaît immédiatement après sur l'écran.











C MÉMORISATION

MISTRAL possède une mémoire interactive aui vous permet de stocker, de 20 à 60 pages écran, ce qui représente une réduction du temps de connexion, une manipulation simplifiée et une restitution de qualité optimale.

Ces pages restent mémorisées même lorsque MISTRAL est débranché.

Les pages mémorisées peuvent :

soit - être composées par le traitement de texte (cf fonction "traitement de texte")

soit – être des pages VIDEOTEX affichées sur l'écran lors d'une connexion avec un serveur

ACCÈS : (pour mémoriser une page affichée par un serveur)





CONSEILS D'UTILISATION :

Un indicateur situé en haut à gauche sur l'écran exprime la mémoire disponible en % et vous aide ainsi à connaître à tout moment la capacité de mémorisation disponible Il fonctionne ainsi:

100 % → la mémoire est vide → vous pouvez mémoriser

0 % -> la mémoire est pleine -> vous ne pouvez pas mémoriser

REMARQUE: Certains serveurs utilisant l'écran dans sa totalité effacent cet indicateur. Pour le faire apparaître, il suffit de taper







EFFACEMENT

Partiel: Par la fonction "consultation" vous pouvez afficher la page que vous désirez annuler et, pour l'annuler, appuyez sur

ANNULATION . La page est alors définitivement

"oubliée" par la mémoire de MISTRAL.

Total : la fonction "Initialisation" permet d'effacer la totalité des pages mémorisées sans avoir à les consulter.

IMPORTANT:

La manipulation de mémorisation d'une page est différente la manipulation de memorisation à one page est dimerente lorsque vous êtes en connexion avec un serveur qui travaille en mode "rouleau" (ex.: l'annuaire électronique accessible dans toute la France par le 11).

Il s'oppose au mode "page" qui est le mode le plus fréquemment

MODE "ROULEAU"

Le serveur ne "raisonne" pas en page mais en quantité d'informations regroupées

MODE PAGE

page suivante.

CONSÉQUENCES SUR LA MÉMORISATION POUR MISTRAL

En mode "rouleau," comme les pages ne sont délimitées que facticement sur l'écran, il est nécessaire de communiquer à MISTRAL un signal lui demandant de délimiter la page que vous souhaitez mémoriser.

1° MANIPULATION POSSIBLE

Avant chaque changement de page, tapez



CORRECTION

vous envoyez ainsi à MISTRAL un signal

auquel il répondra par "Fin de page délimitée."

Lorsque vous passez à la page suivante, elle est mémorisable par MISTRAL... si vous le désirez.

Dans le cas contraire, vous réitérez cette même manipulation jusqu'à obtention des informations souhaitées que vous pouvez alors mémoriser.

page 1 affichée

> page 2 affichée page 3

affichée

Vous devez prévenir MISTRAL dès la page 2



Si vous souhaitez mémoriser la page 3

REMARQUE: seule la 1^{re} page affichée est mémorisable par MISTRAL sans cette manipulation.

2° MANIPULATION POSSIBLE

Lorsque vous souhaitez mémoriser la page affichée, appuyez

REPETITION

- si le serveur efface complètement l'écran et réaffiche la même page, vous pouvez la mémoriser car le réaffichage de la page constitue une délimitation de page pour MISTRAL.

- si rien ne se passe, cela signifie que le serveur ne peut pas "gérer" la touche REPETITION et alors, vous devez recourir à la 1^{re} manipulation.

CONSULTATION

Cette fonction permet de consulter à tout moment (sous serveur ou en mode local) la mémoire de MISTRAL.

ACCÈS Tapez







Vous accédez ainsi à la page Nº 1. Ensuite, plusieurs possibilités vous seront offertes :

VOUS VOULEZ VOUS DÉPLACER DE PAGE EN PAGE

en avant → appuyez sur

en arrière → appuyez sur RETOUR

REMARQUE : La dernière page mémorisée est considérée comme précédant la page N° 1

Si la page N° 1 est affichée et si vous tapez

→ accès à la dernière page

VOUS VOULEZ VOUS DÉPLACER DE 5 PAGES

en avant → TS -SUITE

en arrière → TS -RETOUR

VOUS VOULEZ VOUS DÉPLACER D'UN

NOMBRE QUELCONQUE DE PAGES

en avant → tapez le nombre + SUITE

en arrière → tapez le nombre + RETOUR

ANNULATION DE PAGE(S) MÉMORISÉE(S)

pour annuler une page affichée de la mémoire, il vous suffit de

taper ANNULATION et la page affichée est annulée.

Alors MISTRAL renumérote automatiquement les pages de la

mémoire . ex. : si vous annulez la page N° 2

la page N° 3 devient la page N° 2 la page N° 4 devient la page N° 3, etc.

ATTENTION: Si vous annulez une page contenue dans le journal cyclique que vous avez pu constituer précédemment, alors le journal cyclique s'annule automatiquement.

