מדריך להגשת בקשה לאישור תקופתי(לשנתיים)

ליבוא מסחרי ללא רישיון

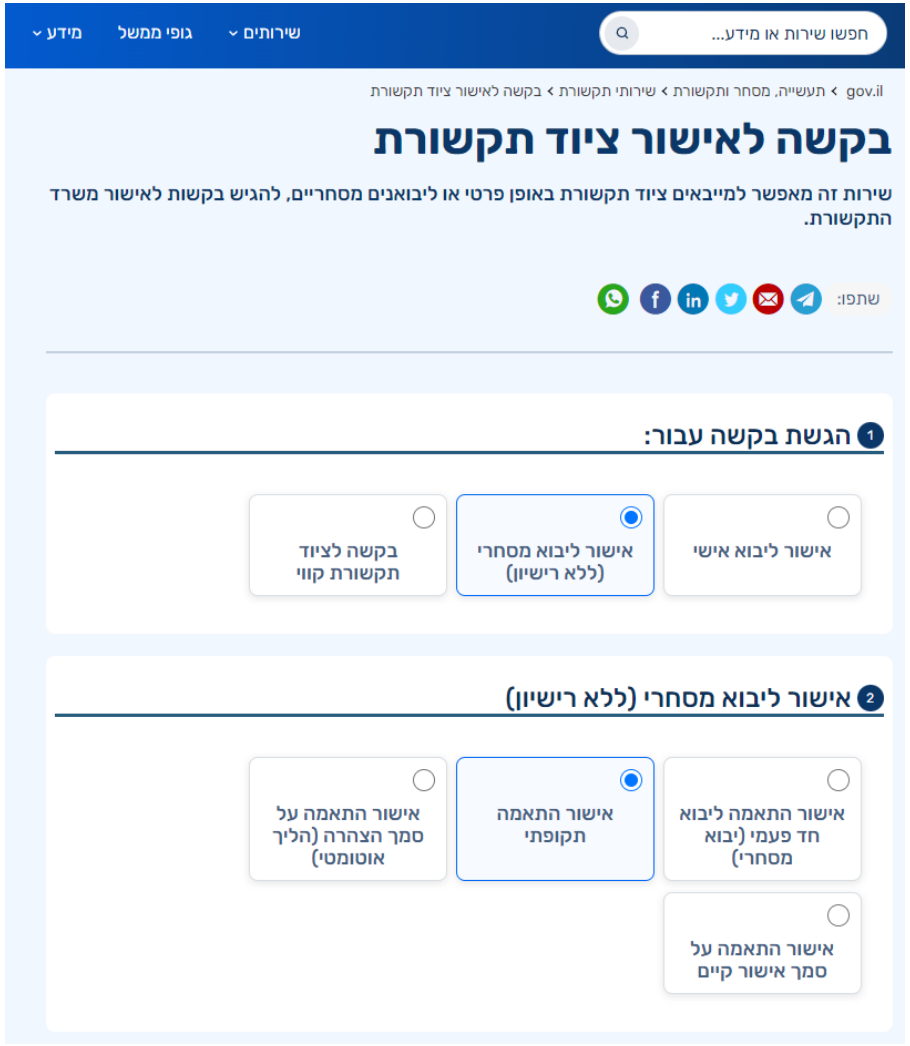
מתי לבקש אישור התאמה/הצהרה/אישור חד פעמי?

- לייבוא חד פעמי (עבור משלוח אחד בלבד) יש להגיש בקשה לאישור חד פעמי.
- אם הנך בטוח בפרטים של הבקשה וכל המסמכים הנדרשים ברשותך, ניתן להגיש בקשה במסלול הצהרה.
- אם אינך יודע או בטוח בפרטים של הבקשה, אין להגיש בקשה במסלול הצהרה אלא במסלול לאישור התאמה תקופתי.
- במקרים של יבוא לצורך ייצוא או ייבוא של ציוד לצורך פיתוח נדרש לקבל רישיון סחר ואין להגיש את הבקשה במסלולים אלה.

איך פותחים בקשה

- יש לבחור בלחצן אישור ליבוא מסחרי (ללא רישיון).
- יש לבחור את האישור הנדרש מתוך האופציות:
  1. אישור התאמה תקופתי.
  2. אישור התאמה ליבוא חד פעמי (יבוא מסחרי)
  3. אישור התאמה על סמך הצהרה.
  4. אישור התאמה על סמך אישור קיים.

- בלחיצה על הלחצן "לפני שמתחילים" יופיע כל המידע הנדרש עבור סוג האישור.
- בלחיצה על הלחצן "להגשת בקשה" נגיע למערכת אישורים ונוכל להגיש את הבקשה עבור המכשיר האלחוטי.



לאחר בחירת סוג האישור, יש לשים לב כי בתחתית העמוד יופיעו "קישורים שימושיים" המכילים את כל המסמכים הנדרשים עבור הבקשה שנבחרה ואת המידע הרלוונטי.

לפני שמתחילים

למצגת הדרכה - איך פותחים בקשה לאישור התאמה תקופתי

מה צריכים לצרף לבקשה

1. מפרט טכני מקורי של הציוד הכולל את הנתונים של הציוד ותכונותיו.
2. דו"ח בדיקת מעבדה מוסמכת ILAC.

- במקרים בהם הדגם המקורי חורג מהמותר בישראל, יש לצרף מסמך מיצרן הציוד כי הדגם המיובא הותאם למותר.
- אם הבקשה הוגשה על ידי מיופה כוח, יש לצרף הצהרת יבואן על ייצוגו בידי מיופה כח.

דגשים למילוי הטופס

- **כרטיס חכם**: לצורך הגשת הבקשה נדרש כרטיס חכם בתוקף עבור יבואן מסחרי.
- **פרט מכס**: נדרש פרט מכס מלא (לבדוק מול המכס).
- **בחירת ערך**: בכל אחד משדות הגלילה יש לבחור את הערך המתאים ביותר. ניתן לבחור ערך "אחר" רק אם לא נמצא ערך מתאים ולהשלים את המידע בשדה "פרט".
- **שדה "רשות מוסמכת"**: אם ניתן בעבר "אישור התאמה" לציוד המבוקש - ניתן לבחור בשדה זה "משרד התקשורת/אחר", לציין בשדה "פרט": "ניתן אישור משרד התקשורת", ולציין בשדה "מספר אישור בינלאומי"- את מספר האישור שניתן על ידי משרד התקשורת.
- **תדרים**: בטאב 3 - תחומי התדרים עבור דגם הציוד – אם הציוד האלחוטי מכיל יותר מתחום תדרים בודד, יש להוסיף שורות.
- **סוגי קבצים**: ניתן לצרף קבצים מסוג PNG, GIF, TIF, JPG, JPEG, PDF.
- **גודל סך כל הצרופות** (הקבצים המצורפים) **בטופס:** לא יעלה על 10 MB.
- **אין לרשום שמות של תקנים:** כגון WI-FI, BLUETOOTH, GSM ואחרים במקום הנתונים הטכניים הרלוונטיים.
- **למבקשים אישור התאמה:** בעת מילוי הטופס יש לרשום עבור כל פונקציה בנפרד: תחום תדרי השידור, תחום תדרי הקליטה, רוחב הפס, הספק שידור, אפנון.

השירות ניתן ללא עלות

איך מגישים את הבקשה

יש למלא את הטופס בקשה לאישור התאמה תקופתי, לצרף את המסמכים הנדרשים ולהגיש.

- **שימו לב**
  מכשיר העומד במפרט טכני מסוים, לפי הוראות סעיף 4ט' לפקודת הטלגרף האלחוטי, פטור מחובת רישוי.

המשך הטיפול בבקשה

התשובה תישלח תוך 14 ימי עבודה, לכתובת הדואר האלקטרוני שצירפו מגישי הבקשה.

