

GS ZERTIFIKAT

| | |
|--|---|
| Zertifikat-Nr. / Certificate No. | GS-3713 |
| Seite / Page | 1/3 |
| Ausstellungsdatum / Date of Issue | 2015-12-30 |
| Genehmigungsinhaber / Certificate Holder | HP Inc 1501 Page Mill Rd Palo Alto, CA 94304 USA |
| Fertigungsstätte / Production site | Wistron Infocomm (Zhongshan) Corp 38 EAST KEJI RD ZHONGSHAN TORCH DEVELOPMENT ZONE ZHONGSHAN, 528437 GUANGDONG China |
| Zertifiziertes Produkt / Certified Product | HP RP9 Integrated Finger print Reader |
| Bezeichnung / Model | HP RP9 Integrated Finger print Reader, TPC-W024-BIO |
| Nennspannung, Nennfrequenz / Rated Voltage, Frequency | 5V |
| Nennstrom, Nennleistung / Rated Current, Power | 0.5A (Optional) |
| Schutzklasse / Insulation Class | III |
| IP Klassifikation / Degree of protection (IP) | X0 |
| Geprüft nach / Tested acc. To | AfPS GS 2014:01 PAK, EK1-ITB 2000:2015 evaluated not relevant, EN 60950-1:2006/A11:2009, EN 60950-1:2006/A12:2011, EN 60950-1:2006/A1:2010, EN 60950-1:2006/A2:2013, See Page 2 |
| Prüfbericht-Nr. / Test Report No. | E145483-A494-CB-1 issued on 2015-12-10 |
| Anmerkungen / Additional | |
| Gültig bis / Expire date | 2020-12-29 |

Zertifizierungsleiter / Certification Manager

Jan-Erik Storgaard

Es wird hiermit bestätigt, dass repräsentative Muster des beschriebenen Produktes („Zertifiziertes Produkt“) auf Konformität sowohl mit den auf diesem Zertifikat angegebenen Standards als auch mit den Anforderungen des Geräte- und Produktsicherheitsgesetz (ProdSG) gemäss den Anforderungen des UL GS Zeichens geprüft wurden und entsprechende Konformität gegeben ist. Der Inhaber des Zertifikats ist berechtigt das GS-Zeichen für das Zertifizierte Produkt zu verwenden, soweit dieses gemäss den Anforderungen des UL GS Zeichens in den (der) oben genannten Fertigungsstätte(n) hergestellt wurde unter Einhaltung der Bedingungen des „GS Mark Service Agreement“ inklusive der „Service Terms“ für „GS Mark Testing and Certification Services“. Ausschliesslich diejenigen Produkte welche das UL GS Zeichen tragen sind vom Service bezüglich dem UL GS Zeichen abgedeckt. Dieses Zertifikat gilt bis zu dessen Ablaufdatum, es sei denn die gemäss diesem Zertifikat anwendbaren Standards werden vor Ablaufdatum geändert oder zurückgezogen oder das Zertifikat wird gemäss den Bedingungen der anwendbaren Vereinbarung („Service Agreement“) gekündigt bzw. zurückgezogen. UL International Demko ist eine zugelassene Stelle nach § 23 ProdSG.

"This is to certify that representative sample(s) of the Product described herein ("Certified Product") have been investigated and found in compliance with the Standard(s) indicated on this Certificate and the German Technical Work Equipment and Consumer Products Act (ProdSG), in accordance with the GS Requirements. The Designated Certificate Holder is entitled to use the GS Mark for the Certified Product manufactured at the production site(s) identified above, in accordance with the GS Mark Service Agreement including without limitation the GS Mark Testing and Certification Services Service Terms. Only those Products bearing the GS Mark should be considered as being covered by UL's GS Mark Service. This Certificate shall remain valid unless terminated earlier in accordance with the Service Agreement including without limitation if the Standard identified on this Certification is amended or withdrawn prior the Expiration date. UL International Demko A/S is an approved Body according to § 23 ProdSG."

Zertifizierer / Certification Body

UL International Demko A/S, Borupvang 5A, DK-2750
Ballerup, Denmark, Tel. +45 44 85 65 65, info.dk@ul.com
www.ul-europe.com



Anhang GS ZERTIFIKAT

Zertifikat-Nr. / License No GS-3713
Seite / Page 2/3
Ausstellungsdatum / Date of Issue 2015-12-30

Additional Information:

LCD-Display/Modul / LCD Panel: --

Pixelfehlerklasse / Pixel Fault Class: P

Geeignet für maximale Beleuchtungsstärke Umgebungen nach
EN 12464-1 / Suitable for maximum Illuminance environments
according to EN 12464-1: Up to 1500

Vorgesehener Sehabstand / Design viewing distance: 500 mm

Vorgesehene Sehrichtung und Sehrichtungsbereich /

Design viewing direction and viewing direction range: --

Inhalt und Wahrnehmung / Content and perception: (0°, 270°)

Deklariertes Schalleistungspegel / Declared Sound Power Level: 2.7 B(A)

Additionally Tested According To:

EN 60950-1:2006

Zertifizierer / Certification Body

UL International Demko A/S, Borupvang 5A, DK-2750
Ballerup, Denmark, Tel. +45 44 85 65 65,
info.dk@ul.com
www.ul-europe.com



Anhang GS ZERTIFIKAT

Zertifikat-Nr: / License No GS-3713
Seite / Page 3/3
Ausstellungsdatum / Date of Issue 2015-12-30



Dieses UL-GS Zeichen ist ohne Größenbegrenzung /
This UL-GS Logo has no size restrictions



Dieses UL-GS Zeichen ist bis einer Zeichenhöhe von 20 mm zu
verwenden /
This UL-GS Logo should have a max. height of 20 mm

Zertifizierer / Certification Body

UL International Demko A/S, Borupvang 5A, DK-2750
Ballerup, Denmark, Tel. +45 44 85 65 65,
info.dk@ul.com
www.ul-europe.com

