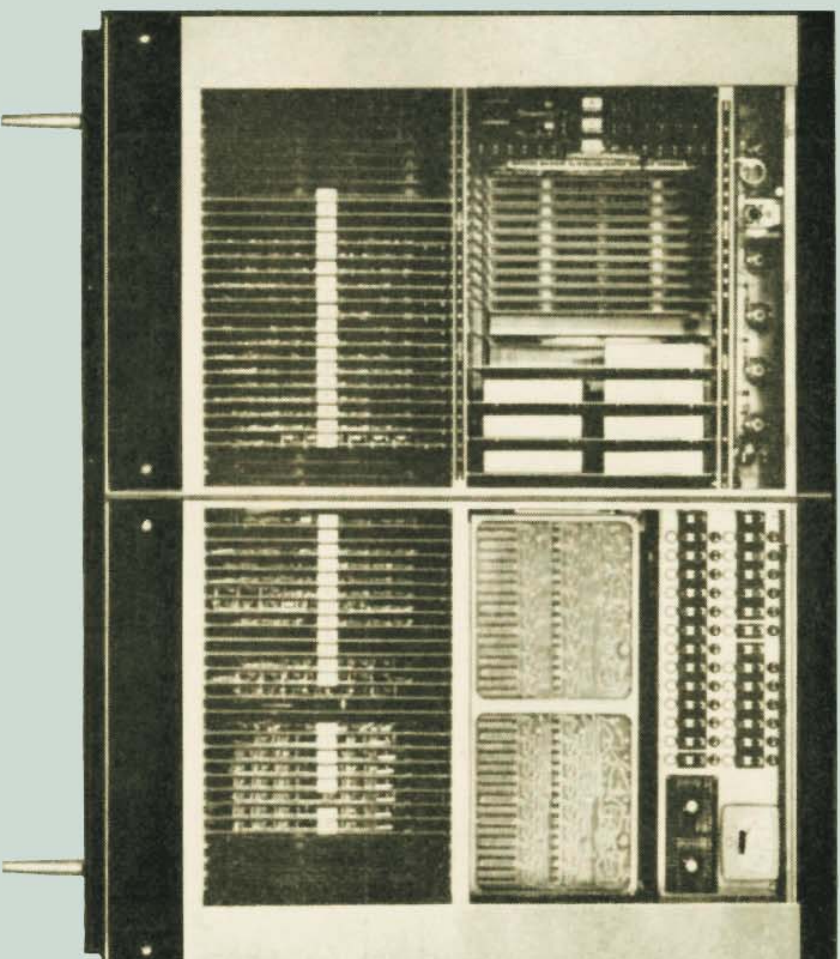


**LE NCR**  
*National*  
**TELETYPE**

**803**

*Le 803 est un calculateur électronique de  
petites dimensions, à programme intégré et  
bénéficiant des progrès techniques les plus  
récents. Il répond parfaitement aux besoins  
des petites et moyennes entreprises.*



**E E N C R**  
*National* **ELLIOTT**

**803**

#### *Économie*

Le NCR-ELLIOTT 803 bénéficie des recherches de laboratoire les plus récentes ainsi que d'une longue expérience technique. Sa production en grande série lui permet d'être vendu à un prix inférieur à celui des autres équipements ayant des caractéristiques comparables. De plus le prix de revient du travail effectué par cet ensemble est très modéré.

#### *Sûreté de fonctionnement*

De conception soigneusement étudiée, le Groupe offre une très grande sûreté de fonctionnement grâce à l'emploi généralisé des transistors, des ferrites et des circuits imprimés. L'utilisateur est ainsi assuré de longues périodes de travail sans incidents techniques.

#### *Faible encombrement*

L'unité arithmétique et logique est contenue dans un meuble très élégant de faible encombrement (Hauteur : 1,40 m. - Longueur : 1,67 m. - Profondeur : 0,40 m.) et ne pesant que 280 kg.

#### *Très grande facilité de programmation*

Le système de programmation automatique mis au point pour le 803 ne nécessite qu'un nombre réduit d'instructions. Le code se distingue par sa grande simplicité et son extrême souplesse. Un autocode très élaboré et une vaste collection de programmes sont fournis avec chaque équipement.

#### *Rapidité*

L'accès direct immédiat à n'importe quelle position de mémoire conjugué avec la souplesse du code opératoire élimine toute perte de temps.

#### *Souplesse*

Le système permet de traiter des applications très différentes. Il présente en effet une très grande variété d'organes d'entrée et de sortie, y compris une unité de VIRGULE FLOTTANTE ainsi que des unités de film magnétique.

## AVANTAGES DU

# NCR

## ELLIOTT

# 803

## CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

### ENTRÉE

Le lecteur de bande perforée (5 canaux) ELLIOTT permet d'entrer les informations à la vitesse de 500 caractères par seconde. Il existe d'autres possibilités d'introduction des données.

### SORTIE

Le perforateur de bande (5 canaux) travaille à la vitesse de 100 caractères par seconde. Il existe d'autres possibilités de sortie des résultats.