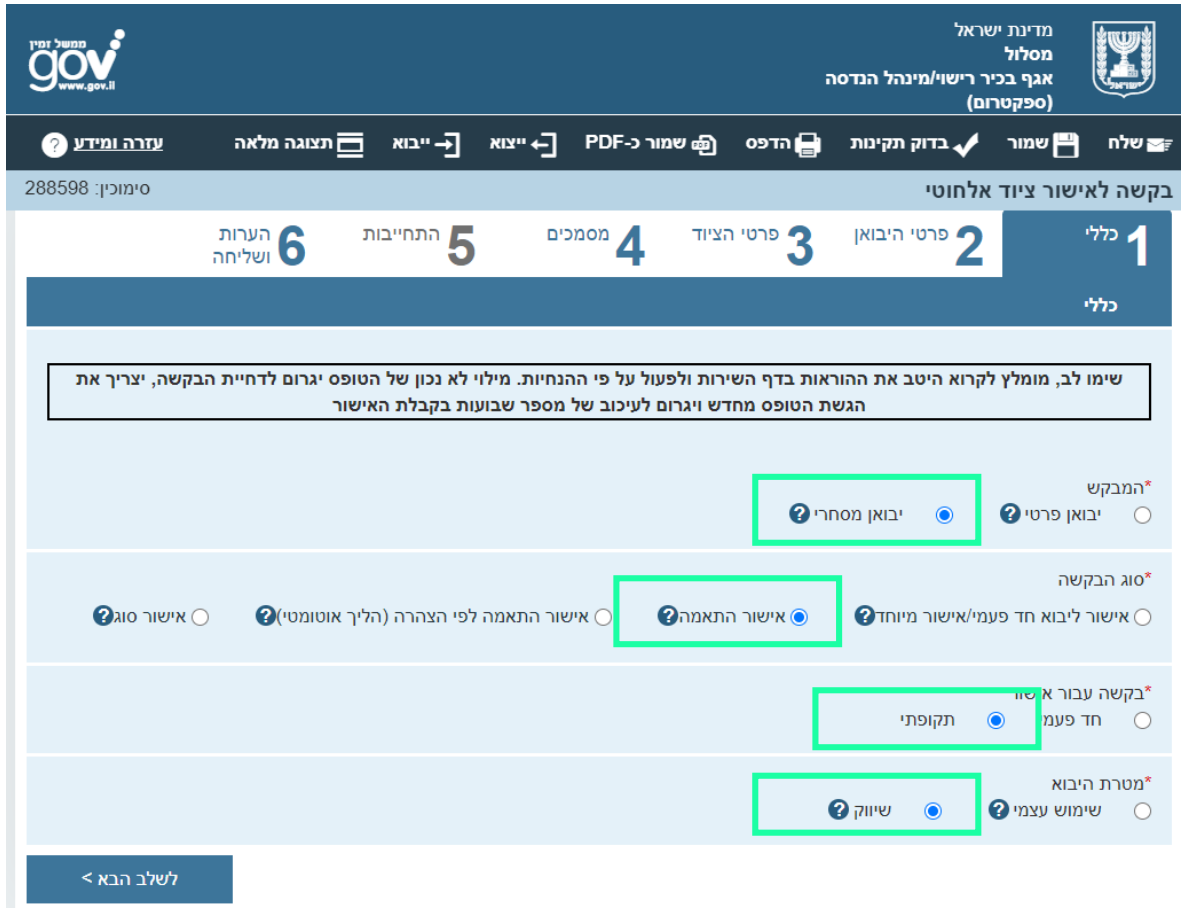
קישורים שימושיים:

מסמך מיצרן הציוד כי הדגם המיובא הותאם למותר - IMPORT DECLARATION
הצהרת יבואן על ייצוגו בידי מיופה כוח
תקנות הטלגרף האלחוטי (אישורי התאמה)
פריטים הפטורים מרישוי (תקנות הפטור)

יש לבחור את סוג הבקשה ולפעול על פי ההוראות לאישור זה

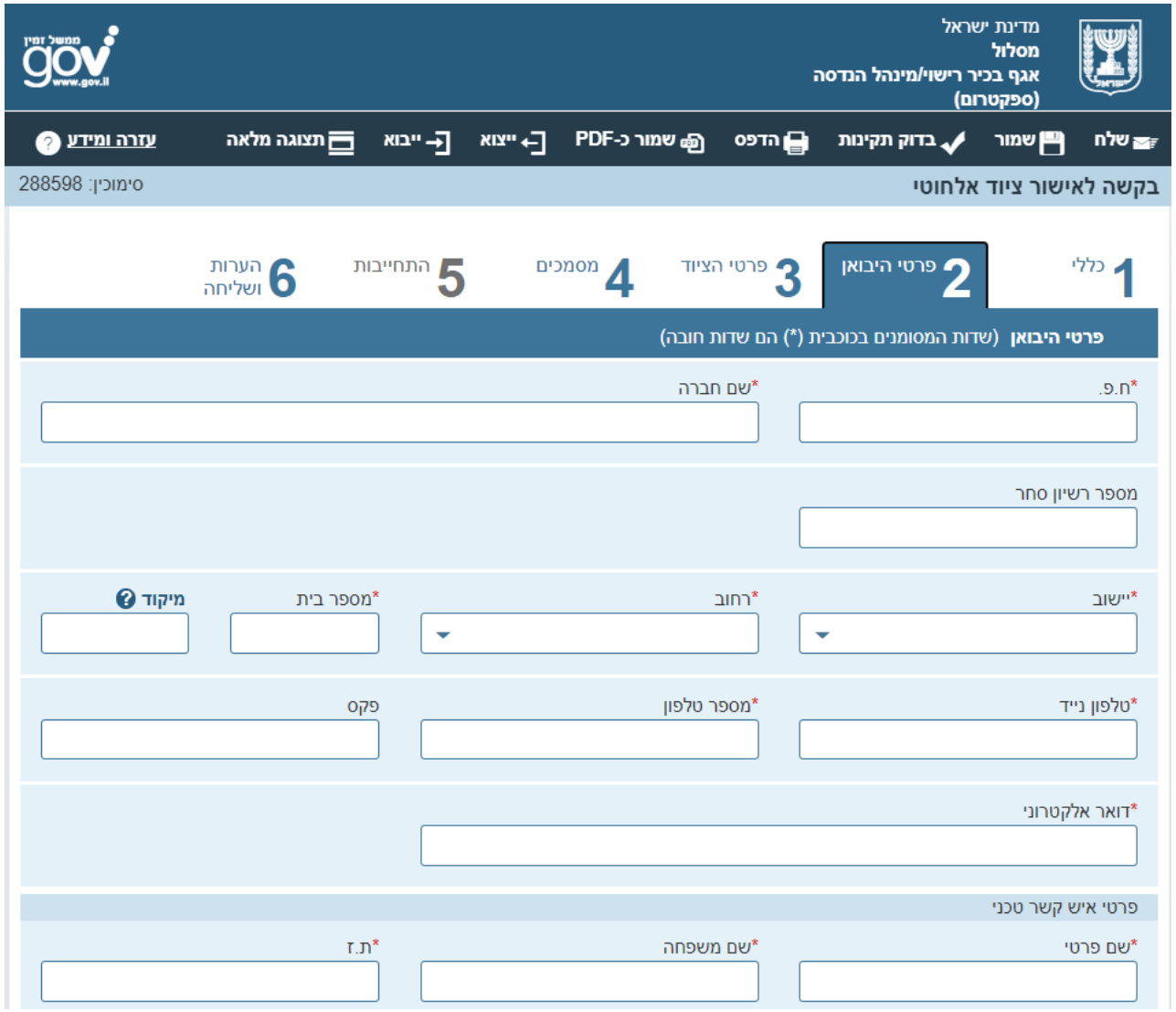
יש לשים לב שסימנת את כל השדות המתאימים כפי שמופיע בדוגמא המצורפת בשקופית זו:

- יבואן מסחרי המזדהה על ידי מספר ח.פ נדרש להצטייד בכרטיס חכם.
- יבואן פרטי-עוסק מורשה נדרש להזדהות על ידי מספר תעודת זהות בלבד.
- אישור התאמה יינתן רק למכשיר האלחוטי העומד בתקנות הטלגרף האלחוטי (אישורי התאמה), תשפ"א-2021 כפי שפורסם ברשומות.
- בכל מקרה של התלבטות במילוי הטופס יש למלא אישור התאמה באישור מנהל ולא אישור על סמך הצהרה.
- נבחר בקשה עבור אישור תקופתי - האישור ניתן לתקופה של שנתיים בדרך כלל.

