

## Declaration of Conformity

We NEC-MITSUBISHI ELECTRIC VISUAL SYSTEMS CORPORATION  
(MANUFACTURER'S NAME)

of 686-1, NISHIOI, OI-MACHI, ASHIGARAKAMI-GUN,  
KANAGAWA 258-8533, JAPAN  
(MANUFACTURER'S ADDRESS)

declare under our sole responsibility that the product:

**17" Color LCD Monitor, LCD1711M with AC-adapter LSE0107A1240**

to which this declaration relates is in conformity with the following Directive(s) and standard(s):

### **89/336/EEC-EMC Directive**

- EN 61000-3-2 : 1995+A1+A2
- EN 61000-3-3 : 1995
- EN 55024 : 1998
- EN 55022 : 1994+A1+A2 Class B

### **73/23/EEC-LVD Directive**

- EN 60950 : 1992+A1+A2+A3+A4+A11

(NAME OF THE AUTHORIZED PERSON) Shuichi Kino  
(TITLE OF AUTHORIZED PERSON) Manager, R&D Promotion Dept.  
(PLACE AND DATE OF ISSUE) Kanagawa, Japan Nov. 7, 2002  
(SIGNATURE OF THE AUTHORIZED PERSON) 

EN61000-3, E55024 and EN55022 were tested by Advance Data Technology Corporation

|               |                               |                             |
|---------------|-------------------------------|-----------------------------|
| - EN61000-3-2 | Date: <u>October 22, 2002</u> | Ref. No.: <u>D911031H01</u> |
| - EN61000-3-3 | Date: <u>October 22, 2002</u> | Ref. No.: <u>D911031H01</u> |
| - EN55024     | Date: <u>October 22, 2002</u> | Ref. No.: <u>D911031H01</u> |
| - EN55022     | Date: <u>October 22, 2002</u> | Ref. No.: <u>D911031H01</u> |

EN60950 is certified by TÜV-GS Certificate of TÜV Rheinland.

|                       |                               |                                      |
|-----------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| - EN60950(Monitor)    | Date: <u>October 17, 2002</u> | Certificate No.: <u>S 50018489</u>   |
| - EN60950(AC Adapter) | Date: <u>August 7, 2001</u>   | Certificate No.: <u>S 3-50005484</u> |

## Zertifikat

## Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.  
S 50018489

Blatt Page  
0001

|                              |                             |                   |               |
|------------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------|
| Ihr Zeichen Client Reference | Unser Zeichen Our Reference | Ausstellungsdatum | Date of Issue |
| LW                           | ZTW1-WSW- 10004984 002      | 17.10.2002        | (day/mo/yr)   |

**Genehmigungsinhaber License Holder**  
Nec-Mitsubishi Electric Visual  
Systems Corporation  
13-23, Shibaura, 4 Chom Minato  
Tokyo 108-0023  
Japan

**Fertigungsstätte Manufacturing Plant**  
Hauptzertifikatsinhaber Original license holder  
334080  
Coretronic Corp.

## Prüfzeichen Test Mark



**Geprüft nach Tested acc. to**  
EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11  
EK1-ITB 2000

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
**Certified Product (Product Identification)**

**Lizenzentgelte - Einheit**  
**License Fee - Unit**

Bildschirm (LCD Monitor)

Bezeichnung : LCD1711M  
(Type Designation)

1

Nennspannung : DC 12V  
(Rated Voltage)

Nennstrom : 3.3A  
(Rated Current)

Schutzklasse : III  
(Protection Class)

**Klassifizierung (Classification)**

Reflexionsklasse (Reflection Class) pos./neg.: I/I

1



Zertifizierungsstelle

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde. Das Zertifikat ist max. 5 Jahre gültig, gerechnet jeweils vom Ausstellungsdatum des letzten Blattes. Produkt und Fertigungsstätte erfüllen Par. 3 Abs. 1 und 4 des Gerätesicherheitsgesetzes. This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The certificate is valid for max. 5 years after the date of issue of the latest page. Product and production fulfill par. 3 Art. 1 and 4 of the German Safety Law.

**TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln**  
Zugelassene Stelle nach Par. 9 Abs. 2 GSG, Registered Authority acc. par. 9 Art. 2 GSG

Tel.:(+49/221)8 06 - 13 71 Fax:(+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Althoff@de.tuv.com

*W. Hsu*

Dipl.-Ing. W. Hsu

## Zertifikat

## Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.  
S 3-50005484

Blatt Page  
0001

Ihr Zeichen Client Reference  
AH

Unser Zeichen Our Reference  
ZTW1-LMW- 10000678 001

Ausstellungsdatum Date of Issue  
07.08.2001 (day/month/year)

## Genehmigungsinhaber License Holder

Li Shin International Enterprise Corp.  
7, Lane 3, San Ho Rd.  
San-Shih Village  
TA-YUAN, TAOYUAN HSIEN 337  
TAIWAN, R.O.C.

