

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

S 50682266 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

CN25ELQC 001

Genehmigungsinhaber *License Holder:*

Top Victory Electronics (Taiwan)
Co., Ltd.
10F., No. 230, Liancheng Rd.
Zhonghe Dist., New Taipei City
23553 Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Site:*

3 Fertigungsstätten auf Folgeseiten
Listing of 3 factories on following pages

Prüfzeichen *Test Mark:*

Geprüft nach *Tested according to:*

EN IEC 62368-1:2020+A11
EK1-ITB 2000:2025
EK1 527-12 Rev. 2

Geräteidentifikation
Product Identification
Produkt:

Product: Bildschirm
(LCD Monitor)

Modell:

Type: Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet
Type designation(s) are listed on the next page(s)

Technische Daten:

Technical Data: Technische Daten sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet
Technical Data(s) are listed on the next page(s)

ANLAGE (Appendix): 1

Gültig bis:

Date of expiry: 2030-06-16

Gültig ab:

Valid from: 2025-06-17

Ausstellungsdatum:

Date of issue: 2025-06-17

Zertifizierungsstelle:

Certification body:

Dipl.-Ing. Th. Illing



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 des
Produktsicherheitsgesetzes.
*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.
The provisions of §20 Product Safety Act are complied with.*

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

<http://www.tuv.com/safety> E-mail: markcheck@tuv.com
Fax: +49 221 806-3935

www.tuv.com

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

S 50682266 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

CN25ELQC 001

Produkt *Product:*
Bildschirm
(LCD Monitor)
Modell *Type:*
Bezeichnung *Designation:*

DD-EA272Q, DD-EA272QW, DD-EA272U, DD-EA272UW

Nennspannung (Rated Voltage) : 100-240VAC; 50/60Hz
 Nennstrom (Rated Current) : 1,80-0,80A (2,0A für/for Mexico)
 Schutzklasse (Protection Class) : I
 Max. Umgebungstemperatur : 40°C
 (Max. Ambient Temperature)
 Max. Betriebshöhe : 5000m
 (Max. Operating Altitude)
 Hinweis: Anforderungen der AfPS GS 2019:01 PAK Klausel 3,1
 berücksichtigt.
 (Remark: Requirements of AfPS GS 2019:01 PAK clause 3.1
 considered.)

LCD-Display/LCD-Panel: 1) MV270QHM-N40 (BOE) 27,0 inch (68,5cm)
 2) ME270QUM-N10 (BOE) 27,0 inch (68,5cm)
 3) ME270QUM-N50 (BOE) 27,0 inch (68,5cm)

Pixelfehlerklasse/Pixel Fault Class: I

Vorgesehener Sehabstand/Sehrichtung

Design Viewing Distance/Direction : 500mm, senk./perpendic.

Sehrichtungsbereich/

Viewing Direction Range : 68,8°

Inhalt und Wahrnehmung

: Virtualitätsdarstellung

Content and Perception

: Artificial Information

Bestandteile der Beleuchtung/Components of the illumination

max. Bildschirmbeleuchtungsstärke/

max. Screen illuminance : 1)-2) 1500lx; 3) 2000lx

Quelle mit großer, kleiner Öffnung

 large, small aperture source : 200cd/m² & 2000cd/m²


Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

S 50682266 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

CN25ELQC 001

Produkt *Product:*

Bildschirm (LCD Monitor)

Fertigungsstätten *Factories:*

- 1 TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd.
Rongqiao Economic and
Technological Development Zone,
Fuqing City,
Fujian
P.R. China
- 2 L&T Display Technology (Fujian) Ltd.
Optoelectronic Park,
Rongqiao Economic and
Technological Development Zone
Fuqing
350301 Fujian
P.R. China
- 3 TPV Technology (Thailand) Co., Ltd.
No.267 Mu7,
Tha Tum Sub- District,
Si Maha Pho District,
Prachin Buri Province,
Thailand



Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

S 50682270 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

CN25ELQC 002

Genehmigungsinhaber *License Holder:*

Sharp NEC Display Solutions, Ltd.

4-28, Mita 1-chome, Minato-ku

Tokyo

108-0073 Japan

Fertigungsstätte *Manufacturing Site:*

3 Fertigungsstätten auf Folgeseiten

Listing of 3 factories on following pages
Prüfzeichen *Test Mark:*

Geprüft nach *Tested according to:*

EN IEC 62368-1:2020+A11

EK1-ITB 2000:2025

EK1 527-12 Rev. 2

Geräteidentifikation
Product Identification
Produkt:

Bildschirm

Product:

(LCD Monitor)

Modell:

Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet

Type:
Type designation(s) are listed on the next page(s)
Technische Daten:

Technische Daten sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet

Technical Data:
Technical Data(s) are listed on the next page(s)
Gültig bis:

2030-06-16

Date of expiry:
Gültig ab:

2025-06-17

Valid from:
Zertifizierungsstelle:
Certification body:
Ausstellungsdatum:

2025-06-17

Date of issue:

Dipl.-Ing. Th. Illing



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 des
Produktsicherheitsgesetzes.
*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.
The provisions of §20 Product Safety Act are complied with.*

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
<http://www.tuv.com/safety> E-mail: markcheck@tuv.com

Fax: +49 221 806-3935

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

S 50682270 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

CN25ELQC 002

Produkt *Product:* Bildschirm
(LCD Monitor)

Modell *Type:* **Bezeichnung** *Designation:*
DD-EA272Q, DD-EA272QW, DD-EA272U, DD-EA272UW (NEC)

Nennspannung (Rated Voltage) : 100-240VAC; 50/60Hz
 Nennstrom (Rated Current) : 1,80-0,80A (2,0A für/for Mexico)
 Schutzklasse (Protection Class) : I
 Max. Umgebungstemperatur : 40°C
 (Max. Ambient Temperature)
 Max. Betriebshöhe : 5000m
 (Max. Operating Altitude)
 Hinweis: Anforderungen der AfPS GS 2019:01 PAK Klausel 3,1
 berücksichtigt.
 (Remark: Requirements of AfPS GS 2019:01 PAK clause 3.1
 considered.)