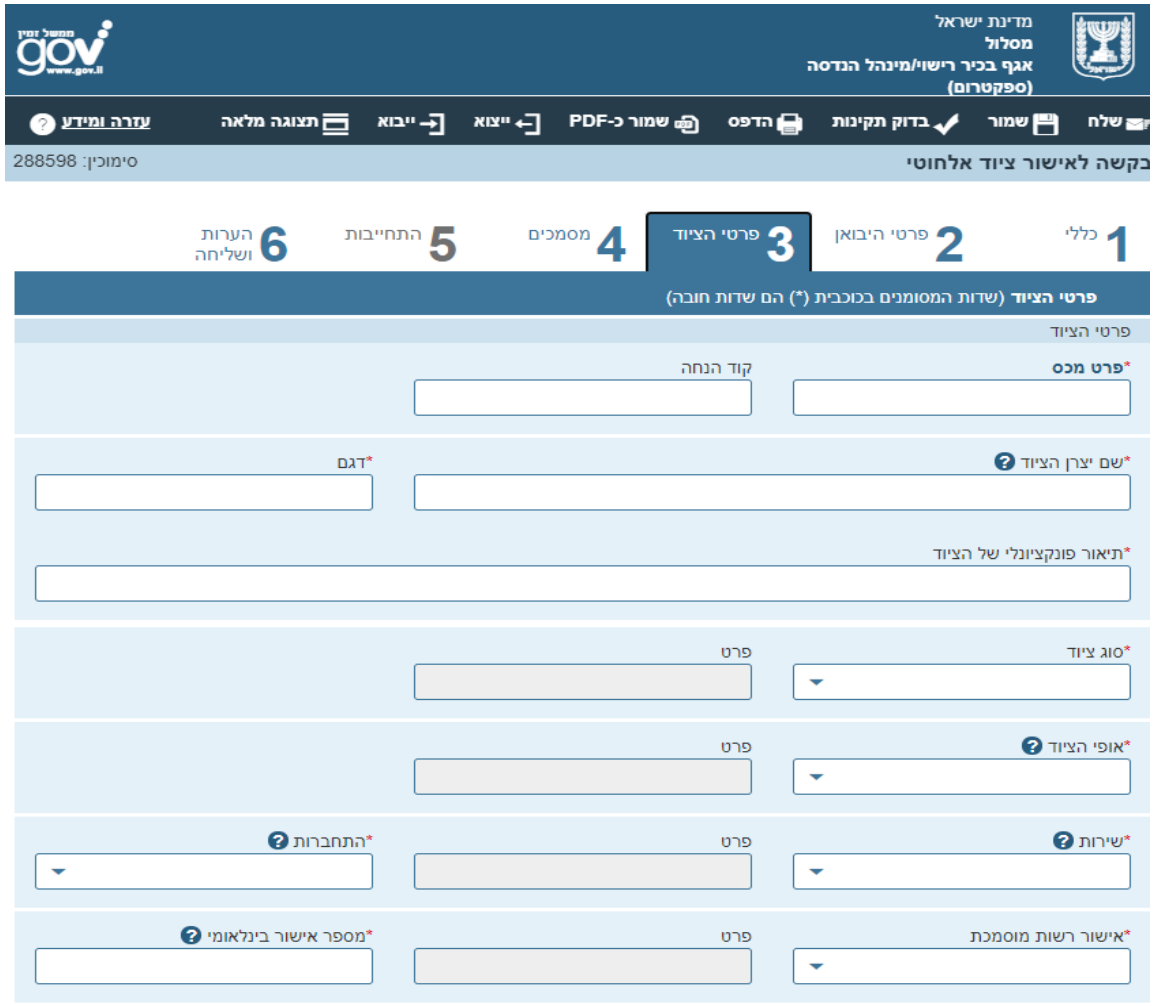


פרטי היבואן

- המערכת בודקת את התקינות של תעודת הזהות/ח.פ.
- חובה להכניס כתובת אי-מייל לשם גם נשלח האישור.
- במידה ומגיש הבקשה הינו מיופה כוח נדרש לצרף טופס ייפוי כוח חתום, את הטופס ניתן למצוא באתר משרד התקשורת.



פרטי הציוד - אישור התאמה



פרט המכס זהו שדה באחריות המכס ואינו רלוונטי למשרד התקשורת נא לפנות לעמיל המכס.

שם היצרן – יש למלא את השם המלא של היצרן בהתאם לשם שמופיע במפרט הטכני ולמסמכים המצורפים, אותו שם צריך להיות בשני המסמכים.

שם הדגם - יש למלא את השם המלא של הדגם בהתאם לשם שמופיע במפרט הטכני ולמסמכים המצורפים, אותו שם צריך להיות בשני המסמכים.

תיאור פונקציונלי של המכשיר האלחוטי – נדרש לתאר את המכשיר האלחוטי, מה הוא עושה ומה שימושו (מלל חופשי)

סוג המכשיר האלחוטי ואופיו – יש לבחור את סוג הציוד ואופיו מתוך הרשימה.

אישור רשות מוסמכת – ניתן לבחור NONE.

במידה ומוגשת בקשה לאישור התאמה על סמך אישור קיים נא לסמן "משרד התקשורת/אחר" ובשדה "מספר אישור בינלאומי" את מספר האישור שניתן על ידי משרד התקשורת, את הרשימה של האישורים ניתן למצוא תחת לחצן "אישור על סמך אישור קיים" בדף השירות שלנו.

פרטי הציוד – תחומי התדרים

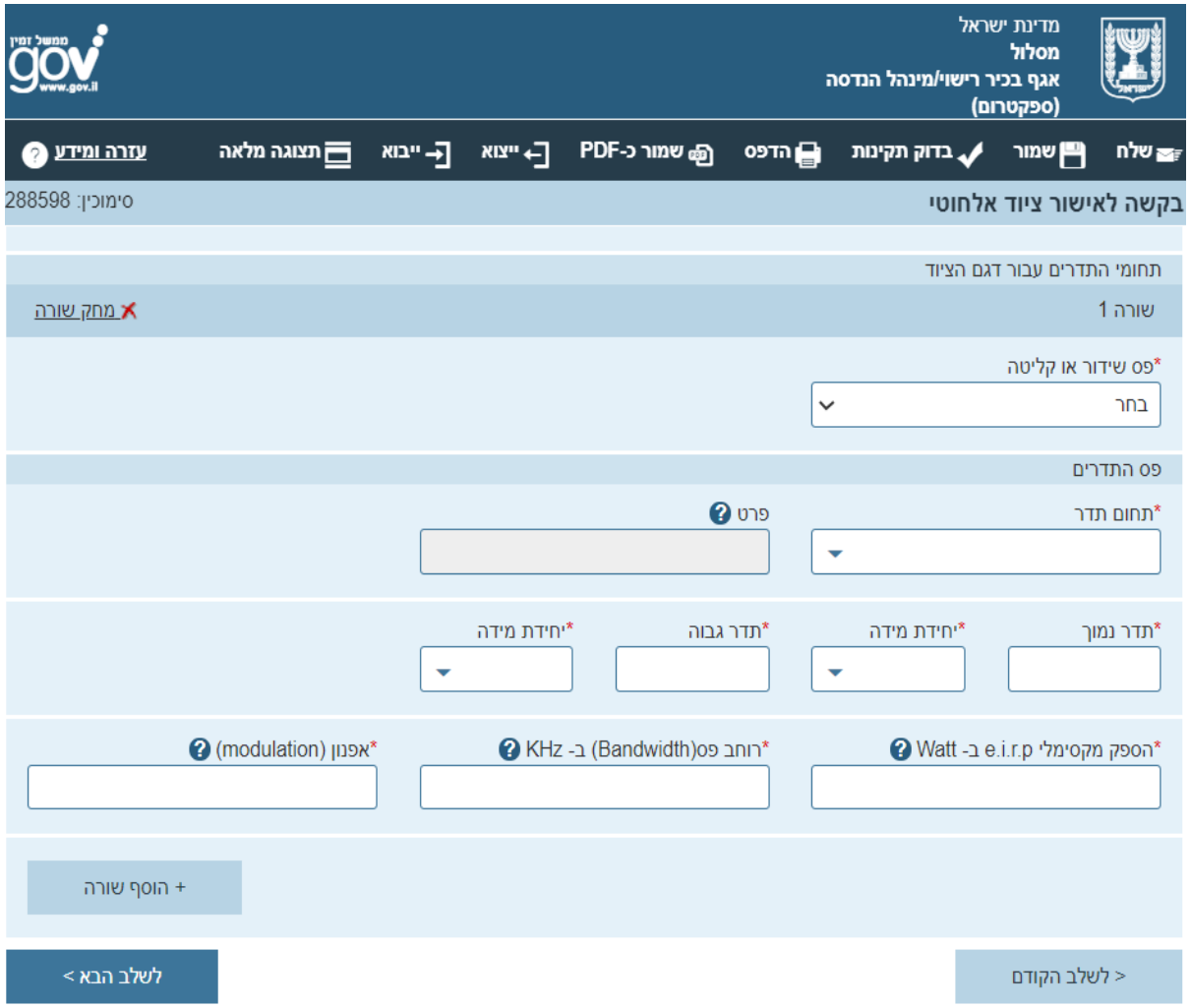
פס שידור או קליטה – יש לבחור בהתאם לתכונות המכשיר האם המכשיר משמש לשידור או לקליטה של תמסורת נתונים.

תחום תדר , הספק מקסימלי, רוחב פס, אפנון – יש לציין את נתוני השידור בהתאם למופיע בדוח הבדיקות, נדרש לשמור על יחידות המידה בהתאם למופיע בטופס.

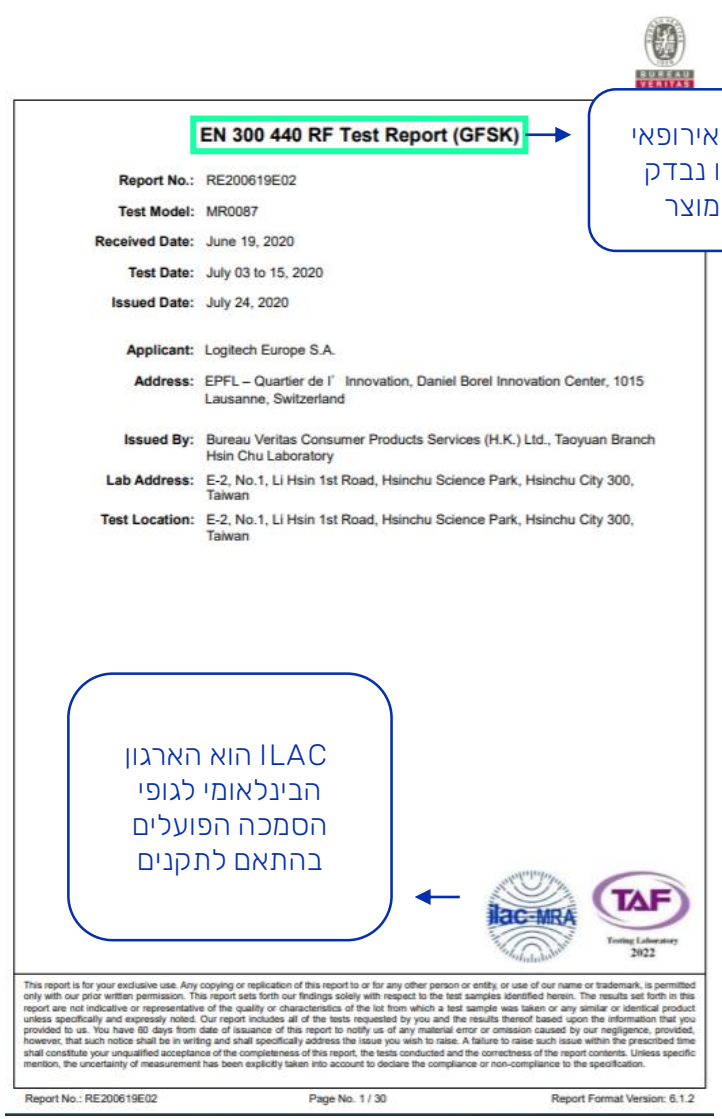
יחידות מידה – יש לציין את תחום התדר ביחידות MHZ, את ההספק ביחידות W ואת רוחב הפס ביחידות KHZ.

