

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

S 50677583 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

CN256VQG 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:*

2 Fertigungsstätten auf Folgeseiten
Listing of 2 factories on following pages

Prüfzeichen *Test Mark:*

Geprüft nach *Tested according to:*

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

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:

Nennspannung (Rated Voltage) : AC 100-240V, 50/60Hz

Nennstrom (Rated Current) : 0.90-0.50A

Schutzklasse (Protection Class) : I

For more info., see following pages.

Gültig bis:
Date of expiry:

2030-05-25

Gültig ab:
Valid from:

2025-05-26

Ausstellungsdatum:
Date of issue:

2025-05-26

Zertifizierungsstelle:
Certification body:

Dipl.-Ing. F. Staelzel



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 50677583 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

CN256VQG 001

Produkt *Product:*

Bildschirm
(LCD MONITOR)

Modell *Type:*

Bezeichnung *Designation:*

siehe zugehörige Zertifikate oder Folgeblätter
(refer to accompanying certificates or additional sheets)

Display (Panel) : LM238WF2 (LG Display)(60.5cm)
 Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung
 (Content and Perception) (Artificial Information)
 Pixelfehlerklasse (Pixel Fault Class) : I
 Vorgesehener Sehabstand (Design Viewing Distance) : 500mm
 Vorgesehene Sehrichtung (Design Azimuth/Inclination): 90°/0°
 Sehrichtungsbereich (Viewing Direction Range) : 62.3°
 max. Bildschirmbeleuchtungsstärke : 1000lx
 (max. Screen Illuminance)
 Bestandteile der Beleuchtung(Components of the illumination)
 Quelle mit großer, kleiner Öffnung : 200cd/m² & 2000cd/m²
 (large, small aperture source)

Hinweis: Eine Einstellung des Lautstärkereglers und des Equalizers auf andere als von der Mittelstellung vorgegebene Einstellungen kann die Ausgangsspannung am Ohr-/Kopfhörerausgang und damit auch den Schalldruckpegel erhöhen.(Remark: Adjustment of the volume control as well as the equalizer to other settings than the center position may increase the ear-/headphones output voltage and therefore the sound pressure level.)

Hinweis: Anforderungen der AfPS GS 2019:01 PAK Klausel 3.1 berücksichtigt. (Remark: Requirements of AfPS GS 2019:01 PAK clause 3.1 considered.)

ANLAGE (Appendix): 1.0



Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*
S 50677583 0001

Berichtsnummer *Report No.:*
CN256VQG 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



Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer Certificate No.:

S 50677585 0001

Berichtsnummer Report No.:

CN256VQG 002

Genehmigungsinhaber License Holder:

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

Fertigungsstätte Manufacturing Site:

2 Fertigungsstätten auf Folgeseiten
Listing of 2 factories on following pages

Prüfzeichen Test Mark:

Geprüft nach Tested according to:

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

Geräteidentifikation
Product Identification
Produkt:

Bildschirm
(LCD MONITOR)

Product:
Modell:

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

Type:

Type designation(s) are listed on the next page(s)

Technische Daten:

Nennspannung (Rated Voltage) : AC 100-240V, 50/60Hz

Technical Data:

Nennstrom (Rated Current) : 0.90-0.50A

Schutzklasse (Protection Class) : I

For more info., see following pages.

Gültig bis:

2030-05-25

Date of expiry:
Gültig ab:

2025-05-26

Valid from:
Zertifizierungsstelle:
Certification body:
Ausstellungsdatum:

2025-05-26

Date of issue:

Dipl.-Ing. F. Staelzel



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 50677585 0001

Berichtsnummer *Report No.:*
CN256VQG 002

Produkt *Product:* Bildschirm
(LCD MONITOR)

Modell *Type:* **Bezeichnung** *Designation:*
DD-EA241F, DD-EA241FW, DD-EA241FG (SHARP)

Display (Panel) : LM238WF2 (LG Display) (60.5cm)
 Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung
 (Content and Perception) (Artificial Information)
 Pixelfehlerklasse (Pixel Fault Class) : I
 Vorgesehener Sehabstand (Design Viewing Distance) : 500mm
 Vorgesehene Sehrichtung (Design Azimuth/Inclination): 90°/0°
 Sehrichtungsbereich (Viewing Direction Range) : 62.3°
 max. Bildschirmbeleuchtungsstärke : 1000lx
 (max. Screen Illuminance)
 Bestandteile der Beleuchtung (Components of the illumination)
 Quelle mit großer, kleiner Öffnung : 200cd/m² & 2000cd/m²
 (large, small aperture source)

Hinweis: Eine Einstellung des Lautstärkereglers und des Equalizers auf andere als von der Mittelstellung vorgegebene Einstellungen kann die Ausgangsspannung am Ohr-/Kopfhörerausgang und damit auch den Schalldruckpegel erhöhen. (Remark: Adjustment of the volume control as well as the equalizer to other settings than the center position may increase the ear-/headphones output voltage and therefore the sound pressure level.)

Hinweis: Anforderungen der AfPS GS 2019:01 PAK Klausel 3.1 berücksichtigt. (Remark: Requirements of AfPS GS 2019:01 PAK clause 3.1 considered.)



Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*
S 50677585 0001

Berichtsnummer *Report No.:*
CN256VQG 002

Produkt *Product:*
Bildschirm (LCD MONITOR)

Fertigungsstätten *Factories:*

1 040-0002004373

2 040-0001163801