LCD-Display/LCD-Panel: 1) MV270QHM-N40 (BOE) 27,0 inch (68,5cm)
 2) ME270QUM-N10 (BOE) 27,0 inch (68,5cm)
 3) ME270QUM-N50 (BOE) 27,0 inch (68,5cm)

Pixelfehlerklasse/Pixel Fault Class: I
 Vorgesehener Sehabstand/Sehrichtung
 Design Viewing Distance/Direction : 500mm, senk./perpendic.
 Sehrichtungsbereich/
 Viewing Direction Range : 68,8°
 Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung
 Content and Perception : Artificial Information
 Bestandteile der Beleuchtung/Components of the illumination
 max. Bildschirmbeleuchtungsstärke/
 max. Screen illuminance : 1)-2) 1500lx; 3) 2000lx
 Quelle mit großer, kleiner Öffnung
 large, small aperture source : 200cd/m² & 2000cd/m²



Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*
S 50682270 0001

Berichtsnummer *Report No.:*
CN25ELQC 002

Produkt *Product:*
Bildschirm (LCD Monitor)

Fertigungsstätten *Factories:*

- | | |
|---|----------------|
| 1 | 040-0002004373 |
| 2 | 040-0001163801 |
| 3 | 040-0002043687 |



Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

S 50682272 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

CN25ELQC 003

Genehmigungsinhaber *License Holder:*

SHARP CORPORATION
1 Takumi-cho, Sakai-ku,
Sakai-City, Osaka
590-8522 Japan

Fertigungsstätte *Manufacturing Site:*

3 Fertigungsstätten auf Folgeseiten
Listing of 3 factories on following pages

Prüfzeichen *Test Mark:*

Geprüft nach *Tested according to:*

EN IEC 62368-1:2020+A11
EK1-ITB 2000:2025
EK1 527-12 Rev. 2

Geräteidentifikation
Product Identification

Produkt: Bildschirm
Product: (LCD Monitor)

Modell: Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet
Type: Type designation(s) are listed on the next page(s)

Technische Daten: Technische Daten sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet
Technical Data: Technical Data(s) are listed on the next page(s)

Gültig bis: 2030-06-16
Date of expiry:

Gültig ab: 2025-06-17
Valid from:

Ausstellungsdatum: 2025-06-17
Date of issue:

Zertifizierungsstelle:
Certification body:

Dipl.-Ing. Th. Illing



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 des
Produktsicherheitsgesetzes.
*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.
The provisions of §20 Product Safety Act are complied with.*

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

<http://www.tuv.com/safety> E-mail: markcheck@tuv.com
Fax: +49 221 806-3935

www.tuv.com

 **TÜVRheinland®**
Precisely Right.

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

S 50682272 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

CN25ELQC 003

Produkt *Product:*
Bildschirm
(LCD Monitor)
Modell *Type:*
Bezeichnung *Designation:*

DD-EA272Q, DD-EA272QW, DD-EA272U, DD-EA272UW (SHARP)

Nennspannung (Rated Voltage) : 100-240VAC; 50/60Hz
 Nennstrom (Rated Current) : 1,80-0,80A (2,0A für/for Mexico)
 Schutzklasse (Protection Class) : I
 Max. Umgebungstemperatur : 40°C
 (Max. Ambient Temperature)
 Max. Betriebshöhe : 5000m
 (Max. Operating Altitude)
 Hinweis: Anforderungen der AfPS GS 2019:01 PAK Klausel 3,1
 berücksichtigt.
 (Remark: Requirements of AfPS GS 2019:01 PAK clause 3.1
 considered.)

LCD-Display/LCD-Panel: 1) MV270QHM-N40 (BOE) 27,0 inch (68,5cm)
 2) ME270QUM-N10 (BOE) 27,0 inch (68,5cm)
 3) ME270QUM-N50 (BOE) 27,0 inch (68,5cm)

Pixelfehlerklasse/Pixel Fault Class: I

Vorgesehener Sehabstand/Sehrichtung

Design Viewing Distance/Direction : 500mm, senk./perpendic.

Sehrichtungsbereich/

Viewing Direction Range : 68,8°

Inhalt und Wahrnehmung

: Virtualitätsdarstellung

Content and Perception

: Artificial Information

Bestandteile der Beleuchtung/Components of the illumination

max. Bildschirmbeleuchtungsstärke/

max. Screen illuminance : 1)-2) 1500lx; 3) 2000lx

Quelle mit großer, kleiner Öffnung

 large, small aperture source : 200cd/m² & 2000cd/m²


Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*
S 50682272 0001

Berichtsnummer *Report No.:*
CN25ELQC 003

Produkt *Product:*
Bildschirm (LCD Monitor)

Fertigungsstätten *Factories:*

- | | |
|---|----------------|
| 1 | 040-0002004373 |
| 2 | 040-0001163801 |
| 3 | 040-0002043687 |