הוסף שורה – במידה וקיימים פסי תדרים נוספים במכשיר האלחוטי ניתן להוסיפם תחת השורה "הוסף שורה".

בדף הבא מצורפת דוגמא לכל הסעיפים.



TEST REPORT



EN 300 440 RF Test Report (GFSK)

תקן אירופאי לפיו נבדק המוצר

Report No.:	RE200619E02
Test Model:	MR0087
Received Date:	June 19, 2020
Test Date:	July 03 to 15, 2020
Issued Date:	July 24, 2020
Applicant:	Logitech Europe S.A.
Address:	EPFL – Quartier de l' Innovation, Daniel Borel Innovation Center, 1015 Lausanne, Switzerland
Issued By:	Bureau Veritas Consumer Products Services (H.K.) Ltd., Taoyuan Branch Hsin Chu Laboratory
Lab Address:	E-2, No.1, Li Hsin 1st Road, Hsinchu Science Park, Hsinchu City 300, Taiwan
Test Location:	E-2, No.1, Li Hsin 1st Road, Hsinchu Science Park, Hsinchu City 300, Taiwan

ILAC הוא הארגון הבינלאומי לגופי הסמכה הפועלים בהתאם לתקנים

This report is for your exclusive use. Any copying or replication of this report to or for any other person or entity, or use of our name or trademark, is permitted only with our prior written permission. This report sets forth our findings solely with respect to the test samples identified herein. The results set forth in this report are not indicative or representative of the quality or characteristics of the lot from which a test sample was taken or any similar or identical product unless specifically and expressly noted. Our report includes all of the tests requested by you and the results thereof based upon the information that you provided to us. You have 60 days from date of issuance of this report to notify us of any material error or omission caused by our negligence, provided, however, that such notice shall be in writing and shall specifically address the issue you wish to raise. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents. Unless specific mention, the uncertainty of measurement has been explicitly taken into account to declare the compliance or non-compliance to the specification.

eneral Information

General Description of ET (GFSK)

ct	Wireless Mouse
	Logitech
Model	MR0087
e of EUT	ENGINEERING SAMPLE
inal Voltage	1.5Vdc from battery
Voltage Operation Range	Vnom= 1.5Vdc Vmin= 1.275Vdc Vmax= 1.725Vdc
Temperature Operating Range	0℃ ~ 40℃
Modulation Type	GFSK
Transfer Rate	Up to 2Mbps
Operating Frequency	2405 ~ 2474MHz
Number of Channel	10
EIRP Power (Measured Max. Average)	6.51 dBm
Antenna Type	Refer to Note
Antenna Connector	Refer to Note
Accessory Device	NA
Data Cable Supplied	NA
Receiver Category	☒Category 1 ☐Category 2 ☐Category 3

שיטת האפנון

הספק שידור (נדרש להמיר ליחדות של W)

Note:

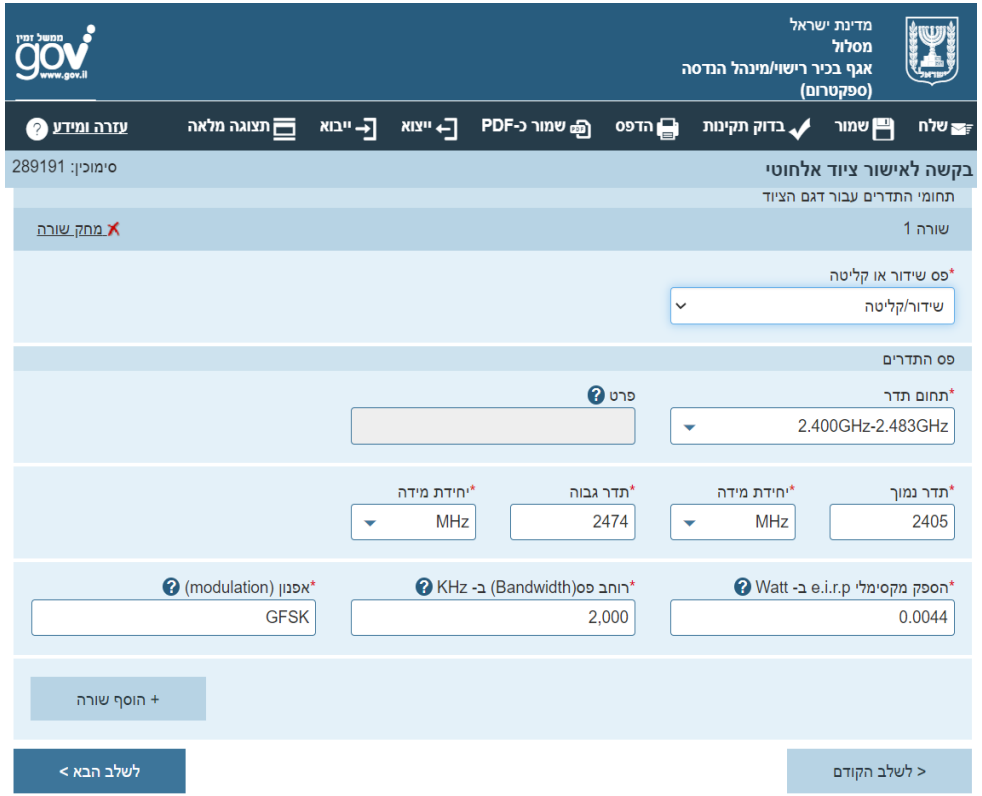
1. The EUT may have a lot of colors for marketing requirement.
2. The antenna provided to the EUT, please refer to the following table:

Antenna Gain (dBi)	Frequency range(GHz)	Antenna Type	Connector Type
5	2.4~2.4835	Printed Antenna	None

3. The above EUT information is declared by manufacturer and for more detailed features description, please refers to the manufacturer's specifications or user's manual.
4. The above Antenna information is declared by manufacturer and for more detailed features description, please refer to the manufacturer's specifications, the laboratory shall not be held responsible.

תחום תדר

את כל נתוני השידור של המוצר נדרש לרשום בהתאם לדוח הבדיקות, בדוח זה מופיעים כל המאפיינים הטכניים של המוצר שנבדקו לפי התקן האירופאי על ידי מעבדה מוסמכת.



מדינת ישראל
מסלול
אגף בכיר רישוי/מינהל הנדסה
(ספקטרום)

שלח | שמור | בדוק תקינות | הדפס | שמור כ-PDF | ייצוא | ייבוא | תצוגה מלאה | עזרה ומידע

בקשה לאישור ציוד אלחוטי — סימוכין: 289191

תחומי התדרים עבור דגם הציוד

שורה 1 — מחק שורה

*פס שידור או קליטה: שידור/קליטה

פס התדרים

*תחום תדר: 2.400GHz-2.483GHz | פרט

*תדר נמוך	*יחידת מידה	*תדר גבוה	*יחידת מידה
2405	MHz	2474	MHz

*הספק מקסימלי e.i.r.p ב- Watt	*רוחב פס(Bandwidth) ב- KHz	*אפנון (modulation)
0.0044	2,000	GFSK