## Fertigungsstätte Manufacturing Plant

Li Shin International Enterprise Corp.  
7, Lane 3, San Ho Rd.  
San-Shih Village  
TA-YUAN, TAOYUAN HSIEN 337  
TAIWAN, R.O.C.

## Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to  
EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit  
License Fee - Unit

## Schaltnetzteil (AC Adapter)

|                                                        |                             |    |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------|----|
| Bezeichnung<br>(Type Designation)                      | : LSE0107AXXXX              | 10 |
| XXXX steht für<br>(stands for)                         | : 1230, 1236 oder (or) 1240 | 1  |
| Nennspannung<br>(Rated Voltage)                        | : AC 100-240V, 50/60Hz      |    |
| Nennstrom<br>(Rated Current)                           | : 1A                        |    |
| max. Umgebungstemperatur<br>(max. Ambient Temperature) | : 40°C                      |    |
| Schutzklasse<br>(Protection Class)                     | : I                         |    |

Fortsetzung Blatt (continued on page 02)



11

## ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde. Das Zertifikat ist max. 5 Jahre gültig, gerechnet jeweils vom Ausstellungsdatum des letzten Blattes. Produkt und Fertigungsstätte erfüllen Par. 3 Abs. 1 und 4 des Gerätesicherheitsgesetzes. This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The certificate is valid for max. 5 years after the date of issue of the latest page. Product and production fulfill par. 3 Art. 1 and 4 of the German Safety Law.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln  
Zugelassene Stelle nach Par. 9 Abs. 2 GSG. Registered Authority acc. par. 9 Art. 2 GSG

Tel.: (+49/221) 8 06 - 13 71 Fax: (+49/221) 8 06 - 39 35 e-mail: Althoff@de.tuv.com

Dipl.-Ing. A. Klinker

## Zertifikat

## Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.  
S 3-50005484

Blatt Page  
0002

Ihr Zeichen Client Reference  
AH

Unser Zeichen Our Reference  
ZTW1-LMW- 10000678 001

Ausstellungsdatum Date of Issue  
07.08.2001 (day/month/year)

Genehmigungsinhaber License Holder  
Li Shin International Enterprise  
Corp.  
7, Lane 3, San Ho Rd.  
San-Shih Village  
TA-YUAN, TAOYUAN HSIEN 337  
TAIWAN, R.O.C.

Fertigungsstätte Manufacturing Plant  
Li Shin International Enterprise  
Corp.  
7, Lane 3, San Ho Rd.  
San-Shih Village  
TA-YUAN, TAOYUAN HSIEN 337  
TAIWAN, R.O.C.

Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to  
EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit  
License Fee - Unit

Schaltnetzteil (AC Adapter)

wie Blatt (as page) 01

Fortsetzung (Continuation)

| Bezeichnung<br>(Type Designation) | Ausgang<br>(Output) | max. Ausgangsleistung<br>(max. Output Power) |
|-----------------------------------|---------------------|----------------------------------------------|
| LSE0107A1230                      | DC 12V/ 2.5A        | 30W                                          |
| LSE0107A1236                      | DC 12V/ 3A          | 36W                                          |
| LSE0107A1240                      | DC 12V/3.33A        | 40W                                          |

Hinweis: Dieser Schaltnetzteil ist geprüft und erfüllt die Anforderungen nach Abschnitt 2.11 als Stromquelle mit begrenzter Leistung. (Remark: The equipment is also tested and complied with sub-clause 2.11 as limited power source.)



ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde. Das Zertifikat ist max. 5 Jahre gültig, gerechnet jeweils vom Ausstellungsdatum des letzten Blanes. Produkt und Fertigungsstätte erfüllen Par. 3 Abs. 1 und 4 des Gerätesicherheitsgesetzes. This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The certificate is valid for max. 5 years after the date of issue of the latest page. Product and production fulfill par. 3 Art. 1 and 4 of the German Safety Law.

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln  
Zugelassene Stelle nach Par. 9 Abs. 2 GSG, Registered Authority acc. par. 9 Art. 2 GSG

Tel.:(+49/221)8 06 - 13 71 Fax:(+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Altkhoff@de.tuv.com

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. A. Klinker

IEC

IECEE

CB  
SCHEME

Ref. Certif. No.

