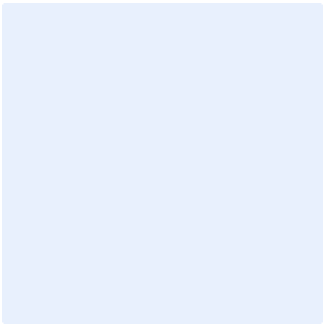
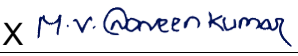


Prüfbericht-Nr.: <i>Test report no.:</i>	IN25RB7P 001	Auftrags-Nr.: <i>Order no.:</i>	147014378 20	Seite 1 von 4 Page 1 of 4
Kunden-Referenz-Nr.: <i>Client reference no.:</i>	2621237	Auftragsdatum: <i>Order date:</i>	2025-01-27	
Auftraggeber: <i>Client:</i>	Scanbo Technologies Inc. 2401-13303 Central Avenue, Surrey, British Columbia, Canada - V3T 0K6,			
Prüfgegenstand: <i>Test item:</i>	Vital signs and blood glucose meter			
Bezeichnung / Typ-Nr.: <i>Identification / Type no.:</i>	Scanbo® D8			
Auftrags-Inhalt: <i>Order content:</i>	Testing and issue of Test Report with Grant Certificate			
Prüfgrundlage: <i>Test specification:</i>	FCC Part1 1.1310, KDB 447498 D01 RSS 102 Issue 6			
Wareneingangsdatum: <i>Date of sample receipt:</i>	2025-01-28			
Prüfmuster-Nr.: <i>Test sample no:</i>	A003918824-001 A003918824-002			
Prüfzeitraum: <i>Testing period:</i>	2025-03-24 - 2025-03-25			
Ort der Prüfung: <i>Place of testing:</i>	Wireless laboratory, Bangalore			
Prüflaboratorium: <i>Testing laboratory:</i>	TÜV Rheinland (India) Pvt.Ltd., 27/B, 2nd Cross, Electronic City Phase1 Bangalore -560 100, India FCC Test site registration number: 496599 ISED Test site registration number: 27711			
Prüfergebnis*: <i>Test result*:</i>	Pass			
geprüft von: <i>tested by:</i>			genehmigt von: <i>authorized by:</i>	
Datum: <i>Date:</i> 2025-10-07	Signed by: Naveen Kumar Muthyalapati Venkata		Ausstellungsdatum: <i>Issue date:</i> 2025-10-07	Signed by: Madhu Nagaraju
Stellung / Position:	M.V.Naveen Kumar Senior Engineer	Stellung / Position:	Madhu K.N Assistant Manager	
Sonstiges / <i>Other:</i>	FCC ID:2BOXZSCANBO-D8 IC:33813-D8 HVIN: 2.0			
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: <i>Condition of the test item at delivery:</i>	Prüfmuster vollständig und unbeschädigt <i>Test item complete and undamaged</i>			
* Legende: P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar N/T = nicht getestet * Legend: P(ass) = passed a.m. test specification(s) F(ail) = failed a.m. test specification(s) N/A = not applicable N/T = not tested				
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 above mentioned 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>				

Prüfbericht - Nr.:

IN25RB7P 001

Test Report No.:

Seite 2 von 4

Page 2 of 4

- | | |
|---|--|
| 1 | <p>Alle eingesetzten Prüfmittel waren zum angegebenen Prüfzeitraum gemäß eines festgelegten Kalibrierungsprogramms unseres Prüfhäuses kalibriert. Sie entsprechen den in den Prüfprogrammen hinterlegten Anforderungen. Die Rückverfolgbarkeit der eingesetzten Prüfmittel ist durch die Einhaltung der Regelungen unseres Managementsystems gegeben.</p> <p>Detaillierte Informationen bezüglich Prüfkonditionen, Prüfequipment und Messunsicherheiten sind im Prüflabor vorhanden und können auf Wunsch bereitgestellt werden.</p> <p><i>The equipment used during the specified testing period was calibrated according to our test laboratory calibration program. The equipment fulfils the requirements included in the relevant standards. The traceability of the test equipment used is ensured by compliance with the regulations of our management system. Detailed information regarding test conditions, equipment and measurement uncertainty is available in the test laboratory and could be provided on request.</i></p> |
| 2 | <p>Wie vertraglich vereinbart, wurde dieses Dokument nur digital unterzeichnet. Der TÜV Rheinland hat nicht überprüft, welche rechtlichen oder sonstigen diesbezüglichen Anforderungen für dieses Dokument gelten. Diese Überprüfung liegt in der Verantwortung des Benutzers dieses Dokuments. Auf Verlangen des Kunden kann der TÜV Rheinland die Gültigkeit der digitalen Signatur durch ein gesondertes Dokument bestätigen. Diese Anfrage ist an unseren Vertrieb zu richten. Eine Umweltgebühr für einen solchen zusätzlichen Service wird erhoben. Informationen zur Verifizierung der Authentizität unserer Dokumente erhalten Sie auf folgender Webseite: go.tuv.com/digital-signature</p> <p><i>As contractually agreed, this document has been signed digitally only. TUV Rheinland has not verified and unable to verify which legal or other pertaining requirements are applicable for this document. Such verification is within the responsibility of the user of this document. Upon request by its client, TUV Rheinland can confirm the validity of the digital signature by a separate document. Such request shall be addressed to our Sales department. An environmental fee for such additional service will be charged. For information on verifying the authenticity of our documents, please visit the following website: go.tuv.com/digital-signature</i></p> |
| 3 | <p>Prüfklausel mit der Note * wurden an qualifizierte Unterauftragnehmer vergeben und sind unter der jeweiligen Prüfklausel des Berichts beschrieben.</p> <p>Abweichungen von Prüfspezifikation(en) oder Kundenanforderungen sind in der jeweiligen Prüfklausel im Bericht aufgeführt.</p> <p><i>Test clauses with remark of * are subcontracted to qualified subcontractors and described under the respective test clause in the report.</i></p> <p><i>Deviations of testing specification(s) or customer requirements are listed in specific test clause in the report.</i></p> |
| 4 | <p>Die Entscheidungsregel für Konformitätserklärungen basierend auf numerischen Messergebnissen in diesem Prüfbericht basiert auf der "Null-Grenzwert-Regel" und der "Einfachen Akzeptanz" gemäß ILAC G8:2019 und IEC Guide 115:2023, es sei denn, in der auf Seite 1 dieses Berichts genannten angewandten Norm ist etwas anderes festgelegt oder vom Kunden gewünscht. Dies bedeutet, dass die Messunsicherheit nicht berücksichtigt wird und daher auch nicht im Prüfbericht angegeben wird. Zu weiteren Informationen bezüglich des Risikos durch diese Entscheidungsregel siehe ILAC G8:2019.</p> <p><i>The decision rule for statements of conformity, based on numerical measurement results, in this test report is based on the "Zero Guard Band Rule" and "Simple Acceptance" in accordance with ILAC G8:2019 and IEC Guide 115:2023, unless otherwise specified in the applied standard mentioned on Page 1 of this report or requested by the customer. This means that measurement uncertainty is not taken in account and hence also not declared in the test report. For additional information to the resulting risk based of this decision rule please refer to ILAC G8:2019.</i></p> |