+ הוסף שורה

< לשלב הקודם | לשלב הבא >

*הדוגמא להמחשה בלבד

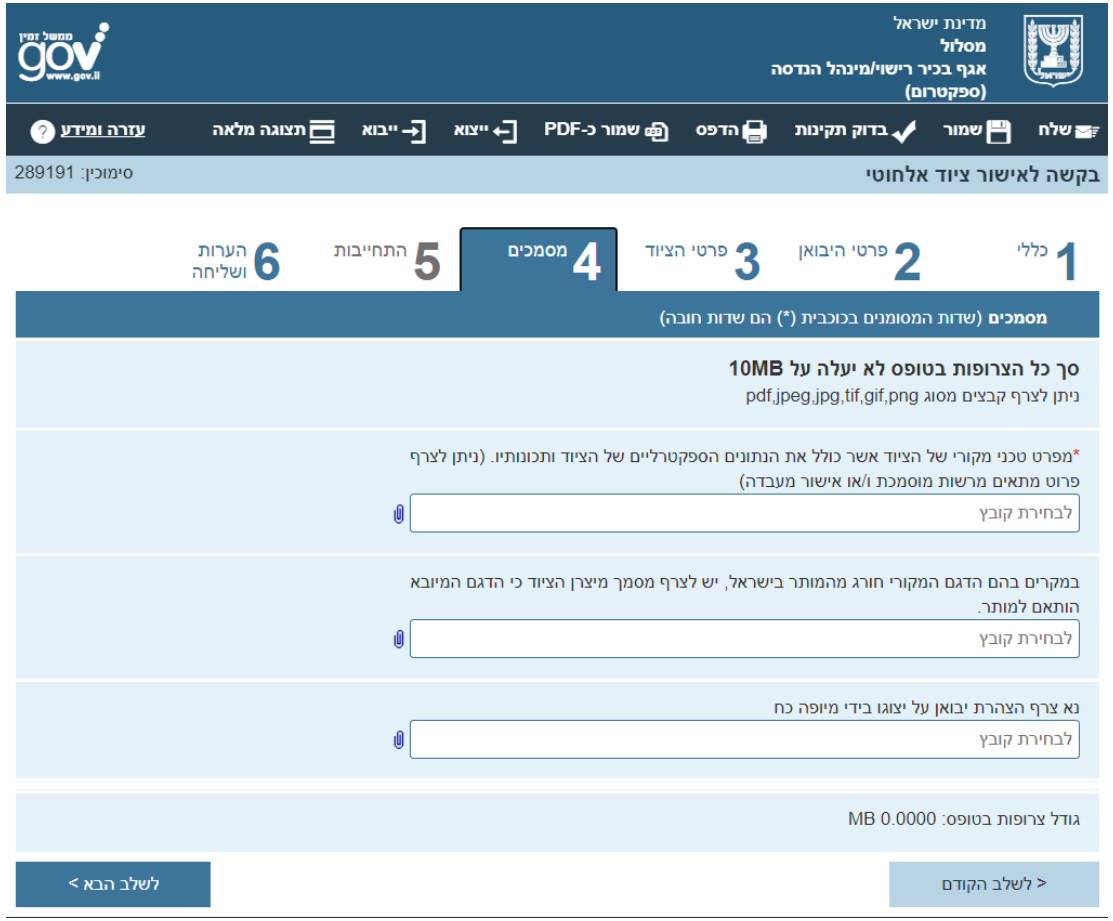
מסמכים

- מפרט טכני - יש לצרף מפרט רשמי נושא חותמת היצרן המפרט את כל תחומי התדרים בהם המכשיר פועל, השימושים השונים של המכשיר ומאפיינים טכניים נוספים כגון הספק שידור מקסימלי, רוחב פס, שיטת אפנון ועמידה בתקן.

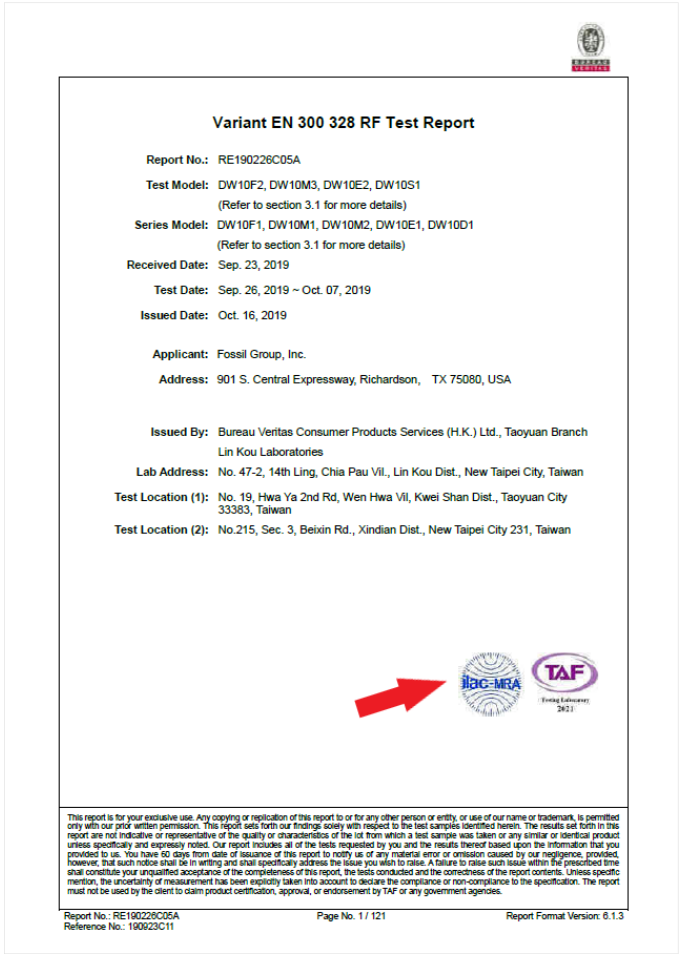
- דוחות בדיקה - בדיקת מעבדה המעידה על כל אחד מפסי התדרים שבהם פועל המכשיר, ושנערכה בתוך תקופה של חמש השנים שלפני מועד הגשת הבקשה. ניתן לחלופין להגיש בדיקת מעבדה כאמור שנערכה במועד שקדם לתקופה האמורה ולצרף לה מסמך תאימות לתקנים אירופאיים עדכני, או הצהרה מטעם היצרן כי תכונות המכשיר לא השתנו מתאריך הפקת בדיקת המעבדה ועד להגשת הבקשה.

- ייפוי-כוח - במידה ומגיש הבקשה הוא מיופה כוח נא לצרף בלחצן זאת ייפוי כוח בפורמט משרד התקשורת.

- ניתן לצרף את המסמכים בכל שדה עם סימון.
- בעמוד הבא מצורפים המסמכים לדוגמא.



מסמכים



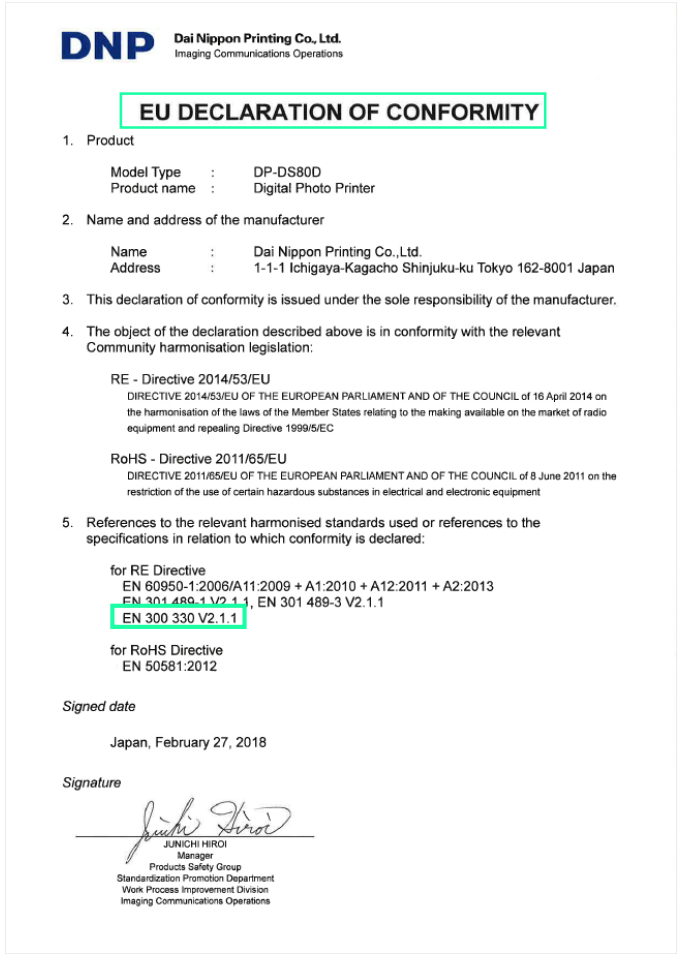
Variant EN 300 328 RF Test Report

Report No.:	RE190226C05A
Test Model:	DW10F2, DW10M3, DW10E2, DW10S1 (Refer to section 3.1 for more details)
Series Model:	DW10F1, DW10M1, DW10M2, DW10E1, DW10D1 (Refer to section 3.1 for more details)
Received Date:	Sep. 23, 2019
Test Date:	Sep. 26, 2019 ~ Oct. 07, 2019
Issued Date:	Oct. 16, 2019
Applicant:	Fossil Group, Inc.
Address:	901 S. Central Expressway, Richardson, TX 75080, USA
Issued By:	Bureau Veritas Consumer Products Services (H.K.) Ltd., Taoyuan Branch Lin Kou Laboratories
Lab Address:	No. 47-2, 14th Ling, Chia Pau Vil., Lin Kou Dist., New Taipei City, Taiwan
Test Location (1):	No. 19, Hwa Ya 2nd Rd, Wen Hwa Vil, Kwei Shan Dist., Taoyuan City 33383, Taiwan
Test Location (2):	No.215, Sec. 3, Beixin Rd., Xindian Dist., New Taipei City 231, Taiwan

This report is for your exclusive use. Any copying or replication of this report to or for any other person or entity, or use of our name or trademark, is permitted only with our prior written permission. This report sets forth our findings solely with respect to the test samples identified herein. The results set forth in this report are not indicative or representative of the quality or characteristics of the lot from which a test sample was taken or any similar or identical product unless specifically and expressly noted. Our report includes all of the tests requested by you and the results thereof based upon the information that you provided to us. You have 60 days from date of issuance of this report to notify us of any material error or omission caused by our negligence, provided, however, that such notice shall be in writing and shall specifically address the issue you wish to raise. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents. Unless specific mention, the uncertainty of measurement has been explicitly taken into account to declare the compliance or non-compliance to the specification. The report must not be used by the client to claim product certification, approval, or endorsement by TAF or any government agencies.

