

**C E R T I F I C A T E**  
of Conformity

Registration No. : AK 50455694 0001

Report No. : 50328210 001

Holder: LG Electronics Inc.  
LG Twin Towers  
20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu  
Seoul 150-721  
Rep. of Korea

Product: PV-Inverter  
(Multimode Inverter)

Identification: Type Designation : D010KE1N211 D008KE1N211  
Serial Number : Engineering Sample  
Firmware Version : LG P2 02.00.01.00  
Remark : Refer to test report 50328210 001 and  
appendices for detail.

Tested acc. to: TOR Erzeuger Typ A Version 1.0/08.19

The certificate of conformity refers to the above mentioned product. This is to certify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned above. This certificate does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a T#V Rheinland mark of conformity.

Date 20.12.2019



  
Weichun Li

T#V Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

# Unbedenklichkeitsbescheinigung

**Antragsteller:** LG Electronics Inc.  
LG Twin Towers, 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, Rep.  
of Korea

**Produkt:** Multi-Mode-Wechselrichter

**Typ Erzeugungseinheit:** D010KE1N211, D008KE1N211

**Firmwareversion:** LG P2 02.00.01.00

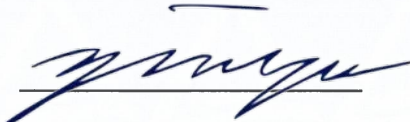
**Netzanschlussregel:** TOR Erzeuger Typ A Version 1.0: 2019-08 – Technische und organisatorische Regeln für Betreiber und Benutzer von Netzen  
Anschluss und Parallelbetrieb von Stromerzeugungsanlagen des Typs A und von Kleinsterzeugungsanlagen

**Mitgeltende Normen:** VDE-AR-N 4105:2018-11 – Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz  
Technische Mindestanforderungen für Anschluss und Parallelbetrieb von Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz  
E DIN VDE V 0124-100 (VDE V 0124-100):2019-09 – Netzintegration von Erzeugungsanlagen – Niederspannung  
Prüfanforderungen an Erzeugungseinheiten vorgesehen zum Anschluss und Parallelbetrieb am Niederspannungsnetz

**Prüfberichtsnummer:** 50328210 001

**Zertifikatsnummer:** AK 50455694 0001

**Ausstellungsdatum:** 20.12.2019



Yue Yin  
Technical Certifier