

# GS ZERTIFIKAT

<b>Zertifikat-Nr. / Certificate No.</b>	GS-4181
<b>Seite / Page</b>	1/3
<b>Ausstellungsdatum / Date of Issue</b>	2017-11-30
<b>Genehmigungsinhaber / Certificate Holder</b>	HP Inc 1501 Page Mill Rd Palo Alto, CA 94304 USA
<b>Fertigungsstätte / Production site</b>	TECH-FRONT (CHONGQING) COMPUTER CO LTD 18 ZONGBAO RD SHAPINGBA DISTRICT CHONGQING, China
<b>Zertifiziertes Produkt / Certified Product</b>	Tablet
<b>Bezeichnung / Model</b>	HSN-Q01C, HP ZBook x2 Detachable Workstation, HP ZBook x2, HP ZBook x2 G4X, See Page 2
<b>Nennspannung, Nennfrequenz / Rated Voltage, Frequency</b>	See Page 2
<b>Nennstrom, Nennleistung / Rated Current, Power</b>	See Page 2
<b>Schutzklasse / Insulation Class</b>	III
<b>IP Klassifikation / Degree of protection (IP)</b>	X0
<b>Geprüft nach / Tested acc. To</b>	AfPS GS 2014:01 PAK, EK1-ITB 2000:2017, 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
<b>Prüfbericht-Nr. / Test Report No.</b>	E142692-A715-CB-1 issued on 2017-11-28, E142692-A715-CB-1 issued on 2017-11-02, E142692-A715-CB-1 issued on 2017-04-26
<b>Anmerkungen / Additional</b>	See Page 2
<b>Gültig bis / Expire date</b>	2019-06-20

## 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 betreffend Sicherheit und Gesundheit von Personen gemäss Produktsicherheitsgesetz (ProdSG §21) entsprechen, und den Anforderungen des GS Zeichens geprüft wurden. Der Inhaber des Zertifikats ist berechtigt das GS-Zeichen für das Zertifizierte Produkt zu verwenden, soweit dieses gemäss den Anforderungen des 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 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 health and safety requirements in the German Product Safety Act (ProdSG §21), 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-4181  
Seite / Page 2/3  
Ausstellungsdatum / Date of Issue 2017-11-30

## Model Details:

HP ZBook x2 G4X (Where "X" can be one to twenty-one numbers, letters or symbols or blank for marketing purposes)

## Ratings:

(Optional)

1. 19.5V, 3.33A; or
2. 19.5V, 4.62A; or
3. 20V, 3.25A; or
4. 20V, 4.5A.

## Additional Information:

LCD-Display/Modul / LCD Panel: LG model LP140UD1

Pixelfehlerklasse / Pixel Fault Class: 1

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

Vorgesehener Sehabstand / Design viewing distance: 500 mm

Vorgesehene Sehrichtung und Sehrichtungsbereich / Design viewing direction and viewing direction range: 0°

Inhalt und Wahrnehmung / Content and perception: Artificial information

Deklariertes Schalleistungspegel / Declared Sound Power Level: 3.2 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-4181  
Seite / Page 3/3  
Ausstellungsdatum / Date of Issue 2017-11-30



**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