דוח בדיקות מכיל את כל הנתונים הטכניים של המוצר והתקן בו נבדק.

*הדוגמא להמחשה בלבד



DNP Dai Nippon Printing Co., Ltd.
Imaging Communications Operations

EU DECLARATION OF CONFORMITY

1. Product

   Model Type : DP-DS80D
   Product name : Digital Photo Printer

2. Name and address of the manufacturer

   Name : Dai Nippon Printing Co.,Ltd.
   Address : 1-1-1 Ichigaya-Kagacho Shinjuku-ku Tokyo 162-8001 Japan

3. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

4. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Community harmonisation legislation:

   RE - Directive 2014/53/EU
   DIRECTIVE 2014/53/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC

   RoHS - Directive 2011/65/EU
   DIRECTIVE 2011/65/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

5. References to the relevant harmonised standards used or references to the specifications in relation to which conformity is declared:

   for RE Directive
   EN 60950-1:2006/A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013
   EN 301 489-1 V2.1.1, EN 301 489-3 V2.1.1
   EN 300 330 V2.1.1

   for RoHS Directive
   EN 50581:2012

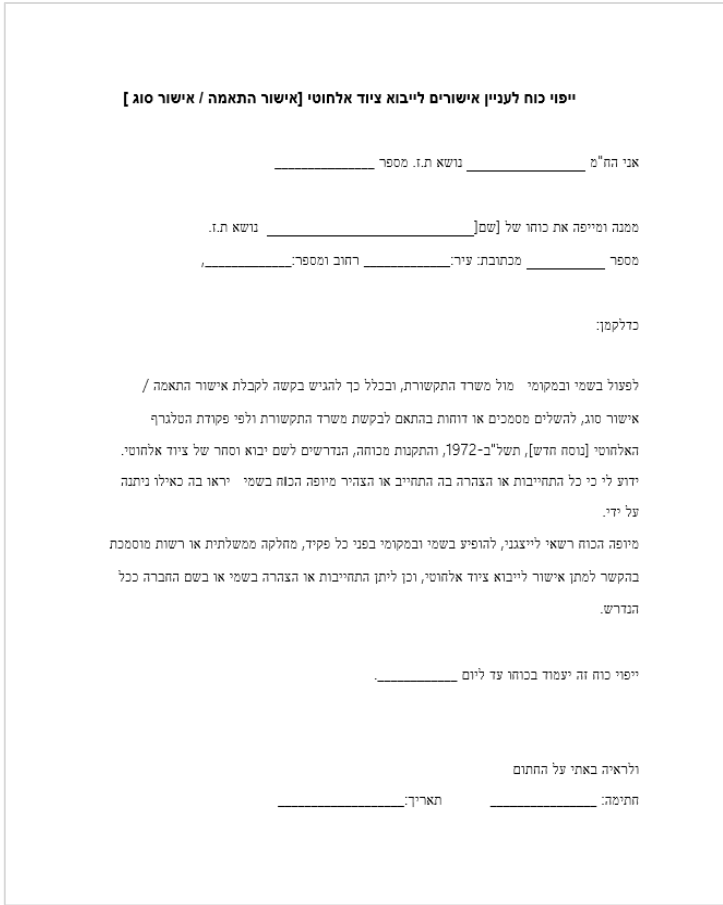
Signed date

Japan, February 27, 2018

Signature

JUNICHI HIROI
Manager
Products Safety Group
Standardization Promotion Department
Work Process Improvement Division
Imaging Communications Operations

EU DOC מסמך בו מצהיר היצרן כי המוצרים מותאמים לתקני הבטיחות תחת הדירקטיבה והתקנים המיוחסים לו והתאמה לדרישות היסוד של כל ההוראות החלות עליו. הצהרה זו חייבת לכלול את שם הדגם, חותמת היצרן ותקני הרדיו שהמוצרים מתאימים לדרישותיהם.



ייפוי כוח לעניין אישורים לייבוא ציוד אלחוטי [אישור התאמה / אישור סוג]

אני הח"מ _____ נושא ת.ז. מספר _____

ממנה ומייפה את כוחו של [שם]_____ נושא ת.ז.

מספר _____ מכתובת: עיר:_____ רחוב ומספר:_____,

כדלקמן:

לפעול בשמי ובמקומי מול משרד התקשורת, ובכלל כך להגיש בקשה לקבלת אישור התאמה / אישור סוג, להשלים מסמכים או דוחות בהתאם לבקשת משרד התקשורת ולפי פקודת הטלגרף האלחוטי [נוסח חדש], תשל"ב-1972, והתקנות מכוחה, הנדרשים לשם יבוא וסחר של ציוד אלחוטי.

ידוע לי כי כל התחייבות או הצהרה בה התחייב או הצהיר מיופה הכוח בשמי יראו בה כאילו ניתנה על ידי.

מיופה הכוח רשאי לייצגני, להופיע בשמי ובמקומי בפני כל פקיד, מחלקה ממשלתית או רשות מוסמכת בהקשר למתן אישור לייבוא ציוד אלחוטי, וכן ליתן התחייבות או הצהרה בשמי או בשם החברה ככל הנדרש.

ייפוי כוח זה יעמוד בכוחו עד ליום _____.

ולראיה באתי על החתום

חתימה: _____ תאריך: _____

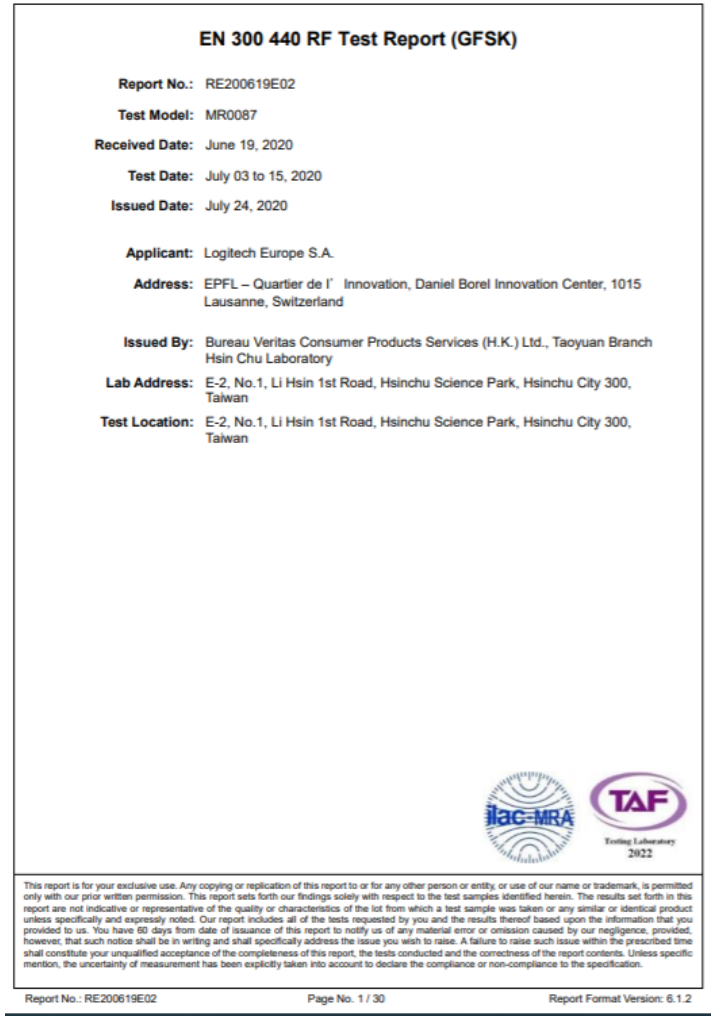
טופס ייפוי כוח בנוסח משרד התקשורת ובו יופיע שמו של מיופה הכוח שם היבואן ושם עמיל המכס כלל חתימתו וחתימת אחראי החברה, על הטופס להיות בתוקף.

דוח בדיקות של מעבדה מוסמכת ILAC

- דוח בדיקות של מעבדה מוסמכת: בדיקה שביצעה מעבדה בישראל או מעבדה שהוסמכה על ידי גוף החבר בארגון ILAC

- ארגון ILAC - הארגון הבין-לאומי של גופי הסמכת מעבדות וגופי פיקוח – (International Laboratory Accreditation Cooperation)

- בנוסף לדוח הבדיקות בהינתן חוסר מידע יש לצרף גם:
  1. תעודת הסמכה של LAC בתוקף נכון ליום הנפקת הדוח .
  2. מסמך שמגדיר את היקף ההסמכה.



