NORME INTERNATIONALE

INTERNATIONAL STANDARD

CEI
IEC
60824

Première édition
First edition
1988-07

Terminologie relative aux microprocesseurs

Terminology related to microprocessors

© IEC 1988 Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie et les microfilms, sans l'accord écrit de l'éditeur.

No part of this publication may be reproduced or utilized in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying and microfilm, without permission in writing from the publisher.

International Electrotechnical Commission 3, rue de Varembé Geneva, Switzerland
Telefax: +41 22 919 0300 e-mail: inmail@iec.ch IEC web site http: //www.iec.ch

Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

CODE PRIX
PRICE CODE H

Pour prix, voir catalogue en vigueur
For price, see current catalogue

COMMISSION ELECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

TERMINOLOGIE RELATIVE AUX MICROPROCESSEURS

PREAMBULE

1) Les décisions ou accords officiels de la CEI en ce qui concerne les questions techniques, préparés par des Comités d'Etudes où sont représentés tous les Comités nationaux s'intéressant à ces questions, expriment dans la plus grande mesure possible un accord international sur les sujets examinés.
2) Ces décisions constituent des recommandations internationales et sont agréées comme telles par les Comités nationaux.
3) Dans le but d'encourager l'unification internationale, la CEI exprime le voeu que tous les Comités nationaux adoptent dans leurs règles nationales le texte de la recommandation de la CEI, dans la mesure où les conditions nationales le permettent. Toute divergence entre la recommandation de la CEI et la règle nationale correspondante doit, dans la mesure du possible, être indiquée en termes clairs dans cette dernière.

PREFACE

La présente norme a été établie par le Sous-Comité 47B: Systèmes à microprocesseurs, du Comité d'Etudes n° 47 de la CEI: Dispositifs à semiconducteurs.

Le texte de cette norme est issu des documents suivants:

Règle des Six Mois	Rapports de vote
47B(BC)6 47B(BC)13	47B(BC)17 47B(BC)18

Les rapports de vote indiqués dans le tableau ci-dessus donnent toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation de cette norme.

La publication suivante de la CEI est citée dans la présente norme:

Publication n° 748-2 (1985): Dispositifs à semiconducteurs - Circuits intégrés. Deuxième partie: Circuits intégrés digitaux.

Autres publications citées:

Norme ISO 2382/VII (1977): Traitement de l'information - Vocabulaire - Chapitre 07: Programmation des calculateurs numériques.

Norme ISO 2382/X (1979): Chapitre 10: Techniques et moyens d'exploitation.

Norme ISO 2382-11 (1987): Systèmes de traitement de l'information - Vocabulaire - Partie 11: Unités de traitement.

Projet de norme internationale

ISO/DIS 2382-12.2 (1987): Partie 12: Périphériques.

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION

TERMINOLOGY RELATED TO MICROPROCESSORS

FOREWORD

1) The formal decisions or agreements of the IEC on technical matters, prepared by Technical Committees on which all the National Committees having a special interest therein are represented, express, as nearly as possible, an international consensus of opinion on the subjects dealt with.

2) They have the form of recommendations for international use and they are accepted by the National Committees in that sense.

3) In order to promote international unification, the IEC expresses the wish that all National Committees should adopt the text of the IEC recommendation for their national rules in so far as national conditions will permit. Any divergence between the IEC recommendation and the corresponding national rules should, as far as possible, be clearly indicated in the latter.

PREFACE

This standard has been prepared by Sub-Committee 47B: Microprocessor systems, of IEC Technical Committee No. 47: Semiconductor devices.

The text of this standard is based on the following documents:

Six Months' Rule	Reports on Voting
47B(CO)6 47B(CO)13	47B(CO)17 47B(CO)18

Full information on the voting for the approval of this standard can be found in the Voting Reports indicated in the above table.

The following IEC publication is quoted in this standard:

Publication No. 748-2 (1985): Semiconductor devices - Integrated circuits. Part 2: Digital integrated circuits.

Other publications quoted:

ISO Standard 2382/VII (1977): Data processing - Vocabulary - Section 07: Digital computer programming.

ISO Standard 2382/X (1979): Section 10: Operating techniques and facilities.

ISO Standard 2382-11 (1987): Information processing systems - Vocabulary - Part 11: Processing units.

Draft International Standard

ISO/DIS 2382-12.2 (1987): Part 12: Peripheral equipment.

TERMINOLOGIE RELATIVE AUX MICROPROCESSEURS

Domaine d'application

La présente norme donne les termes et définitions applicables aux systèmes à microprocesseurs.

TERMINOLOGY RELATED TO MICROPROCESSORS

Scope

This standard gives terms and definitions applicable to microprocessor systems.