JPTUV-005376

IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST  
CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT  
(IECEE) CB SCHEME

SYSTEME CEI D'ACCEPTATION MUTUELLE DE  
CERTIFICATS D'ESSAIS DES EQUIPEMENTS  
ELECTRIQUES (IECEE) METHODE OC

## CB TEST CERTIFICATE CERTIFICAT D'ESSAI OC

Product  
Produit

LCD Monitor

Name and address of the applicant  
Nom et adresse du demandeur

Coretronic Corp.  
No. 11, Li Hsing Rd.  
Science-Based Industrial Park, Hsinchu 300, Taiwan, R.O.C.

Name and address of the manufacturer  
Nom et adresse du fabricant

Coretronic Corp.  
No. 11, Li Hsing Rd.  
Science-Based Industrial Park, Hsinchu 300, Taiwan, R.O.C.

Name and address of the factory  
Nom et adresse de l'usine

(See appendix for factories information)

Rating and principal characteristics  
Valeurs nominales et caractéristiques principales

Input rating : DC 12V, 3.3A  
Protection class : III

Trade mark (if any)  
Marque de fabrique (si elle existe)

1) Not shown  
2) NEC  
3) Not Shown

Model/type Ref.  
Ref. de type

1) Series 872  
2) LCD1711M (NEC)  
3) Series 875

Additional information (if necessary)  
Information complémentaire (si nécessaire)

For difference between the models, refer to the test report

A sample of the product was tested and found  
to be in conformity with  
Un échantillon de ce produit a été essayé et a été  
considéré conforme à la

**PUBLICATION** **EDITION**  
IEC 60950:1991 + A1 + A2 + A3 + A4  
inclusive CENELEC Common Modifications  
National differences see test report

As shown in the Test Report Ref. No. which forms part  
of this Certificate  
Comme indiqué dans le Rapport d'essais numéro de  
référence qui constitue une partie de ce Certificat

12004000 001

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body  
Ce Certificat d'essai OC est établi par l'Organisme National de Certification



TÜV Rheinland  
Berlin Brandenburg

TÜV Rheinland Japan Ltd.  
Shin Yokohama Daini Center Bldg. 9F  
3-19-5, Shin Yokohama, Kohoku-ku  
Yokohama 222-0033 Japan  
Phone + 81 45 470-1850  
Fax + 81 45 470-5221  
Mail: Info@jpn.tuv.com  
Web: www.tuv.com

Signature:

*W. Herlitschke*  
Dipl.-Ing. W. Herlitschke

Date: 19.12.2002

**TÜV Rheinland Japan Ltd.**

**Member of TÜV Rheinland Berlin Brandenburg Group**

PAGE 1 OF 1

**Appendix to CB Certificate JPTUV-005376**  
**Report Number: 12004000 001**

Name and address of the manufacturer

Coretronic Corp.  
No. 11, Li Hsing Rd.  
Science-Based Industrial Park  
Hsinchu 300  
Taiwan, R.O.C.

Name and address of the factory(ies)

Coretronic Corp.

No. 11, Li Hsing Rd.  
Science-Based Industrial Park  
Hsinchu 300  
Taiwan, R.O.C.

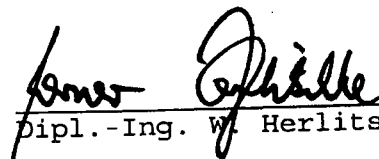
Coretronic Display (Kunshan) Co., Ltd.

3rd Blvd., Export Processing Park  
Kunshan City, Jiangsu 215300  
P.R. China

Coretronic Corporation

No.5, Dah Torng Road  
Hsinchu Industrial Park  
HsinChu County 303  
Taiwan, R.O.C.

Date: 19.12.2002

  
Dipl.-Ing. W. Herlitschke

<http://www.jpn.tuv.com>

**Yokohama Head Office**

Shin Yokohama Daini Center Bldg. 9F  
3-19-5, Shin Yokohama  
Kohoku-ku, Yokohama 222-0033, Japan

Tel. : (045) 470-1850  
Fax : (045) 473-5221  
e-mail : [info@jpn.tuv.com](mailto:info@jpn.tuv.com)

**Yokohama Laboratory**

Festo Building 5F  
1-28-10, Hayabuchi, Tsuzuki-ku  
Yokohama 224-0025, Japan

Tel. : (045) 592-1371  
Fax : (045) 592-1374  
e-mail : [yoko-lab@jpn.tuv.com](mailto:yoko-lab@jpn.tuv.com)