EN 300 440 RF Test Report (GFSK)

Report No.: RE200619E02
Test Model: MR0087
Received Date: June 19, 2020
Test Date: July 03 to 15, 2020
Issued Date: July 24, 2020

Applicant: Logitech Europe S.A.
Address: EPFL – Quartier de l' Innovation, Daniel Borel Innovation Center, 1015 Lausanne, Switzerland

Issued By: Bureau Veritas Consumer Products Services (H.K.) Ltd., Taoyuan Branch Hsin Chu Laboratory
Lab Address: E-2, No.1, Li Hsin 1st Road, Hsinchu Science Park, Hsinchu City 300, Taiwan
Test Location: E-2, No.1, Li Hsin 1st Road, Hsinchu Science Park, Hsinchu City 300, Taiwan

ilac-MRA TAF Testing Laboratory 2022

This report is for your exclusive use. Any copying or replication of this report to or for any other person or entity, or use of our name or trademark, is permitted only with our prior written permission. This report sets forth our findings solely with respect to the test samples identified herein. The results set forth in this report are not indicative or representative of the quality or characteristics of the lot from which a test sample was taken or any similar or identical product unless specifically and expressly noted. Our report includes all of the tests requested by you and the results thereof based upon the information that you provided to us. You have 60 days from date of issuance of this report to notify us of any material error or omission caused by our negligence, provided, however, that such notice shall be in writing and shall specifically address the issue you wish to raise. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents. Unless specific mention, the uncertainty of measurement has been explicitly taken into account to declare the compliance or non-compliance to the specification.

הערה:

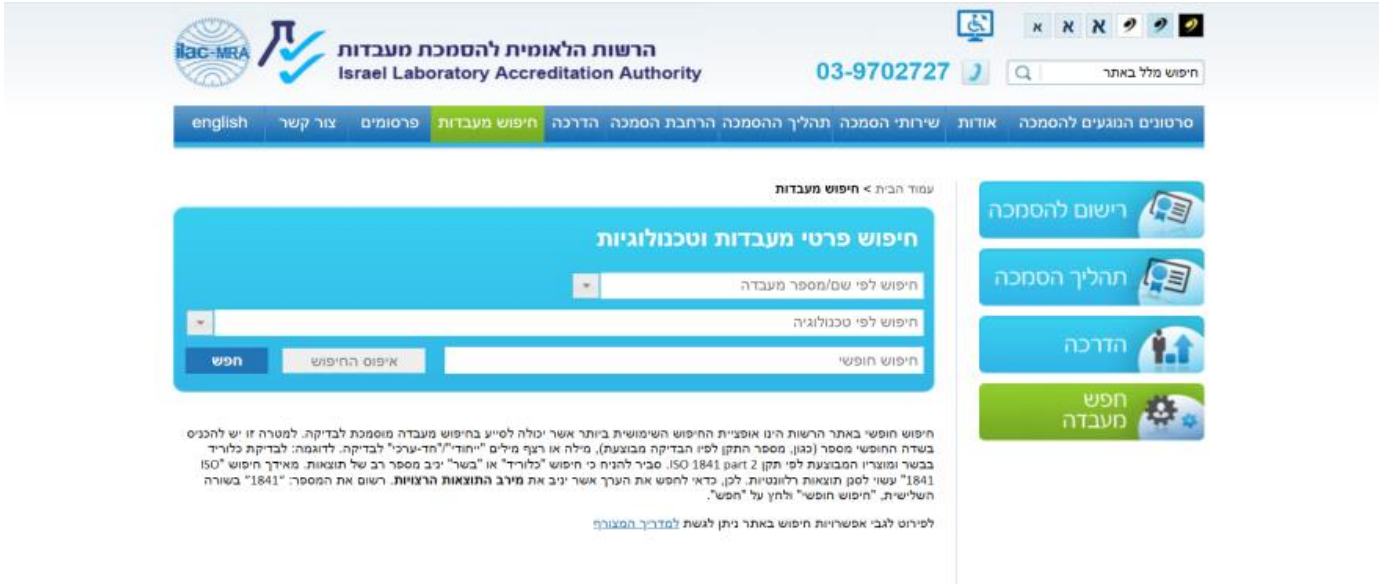
- דרישות אלה רלוונטיות בצרוף דוח בדיקות בלבד, אין צורך במסמכים הנ"ל במידה וצורף מפרט טכני מלא המכיל את שם הדגם והיצרן ואת הנתונים הספקטרליים של הפריט ומסמך התאמה לדירקטיבה האירופאית – EU DOC
- על הדוח להיות בתוקף מ-5 שנים האחרונות, ניתן לחלופין להגיש בדיקת מעבדה כאמור שנערכה במועד שקדם לתקופה האמורה ולצרף לה מסמך תאימות לתקנים אירופאיים עדכני, או הצהרה מטעם היצרן כי תכונות המכשיר לא השתנו מתאריך הפקת בדיקת המעבדה ועד להגשת הבקשה.

דוח בדיקות של מעבדה מוסמכת ILAC

כיצד ניתן לדעת האם הארגון מוסמך?

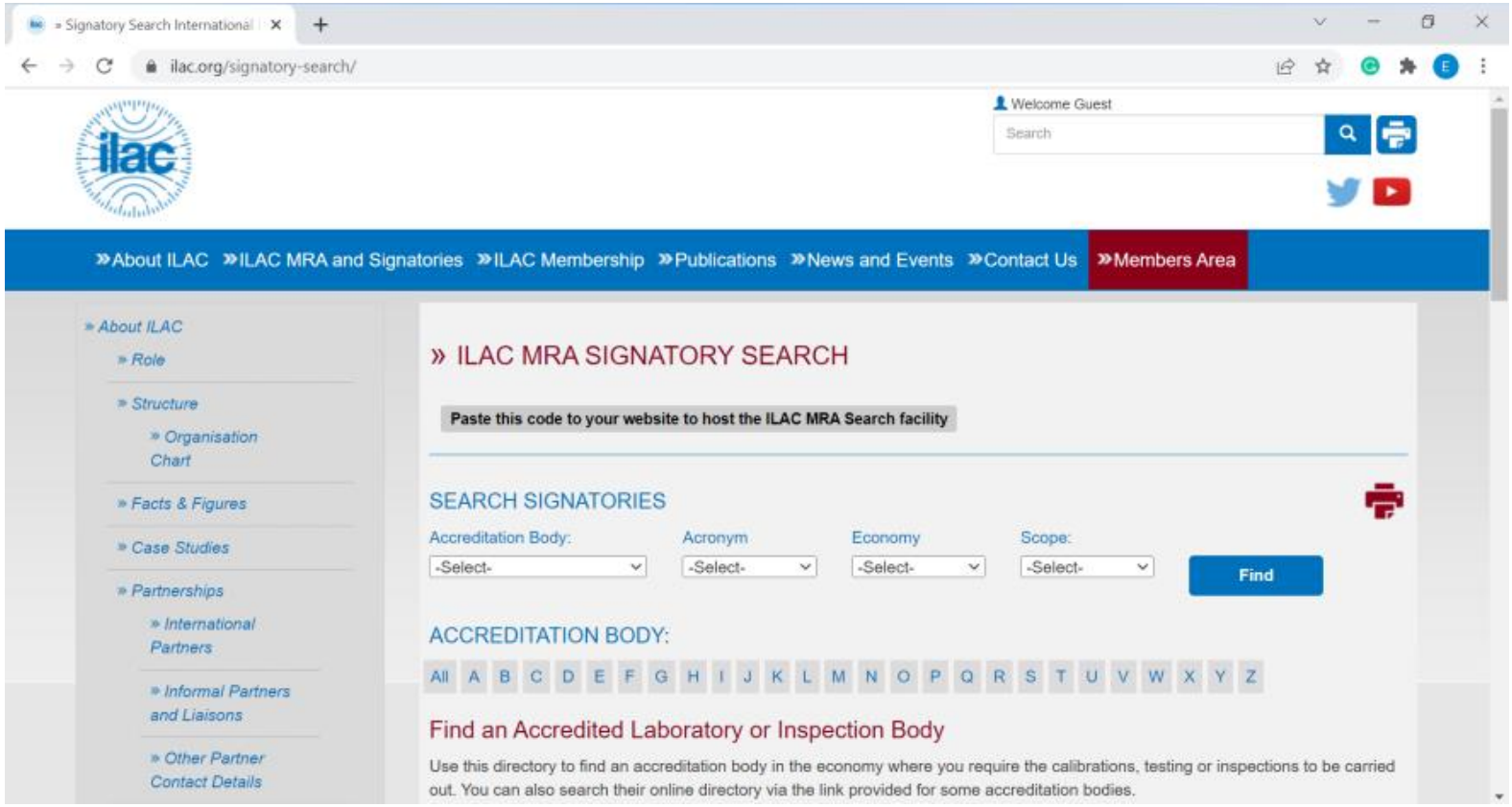
- ארגונים מוסמכים על ידי הרשות רשאים להטביע את הלוגו של ILAC ו/או של הארגון על תעודות הבדיקה או הכיול שהן מספקות ללקוחותיהן.
- ארגונים המבקשים להשתמש בלוגו ILAC נדרשים לחתום על הסכם תנאי שימוש.
- רשימת המעבדות המוסמכות ופרוט היקף הסמכתן מופיע באתר הרשות:

www.israc.gov.il



דוח בדיקות של מעבדה מוסמכת ILAC

את בדיקת מקור התעודה ורשימת הארגונים המוסמכים ניתן למצוא באתר הרשמי של ILAC:



IMPORT DECLARATION

הצהרה על שינוי שם והתאמת מוצר לרגולציה הישראלית -
מכשיר אלחוטי שעבר התאמה כך שיתאים לשימוש בישראל, חובה לסמנו כך שניתן יהיה להבדיל אותו מהציוד הסטנדרטי שלא עומד בתנאי צו אי התחולה. הסימון יתבצע באמצעות שינוי שם המכשיר האלחוטי או מספר קטלוגי ייחודי (למשל תוספת IL לשם או כל סימון אחר שיגדיר היצרן). על הסימון שייבחר להופיע על גבי הציוד ובחשבוניות\תעודות משלוח לציוד המיועד ליבוא לישראל.

