

# Zertifikat *Certificate*

**Zertifikatsnummer** *Certificate No.:*

Q 50679782 0001

**Berichtsnummer** *Report No.:*

CN25BTJ4 004

**Genehmigungsinhaber** *License Holder:*

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

**Fertigungsstätte** *Manufacturing Site:*

Shenzhen MTC Co., Ltd.  
MTC Industry Park, 1st Lilang Road,  
Xialilang community, Nanwan street,  
Longgang District, Shenzhen,  
Guangdong  
P.R. China

**Prüfzeichen** *Test Mark:*


Ergonomie  
Regelmäßige  
Produkt-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1111302256

**Geprüft nach** *Tested according to:*

ISO 9241-307:2008  
prEN 50279:1998  
EK1-ITB 2000:2025

**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:**

Nennaufnahme/Rated Input : 100-240VAC; 50/60Hz;

*Technical Data:*

0,40-0,25A (1,3A for Mexico)

**Gültig ab:**

2025-06-25

*Valid from:*
**Zertifizierungsstelle:**
*Certification body:*
**Ausstellungsdatum:**

2025-06-25

*Date of issue:*

*Jammy Zhang*  
Jammy Zhang



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.  
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

**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](http://www.tuv.com)

 **TÜVRheinland®**  
Precisely Right.

# Zertifikat *Certificate*

**Zertifikatsnummer** *Certificate No.:*

Q 50679782 0001

**Berichtsnummer** *Report No.:*

CN25BTJ4 004

**Produkt** *Product:*

Bildschirm  
(LCD Monitor)

**Modell** *Type:*

**Bezeichnung** *Designation:*

DD-E224F, DD-E224FW (SHARP)

LCD-Display/LCD-Panel : SG2151B05-2 (CSOT)  
21,45 inch (54,5cm)

Pixelfehlerklasse/Pixel Fault Class: I

Vorgesehener Sehabstand/Sehrichtung

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

Sehrichtungsbereich/

Viewing Direction Range : 57,2°

Inhalt und Wahrnehmung : Virtualitätsdarstellung

Content and Perception : Artificial Information

Farbgleichmäßigkeit/Chromaticity Uniformity: mittel/medium

Bestandteile der Beleuchtung/Components of the illumination

max. Bildschirmbeleuchtungsstärke/

max. Screen illuminance : 1500lx

Quelle mit großer, kleiner Öffnung

large, small aperture source : 200cd/m<sup>2</sup> & 2000cd/m<sup>2</sup>

Strahlungskategorie/Emission Category : A

Hinweis/Remark : Geprüft mit/Tested with

VESA 60Hz - 1920x1080, Arial Large Font 10pt., 24bpp.

