

TIME

Rappelle l'heure instantanée dans le registre X (format 24 heures). Pour une exécution au clavier, affiche en outre l'heure.

## Opérations en mode chronomètre

SW

Place le calculateur en mode chronomètre et redéfinit le clavier avec les fonctions suivantes:

Change **Rnn** ou **Dnn**

nn (n =  
touche  
num.)

Arrêt à zéro du chronomètre

■

Fin du mode chronomètre

■

**Rnn** ou **Dnn** suivant

SST

**Rnn** ou **Dnn** précédent

■ BST

Temps intermédiaire

ENTER

Départ/arrêt

R/S

Pointeur de registre On/Off

EE

Différence intermédiaire On/Off

CHS

Rappel intermédiaire On/Off

RCL

Pointeur trois chiffres On/Off

■ EEX

## Opérations de chronomètre hors du mode chronomètre

Les quatre fonctions suivantes n'opèrent que si le calculateur n'est pas en mode chronomètre.

RCLSW

Rappelle le temps actuel du chrono dans X.

RUNSW

Déclenche le chronomètre.

SETSW

Place le chronomètre au temps de départ spécifié dans le registre X (entre -99,595999 et 99,595999).

STOPSW

Arrête le chronomètre.

Tableau de format de date

	Format entrée* et sortie (affichage FIX 6)	Affichage lorsque DATE est exécuté au clavier
MDY DMY	MM.DDYYYY DD.MMYYYY	MM/DD/YY jour DD.MM.YY jour
* L'entrée doit être un nombre positif. Tous les chiffres suivant l'année doivent être nuls.		

# HP 82182A

## Module horloge

## Aide-mémoire

Le module horloge HP 82182A met à votre disposition une horloge et un chronomètre couplé à votre calculateur. Toutes les fonctions du module sont programmables sauf indication contraire.

## Fonctions d'alarme

ALMCAT

Liste toutes les alarmes définies, en attente ou périmées. La touche **R/S** permet d'interrompre un listage en mode calcul et redéfinit le clavier avec les fonctions d'alarme non programmables suivantes (n'appuyez pas sur la touche **ALPHA**):

Suppression d'alarme

■ C

Affichage:

Date d'alarme

D

Heure d'alarme

T

Message, label ou fonction d'alarme

M

Intervalle de répétition d'alarme

R

Heure courante

■ T

Alarme suivante et message, label ou fonction

SST

Alarme précédente et message, label ou fonction

■ BST

Fin du listage des alarmes

~

Remise à zéro de l'alarme avec l'intervalle spécifié

■ R

Relance du listage

R/S



© Hewlett-Packard France, 1982  
Texte protégé par la législation en  
vigueur en matière de propriété  
littéraire et dans tous les pays.

82182-90007 French - 05.82. - CP

Imprimé à Singapour

ALMNOW

Exécute le plus ancien programme ou fonction d'alarme périmée.

XYZALM

Arme une alarme en utilisant les paramètres dans les registres de la pile et dans le registre ALPHA comme suit :

#### Paramètres dans la pile

Z	Intervalle de répétition
Y	Date
X	Heure

Registre Z: 0 = pas de répétition

Registre Y: 0 = date actuelle

#### Paramètres ALPHA optionnels

vierge

message

label ↗ ou fonction ↗ ↗

label ↗ ou fonction ↗

label ↗ ↗ ou fonction ↗ ↗ = alarme de contrôle avec interruption

label ↗ ou fonction ↗ = alarme de contrôle sans interruption

(Une «fonction» spécifiée dans une alarme doit être une fonction programmable d'un appareil enfichable.)

## Fonctions heure et date ALPHA

ADATE

Ajoute le contenu de X à celui du registre ALPHA en format de date. Le nombre de chiffres varie selon le format d'affichage.

ATIME

Ajoute le contenu de X à celui du registre ALPHA en format d'heure [CLK12] ou [CLK24]. Le nombre est arrondi au nombre de chiffres du format d'affichage.

ATIME24

Equivalent à [ATIME] mais le contenu de ALPHA apparaît toujours en format [CLK24]

## Fonctions d'horloge

CLK12

Place le calculateur en format 12 heures.

CLK24

Place le calculateur en format 24 heures.

CLKT

Place l'horloge en format d'affichage heure uniquement.

CLKTD

Place l'horloge en format d'affichage heure et date.

CLOCK

ou

ON

Affiche la valeur de l'horloge.

CORRECT

Equivalent à la fonction [SETIME] et ajuste en outre automatiquement le facteur d'exactitude.

DATE

Rappelle la date actuelle dans le registre X. Pour une exécution au clavier, affiche la date et le jour.

DATE+

Calcule une nouvelle date en combinant une date dans le registre Y et un nombre de jours dans le registre X\*.

DDAYS

Calcule le nombre de jours entre deux dates placées dans les registres X et Y\*.

DMY

Place les dates en format Jour/Mois/Année. Arme l'indicateur 31\*.

DOW

Remplace la date dans le registre X par le numéro du jour de la semaine correspondant (0 = dimanche, ..., 6 = samedi). Pour une exécution au clavier, affiche en outre le jour de la semaine.

MDY

Place les dates en format Mois / Jour / Année. Désarme l'indicateur 31\*.

RCLAF

Rappelle le facteur d'exactitude dans le registre X.

SETAF

Définit le facteur d'exactitude par un nombre entre -99,9 et 99,9.

SETDATE

Définit la date de l'horloge à la valeur spécifiée dans le registre X\*.

SETIME

Définit l'heure de l'horloge à la valeur spécifiée dans le registre X.

0,000000 à 11,595999	= matin
12,000000 à 23,595999	} = après-midi
-1,000000 à -11,595999	

T+X

Modifie l'heure de l'horloge de la valeur du registre X selon le format ± HHHH,MMSShh. La date change si la modification d'heure le rend nécessaire.

\* Consultez le tableau de format de date au dos de l'aide-mémoire.

Scan Copyright ©  
The Museum of HP Calculators  
[www.hpmuseum.org](http://www.hpmuseum.org)

Original content used with permission.

Thank you for supporting the Museum of HP  
Calculators by purchasing this Scan!

Please to not make copies of this scan or  
make it available on file sharing services.