

ENTREPRISE P. DEBECKER

21, Avenue de la Hacquinière
91440 BURES-SUR-YVETTE
R.M. 317 532 760 .94

Tél. 446.29.12

EXTENSION VIDEO POUR TI 58 / 59

- La carte électronique, qui vous est présentée, est une unité d'interface permettant la visualisation des diverses opérations et listings obtenus sur calculateur programmable TEXAS-INSTRUMENTS, séries 58, 58 C, 59.

Bien qu'exposée sur le stand TEXAS-INSTRUMENTS/FRANCE, qui nous apporte son soutien, l'étude et la réalisation de cette carte résultent d'une action menée indépendamment de cette Firme.
- Cette unité se substitue au bloc imprimante ; elle ne peut fonctionner simultanément avec celui-ci, et est, par conséquent, entièrement autonome. Elle n'exclut pas l'intérêt de posséder l'imprimante, mais offre certains avantages supplémentaires, dont l'un, essentiel, réside dans la mise au point des programmes (analyse d'un programme qui boucle, par exemple).
- La carte proposée fera l'objet d'une fabrication professionnelle de qualité très poussée :
 - circuit imprimé, double face à trous métallisés, vernis épargne, supports à contacts dorés prévus pour tous les circuits intégrés.
 - toutes les fonctions nécessaires sont regroupées sur la carte :
 - . alimentation à partir du secteur (220 V, 50 Hz), modulateur d'antenne, logique de traitement.
 - une connectique câble plat relie l'interface à un support verrouillable par clef recevant la calculatrice (élément du PC 100C adapté à cet effet).
 - la carte extension vidéo est montée entre 2 plaques de plexiglass recevant les clés de commande avec inscriptions gravées.
- L'interface vidéo permet les fonctions PRINT, TRACE et ADVANCE (affichage, mode trace et avance ligne) identiques à l'imprimante PC 100C. Les fonctions supplémentaires offertes sont :
 - mode accéléré ou ralenti de l'affichage,
 - possibilités graphiques (résolution 1 % horizontalement),
 - commutation du générateur de caractères
 - personnalisé sur option, c'est-à-dire jusqu'à 4 jeux possibles de symboles sur la carte, outre l'un fourni identique à celui du PC 100.
 - enfin, le mode LIST édite un programme selon un format 2 colonnes qui remplit tout l'écran et une clef PAGE permet de revoir la page écran qui vient de s'effacer au profit d'une nouvelle.

• SPECIFICATIONS :

- Définition écran : 16 lignes x 32 colonnes
- Format utilisé : 20 caractères maximum par ligne, sauf en mode LIST (27 caractères)
32 64 pas de programme lisibles en mode LIST, ~~128~~₆₄ au total accessibles avec la clé PAGE.
- Caractères : matrices de points 5 x 7 (5 x 8 max. possible) ; affichés 6 x 10 dont 1 espace inter-caractères et 2 espaces inter-lignes.
- Mémoires : vidéo 1 K x 6 (6 RAM 1 K x 1) générateur de caractères et circuit "controller" 4 K x 8 (2 EPROMs 2 K x 8).
- Autres circuits : technologie LS-TTL ; pourra être remplacée par la future série HC-CMOS.
- Sortie vidéo TC SECAM avec cable coaxial ~~3~~_{1,50} m (ou moniteur 75 Ohms sur demande).
Accord sur TV bande I, canaux 2 à 4, 625 lignes VHF.
Stabilité et forme des caractères assurées par 2 réglages accessibles.
- Assurance : 6 mois pièces et main d'oeuvre.
- Livraison : Franco France métropolitaine, contre remboursement déduction faite de la souscription.

..... Nous désirons attirer votre attention sur le fait qu'un tel prix (Frs 1.800.-- TTC. Sept. 1982) pour la qualité proposée, relève d'un véritable défi pour amortir le coût de réalisation de cette carte.

Seule, une fabrication de série peut le permettre. Afin d'en assurer le lancement, nous souhaitons que vous soyez nombreux à vous engager d'acquérir cette extension unique que nous avons étudiée dans le but de vous satisfaire.



BON DE COMMANDE (à nous retourner dûment complété) Interface Vidéo TI 58-58C
59

Nom / Prénom :

Adresse :

Code Postal : Ville

Souscription : Frs 600.-- à régler, soit par chèque
par mandat poste
accompagnée du présent bon

Solde : Contre-remboursement

La commande sera RENDUE PARFAITEMENT DEFINITIVE SEPT JOURS APRES LA SIGNATURE DU PRESENT BON DE COMMANDE (loi n° 72 1137 du 22.12.1972)

DATE ET SIGNATURE OBLIGATOIRES