RF Exposure Report

Following KDB 447498 D01 General SAR test exclusion guidelines

The corresponding SAR exclusion threshold condition, listed below:

1) The 1-g and 10-g SAR test exclusion thresholds for 100 MHz to 6 GHz at test separation Distances ≤ 50 mm are determined by: $[(\text{max. power of channel, including tune-up tolerance, mW}) / (\text{min. test separation distance, mm})] * [\sqrt{f} (\text{GHz})] \leq 3.0$ for 1-g SAR and ≤ 7.5 for 10-g.

Extremity SAR, where

- $f(\text{GHz})$ is the RF channel transmit frequency in GHz
- Power and distance are rounded to the nearest mW and mm before calculation.
- The result is rounded to one decimal place for comparison The test exclusions are applicable only when the minimum test separation distance is ≤ 50 mm and for transmission frequencies between 100 MHz and 6 GHz. When the minimum test separation distance is < 5 mm, a distance of 5 mm according to 5) in section 4.1 is applied to determine SAR test exclusion(447498 D01 General RF Exposure Guidance v06)

2) At 100 MHz to 6 GHz and for test separation distances > 50 mm, the SAR test exclusion threshold is determined according to the following

- $[\text{Power allowed at numeric threshold for 50 mm in step 1}) + (\text{test separation distance} - 50 \text{ mm}) \cdot (f(\text{MHz})/150)] \text{ mW}$, at 100 MHz to 1500 MHz
- $[\text{Power allowed at numeric threshold for 50 mm in step 1}) + (\text{test separation distance} - 50 \text{ mm}) \cdot 10] \text{ mW}$ at > 1500 MHz and ≤ 6 GHz

3) At frequencies below 100 MHz, the following may be considered for SAR test exclusion,

- The power threshold at the corresponding test separation distance at 100 MHz in step 2) is multiplied by $[1 + \log(100/f(\text{MHz}))]$ for *test separation distances* > 50 mm and < 200 mm
- The power threshold determined by the equation in a) for 50 mm and 100 MHz is multiplied by $\frac{1}{2}$ for *test separation distances* ≤ 50 mm

SAR measurement procedures are not established below 100 MHz When SAR test exclusion cannot be applied, a KDB inquiry is required to determine SAR evaluation requirements for any test results to be acceptable.

According to SAR Exemption from **RSS 102 Issue clause 6.3.**

The separation distance, defined as the distance between the user and/or bystander and the antenna and/or radiating element of the device or the outer surface of the device, shall be less than or equal to 20 cm for these exemption limits to apply mentioned in table 11

Prüfbericht - Nr.:
Test Report No.:

IN25RB7P 001

Seite 4 von 4
Page 4 of 4

Table 11: Power limits for exemption from routine SAR evaluation based on the separation distance

Frequency (MHz)	≤ 5 mm (mW)	10 mm (mW)	15 mm (mW)	20 mm (mW)	25 mm (mW)	30 mm (mW)	35 mm (mW)	40 mm (mW)	45 mm (mW)	> 50 mm (mW)
≤ 300	45	116	139	163	189	216	246	280	319	362
450	32	71	87	104	124	147	175	208	248	296
835	21	32	41	54	72	96	129	172	228	298
1900	6	10	18	33	57	92	138	194	257	323
2450	3	7	16	32	56	89	128	170	209	245
3500	2	6	15	29	50	72	94	114	134	158
5800	1	5	13	23	32	41	54	74	102	128

SAR Test Exclusion Thresholds

Radio Protocol	Frequency (GHz)	Max. Power Including Tune-up Tolerance (dBm)	Max. Power Including Tune-up Tolerance (mW)	Min. Test Separation distance (mm)	SAR Test Exclusion Calculation Values (mW)	SAR Test exclusion Thresholds (mW)
BLE	2.402	0.72	0.8472	5	0.2626	3

Hence, the EUT is exempted from routine SAR evaluation.

Note:

1. Calculate SAR exclusion threshold from condition 1 with condition 5mm.
2. Client declared as tune up tolerance 1dB