Pour sortir de la fonction "consultation", tapez #

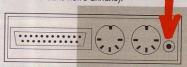
ÉMISSION DE PAGES

Grâce à cette fonction, vous pouvez, en mode local ou en mode connecté, sauvegarder une page sur un micro-

Auparavant, vous devez :

Vous assurer que le micro-ordinateur est équipé d'un port de communication asynchrone type RS 232 C et que vous disposez d'un logiciel de communication permettant de l'utiliser.

Relier le micro-ordinateur à MISTRAL en branchant le câble sur la sortie série de MISTRAL (et vérifier que votre câble est référencé dans notre annexe).



Sélectionner une vitesse de communication identique à celle du micro-ordinateur (fonction "paramétrage).

ACCÈS EN MODE LOCAL :

Après avoir affiché sur l'écran la page que vous désirez expédier vers le micro-ordinateur (fonction "consultation"),

et la page mémorisée sera transmise au micro-ordinateur. MISTRAL vous confirmera l'envoi par "transmission OK" ou vous informera des éventuels problèmes par "liaison interrompue"

ACCÈS EN MODE CONNECTÉ

Tapez

TS - CF + ENVOI

lorsque le serveur affiche la page que vous souhaitez expédier vers le micro-ordinateur. Cette page sera sauvegardée par le micro-ordinateur mais ne sera pas mémorisée par MISTRAL.

IMPRESSION

Désormais, grâce à MISTRAL, vous pouvez imprimer des pages sur n'importe quel modèle d'imprimante (soit série, soit parallèle), ce qui vous évite l'acquisition spécifique d'une imprimante VIDÉOTEX.

Auparavant, vous devez :

relier l'imprimante à MISTRAL en branchant le câble sur la prise correspondante de MISTRAL (en vous assurant que le câble est bien référencé dans notre annexe).

sélectionner les paramétrages relatifs à votre imprimante et au résultat que vous souhaitez obtenir (fonction "paramétrage").

ACCÈS EN MODE LOCAL :

vous pouvez imprimer la page affichée (accès par la fonction "consultation") en appuyant sur la touche ESPACE

vous pouvez, de la même manière, imprimer les pages du guide MISTRAL.

ACCÈS EN MODE CONNECTÉ :

vous pouvez imprimer la page affichée par le serveur en tapant

Si vous utilisez une imprimante série, vous devez attendre la fin de l'impression de chaque page avant de passer à la page suivante

IMPORTANT. De manière générale, il est plus économique (et pratique) de mémoriser dans un premier temps les pages et ensuite de les imprimer, car vous réduisez ainsi; le temps de connexion avec le serveur, donc vos coûts. L'impression n'est possible en graphique qui si l'imprimante que vous utilisez est capable de traiter le graphique.

ASTUCE: Vous pouvez "tromper" MISTRAL en lui connectant un micro-ordinateur au lieu d'une imprimante (sur la sortie série) ; MISTRAL affichera alors sur l'écran du micro-ordinateur la page qui aurait dû être normalement imprimée et que le micro-ordinateur pourra alors mémoriser.

Vous pourrez, par la suite, revisualiser cette page sur l'écran du micro-ordinateur sans autre manipulation.



Vous pouvez corriger les pages vidéotex dont les contenus sont partiellement renouvelés par des serveurs. (Voir la fonction "mémorisation" en mode rouleau).

TRAITEMENT DE TEXI

Cette fonction vous permet d'écrire des pages (alphanumériques) incorporables ensuite à la mémoire de MISTRAL.

ACCÈS







CONSEILS D'UTILISATION

Le curseur apparaît alors en position initiale en haut à gauche

Un indicateur situé dans la partie supérieure vous indique en permanence la position du curseur par rapport à l'écran L 01 → liane l

L 01 → ligne 1 C 01 → caractère 1

sachant que vous disposez d'une page comprenant 22 lignes de 40 caractères chacune.

Pour composer votre texte, vous disposez de tous les caractères du Minitel et de toutes les factilités suivantes :

MAJUSCULES MINUSCULES

Un autre indicateur situé en haut à droite de l'écran vous indique si vous êtes en mode majuscules (M) ou minuscules (m). Pour passer de l'un à l'autre, appuyer simultanément sur :

ANNULATION

CORRECTION

Si vous souhaitez effacer le dernier caractère.

Appuyez sur CORRECTION

Si vous êtes au début d'une ligne (premier caractère), vous pouvez repasser à la ligne précédente en appuyant sur

CORRECTION

EFFACEMENT DES LIGNES

Si vous désirez effacer la ligne où est situé le curseur, appuyez

sur ANNULATION

PASSAGE A LA LIGNE

Pour passer à la ligne suivante, appuyez sur

RÉPÉTITION D'UN CARACTÈRE

Le dernier caractère saisi peut être répété en appuyant sur

RÉPÉTITION

Vous arrêtez la répétition en appuyant sur n'importe quelle touche

MÉMORISATION D'UNE PAGE COMPOSÉE

Après avoir écrit votre page, vous pouvez la mémoriser en appuyant sur ENVOI + LETTRE O (O = oui).

