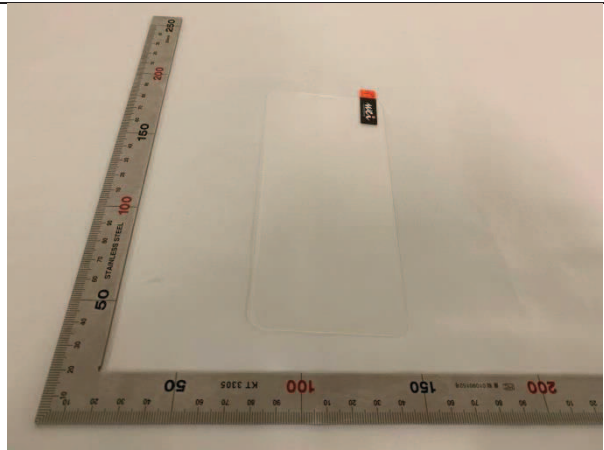





Prüfbericht-Nr.:	168120040 001		Auftrags-Nr.:	168120040		Seite 1 von 5		
<i>Test Report No.:</i>			<i>Order No.:</i>			Page 1 of 5		
Kunden-Referenz-Nr.:	/		Auftragsdatum:	18.06.2019				
<i>Client Reference No.:</i>			<i>Order date:</i>					
Auftraggeber:	MAGIC POWER DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD.							
<i>Client:</i>	Address: No.22, Xinpu 8th St, Taoyuan Dist, Taoyuan City 330, Taiwan							
Prüfgegenstand:	Magic Power Anti Blue Light Tempered Glass							
<i>Test item:</i>								
Bezeichnung / Typ-Nr.:	Model No.: iPhone XS MAX							
<i>Identification / Type No.:</i>								
Auftrags-Inhalt:	Specific tests as per the applicant's request							
<i>Order content:</i>								
Prüfgrundlage:	See test specificatione							
<i>Test specification:</i>	In reference to EN ISO 12312-1:2013 +A1:2015, Clause 5.3.5.2.2 only							
Wareneingangsdatum:	21.06.2019							
<i>Date of receipt:</i>								
Prüfmuster-Nr.:	A000940280-001							
<i>Test sample No.:</i>								
Prüfzeitraum:	18/06/2019	to						21/06/2019
<i>Testing period:</i>								
Ort der Prüfung:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.							
<i>Place of testing:</i>								
Prüflaboratorium:	TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.							
<i>Testing laboratory:</i>								
Prüfergebnis*:	Pass		geprüft von / tested by:		kontrolliert von / reviewed by:			
<i>Test result*:</i>								
	24/06/2019	Chuck Chen/ Tester		24/06/2019	Danny Wu/ Reviewer			
Datum	Name / Stellung	Unterschrift	Datum	Name / Stellung	Unterschrift			
<i>Date</i>	<i>Name / Position</i>	<i>Signature</i>	<i>Date</i>	<i>Name / Position</i>	<i>Signature</i>			
Sonstiges / Other: /								
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung:			Prüfmuster vollständig und unbeschädigt					
<i>Condition of the test item at delivery:</i>			<i>Test item complete and undamaged</i>					
<i>Legend:</i>	1 = very good	2 = good	3 = satisfactory	4 = sufficient	5 = poor			
	P(ass) = passed a.m. test specification(s)	F(ail) = failed a.m. test specification(s)	N/A = not applicable	N/T = not tested				
<i>Legend:</i>	1 = very good	2 = good	3 = satisfactory	4 = sufficient	5 = poor			
	P(ass) = passed a.m. test specification(s)	F(ail) = failed a.m. test specification(s)	N/A = not applicable	N/T = not tested				
<p>Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. <i>This test report only relates to the a. m. test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</i></p>								

TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd., 1F East & 2-4F, Cybio Technology Building No.1, No.16 Kejibei 2nd Road, High-Tech Industrial Park North Nanshan District, 518057, Shenzhen, China

Prüfbericht-Nr.: 168120040 001 Test Report No.:		Seite 3 von 5 Page 3 of 5	
Absatz Clause	See test specification Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Messergebnisse - Bemerkungen Measuring results - Remarks	Bewertung Evaluation
1	Produktdetails Product details	Magic Power Anti Blue Light Tempered Glass Model No.: iPhone XS MAX	
2	Maße / Gewicht Dimensions / Weight	N.A.	
3	Bedienelemente Operating elements	N.A.	
4	Ausstattung / Zubehör Equipment / Accessories	N.A.	
5	Verwendete Materialien Used materials	N.A.	
6	Sonstiges Other	N.A.	
/		/	
/		/	

Prüfbericht-Nr.: 168120040 001			Seite 4 von 5
<i>Test Report No.:</i>			<i>Page 4 of 5</i>
Absatz	See test specification	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
<i>Clause</i>	<i>Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests</i>	<i>Measuring results - Remarks</i>	<i>Evaluation</i>

Summary of all Test Results

UV absorption

Clause	Requirements	Result
In reference to EN ISO 12312-1:2013 +A1:2015 Clause 5.3.5.2.2	In the case where it is claimed that a filter has x % UV absorption, the solar UV transmittance of the filter τ_{SUV} shall not exceed (100,5 - x) %.	P

Remark: P = Pass; F = Fail; N.A. = Not applicable; N.R. =Not requested by applicant

Prüfbericht-Nr.: 168120040 001 <i>Test Report No.:</i>			Seite 5 von 5 <i>Page 5 of 5</i>
Absatz	See test specification	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
<i>Clause</i>	<i>Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests</i>	<i>Measuring results - Remarks</i>	<i>Evaluation</i>

Test Results

Solar UV absorption— Clause 5.3.5.2.2

Sample number	Test position	Claimed UV absorption x (280-400nm)	Measured solar UV transmittance τ_{SUV} (280-400nm)	Result(s)
A000940280-001	Centre	100% (UV 400)	0.43%	P

Requirements:

In the case where it is claimed that a filter has x % UV absorption, the solar UV transmittance of the filter τ_{SUV} shall not exceed (100,5 - x) %.

***** End of test report *****