### AUTRES POSSIBILITÉS

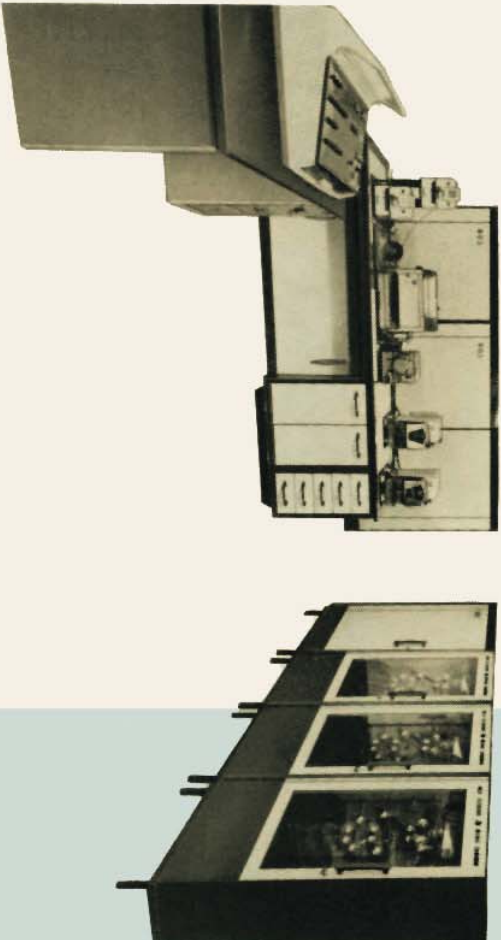
- Lecteurs de bande perforée additionnels
- Entrée et sortie sur cartes perforées
- Sortie directe sur machine à écrire
- Sortie machine à écrire "off-line"
- Imprimante ligne à ligne

### MÉMOIRE INTERNE

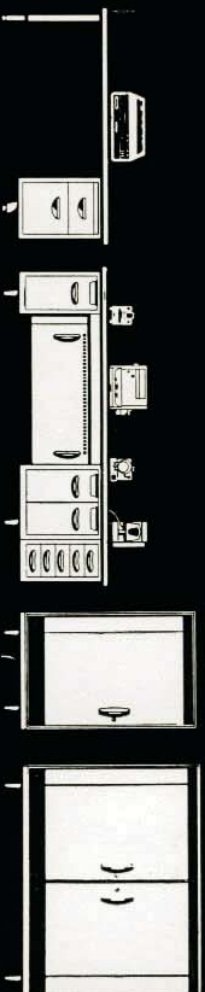
Mémoire à ferrites d'accès immédiat  
Capacité de 8.192 mots (mot de 39 bits)  
soit : plus de 16.000 instructions ou plus de 319.000 positions binaires (plus de 90.000 positions décimales)  
Chaque mot de la mémoire peut être utilisé comme un REGISTRE D'INDEX.

### TEMPS D'OPÉRATION

Instructions arithmétiques simples : 576 microsecondes  
Multiplication et Division : 12,3 millisecondes maximum  
Avec l'UNITÉ DE VIRGULE FLOTTANTE :  
Multiplication : 4,8 ms  
Division : 9,7 ms

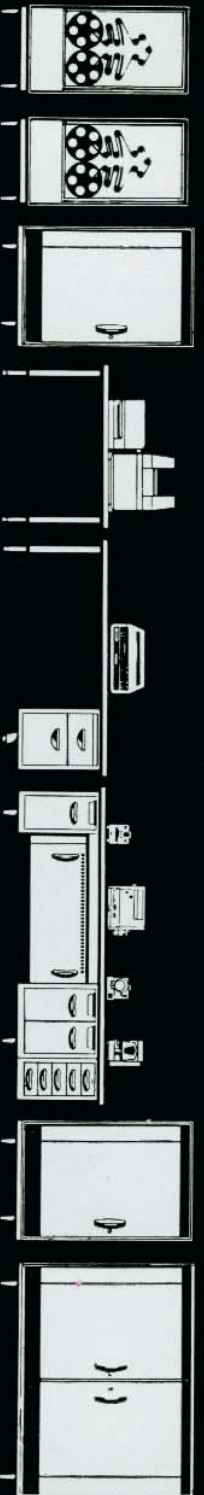


CALCUL SCIENTIFIQUE

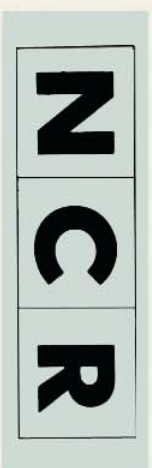


*Equipement de base avec lecteur et perforateur de bande*

GESTION et CALCUL SCIENTIFIQUE



*Equipement comprenant : des organes d'entrée sur bande et cartes perforées, un perforateur de bande et 2 unités de films magnétiques*



CALCULATEURS SCIENTIFIQUES A VIRGULE FLOTTANTE  
LECTURE DIRECTE DES DOCUMENTS

Renseignements, études, service bureau :

**NCR, Division électronique - 3, Rond-Point des Champs-Élysées - PARIS-8<sup>e</sup> - BALZAC 10-31 +**