Dans ce cas, la page est mémorisée et vous pouvez composer une autre page sur l'espace vierge apparaissant à l'écran. Si vous ne souhaitez pas mémoriser la page, car vous avez

noté des corrections à y apporter, ENVOI

Une fois la page corrigée et prête à être mémorisée, tapez alors ENVOI + LETTRE O

Si vous ne souhaitez pas mémoriser la page et sortir du traitement de texte # +

Et vous retournez au "menu de veille".

IMPORTANT. Les données composées mais non mémorisées sont définitivement oubliées. Vous ne pourrez plus y accéder.

JOURNAL CYCLIQUE

Un journal cyclique affiche des pages qui défilent selon une durée et un ordre que vous avez déterminés au préalable. Cette fonction vous donne la possibilité de créer sur l'écran une animation, commerciale ou publicitaire par exemple

ACCÈS Appuyez sur TS -

Alors deux possibilités s'offrent à vous :

Vous souhaitez que votre journal cyclique reprenne l'ensemble des pages mémorisées selon l'ordre dans lequel MISTRAL les a numérotées.

Page numéro → tapez ENVOI

Temporisation → tapez un nombre compris entre 1 et 99 en secondes (Durée d'affichage de chacune des pages du

Le curseur se replace à l'emplacement "page numéro" et 3 possibilités s'offrent à vous :

Tapez

ENVOI

→ Défilement du journal avec mémorisation

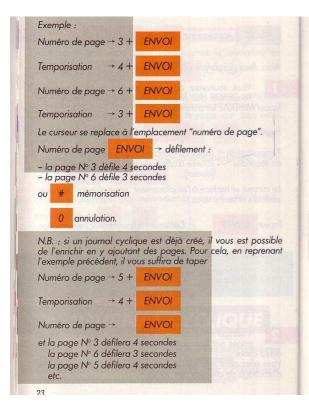
Tapez

→ Mémorisation du journal (sans défilement immédiat)

Tapez le chiffre 0 → Annulation du journal

Vous souhaitez constituer un journal cyclique où toutes les pages ont leur durée propre selon un ordre que vous aurez choisi

Vous allez alors sélectionner leur ordre de passage et la durée d'affichage de chacune des pages.



Pour annuler un journal cyclique existant, il vous suffit de taper en réponse à la première question "numéro de page".

Pour arrêter le défilement, il vous suffit d'appuyer sur #

quand une des pages du journal est affichée dans sa totalité et vous revenez ainsi au "menu de veille".

MODE TRANSPARENT

Cette fonction est suscitée par certains serveurs uniquement. Elle permet à MISTRAL, à la demande des serveurs, d'imprimer des informations en 80 ou 132 caractères par ligne, issues d'un serveur qui peut gérer le mode transparent.

REMARQUE. Vous ne pouvez obtenir ce résultat que si vous possédez une imprimante 80 ou 132 caractères. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre centre

COMMUNICATION

Cette fonction (plus spécialement étudiée pour les sourds et malentendants) permet d'établir une communication entre 2 abonnés par l'intermédiaire du Minitel et de MISTRAL bien sûr.

ACCÈS Un seul MISTRAL suffit pour que le dialogue ait lieu,

de la manière suivante :

Supposons que la personne A soit équipée d'un MISTRAL et

veuille dialoguer avec la personne B

- A appelle B (par téléphone)

- dès la communication orale établie

CF A tape

- Dès que B entend le sifflement, il appuie sur la touche

CONNEXION de son Minitel

- sur les 2 écrans s'inscrit "Communication établie"
- les 2 personnes A et B raccrochent alors leur téléphone et vont pouvoir communiquer sur leur écran Minitel respectif. Toutes les informations apparaîtront simultanément sur les 2 écrans. Un guide complet, interne à MISTRAL, est prévu pour aider A et B.

Pour y accéder, A et B doivent appuyer sur GUIDE

Le temps de communication peut être considérablement réduit si A a préparé son message avant le début de la communication en utilisant les fonctions "traitement de texte" puis "mémorisation".

Il suffira alors de taper

SOMMAIRE + N° page + ENVOI

N.B. : la fonction "communication" n'est possible qu'avec un Minitel du type 1 R.

MODE RÉPONDEUR

Cette fonction vous permet de diffuser automatiquement le journal cyclique en réponse à une demande de connexion d'un Minitel distant. Supposons que A soit équipé d'un Minitel et d'un MISTRAL et B d'un Minitel.

A, avant son départ, branche son MISTRAL sur le mode répondeur

CF + Ret choisit le nombre de cycles (en répondant à MISTRAL)

• Lorsque B entend le sifflement en provenance de A et appuie sur la touche CONNEXION/FIN de son Minitel, le journal cyclique défilera.

Il s'arrêtera lorsque A appuiera sur CF ou après le défi-

lement du nombre de cycles (Affichage du journal cyclique dans sa totalité avant la déconnexion) que vous avez sélectionné. Cette situation se répétera à chaque fois qu'une personne se connectera au Minitel A.

Lorsque A rentrera et désirera arrêter le répondeur, il appuiera

et, ainsi, se retrouvera au "menu de veille".