יש להעביר הצהרה המוגדרת ע"י המשרד חתומה ע"י היצרן לגביי אופן הסימון שנבחר לפי המפורט לעיל.

- לפני כל הסעיפים נדרש לציין את שם הדגם לפני השינוי.
- בסעיף 6 נדרש לציין את שם הדגם לאחר השינוי (עם התוספת). בסעיף זה על היצרן לרשום את כל הנתונים האלחוטיים של המכשיר האלחוטי אשר יופעלו בישראל- פס התדרים, הספק השידור, רוחב הסרט ושיטת המודולציה.

בנוסף יש לצרף לבקשה:

1. חשבונית קנייה/הצעת מחיר עבור שם הדגם החדש שהותאם לישראל.
2. דו"ח בדיקות ממעבדה מוסמכת ILAC בצירוף כתב ההסמכה והיקף ההסמכה עבור שם הדגם החדש שהותאם לישראל (נדרש רק כאשר מתבצע הגבלת תחום תדרים קיים).

Manufacturer's declaration regarding the full compliance of the equipment with the conditions set forth in the Wireless Telegraph Regulations (Confirmation Certificates) 5721-2021.

Declaration

Name: _____ ID: _____ Job Title: _____

Authorized with my signature to undertake on behalf of the _____ company, address _____ Email _____ Telephone: _____

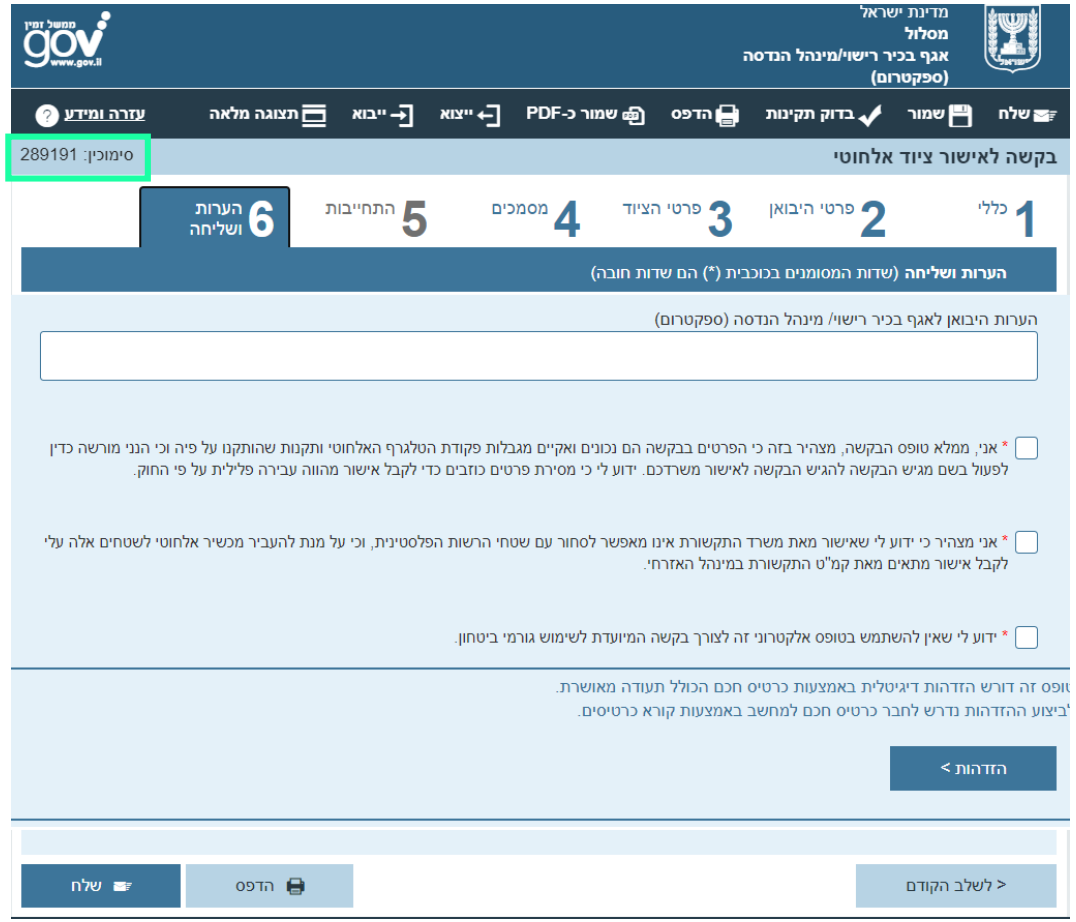
Declare that the equipment model _____ intended for marketing in Israel fully complies with all the provisions of the regulations and rules regarding the wireless operation as required by the Wireless Telegraph Ordinance [New Version], 5732–1972 and the regulations issued by virtue thereof, including the Wireless Telegraph Regulations (Confirmation Certificates) 5721-2021 (Hereinafter "The Wireless Telegraph Regulations ").

I further undertake that:

1. The wireless features of the product cannot be changed and only the manufacturer or anyone on his behalf can change these features.
2. The product, according to its original specifications, or after the unique adjustments that have been made to it so it complies to the Israeli law, operates according to the requirements of the Wireless Telegraph Regulations and the terms of assignment, the standards and the permitted use as detailed in the appropriate annex to the it.
3. The antenna of the product cannot be replaced and an external device cannot be added to increase the wireless signal.
4. The product has been updated according to the Israeli regulatory requirements and the name of the model imported to Israel was changed as detailed below.
5. In any event of a change in the wireless features of the product and in case of an updating of the standard, a new approval for this model must be obtained from the Ministry of Communications.
6. The specifications of the equipment after the adjustments should be as follows:
   New Model Name: xxx-xxx
   Frequency range
   Transmitting power:
   Bandwidth:
   Modulation:
   Standard: (CE, FCC)
   Comment:

הערות

- יש לסמן את כל ההתחייבויות ולזכור את מספר הסימוכין המופיע בפינה השמאלית של העמוד, עם מספר זה תוכלו לבצע מעקב אחר סטטוס הבקשה במענה הטלפוני.
- לחיצה על "שליחה" תעביר את הטופס לבדיקה וטיפול, במידה ולא התקבלה הודעה על אישור שליחת הטופס בכתובת האי-מייל שצורפה לבקשה- יש להגיש את הבקשה מחדש.
- תוקף אישורי התאמה (שנתיים)



שגיאות נפוצות במילוי אישורים

1. **מילוי נתוני השידור בטבלת התדרים**
נא לשים לב לרשום את התדרים ביחידות מידה התואמות למפרט הטכני.

2. **יחידות מדידה**
נא לציין את היחידות ולשנות אותם בהתאם למסמכים שיצורפו לבקשה.

3. **שם דגם לא תואם למפרט**
שם הדגם והיצרן צריכים להופיע בכל המסמכים המצורפים ולהתאים לשם הדגם והיצרן שנרשמו בטופס הבקשה.

4. **מפרט טכני אינו מכיל את נתוני השידור**
המפרט הטכני צריך להכיל את כל היכולות האלחוטיות של המוצר או לפחות את פסי התדרים בו המוצר פועל.

5. **חסר ייפוי כוח**
אם מגיש הבקשה הינו מיופה כוח נדרש לצרף ייפוי כוח בפורמט של משרד התקשורת.

6. **ייפוי הכוח אינו תואם לפרטים בבקשה**
נדרש למלא טופס ייפוי כוח בנוסח משרד התקשורת ובו יופיע שמו של מיופה הכוח שם היבואן ושם עמיל המכס כלל חתימתו וחתימת אחראי החברה.

7. **במקום אישור התאמה נבחר אישור סוג**
יש לשים לב לסוג האישור המבוקש.

שגיאות נפוצות במילוי אישורים

8. **אישור התאמה עבור מכשיר אלחוטי סלולארי**
עבור ציוד תשתית סלולארי נדרש להגיש אישור סוג ולא התאמה. ציוד קצה רט"ן נדרש באישור פטור מרישוי לציוד קצה הפועל בשיטה התאית.

9. **חסר מפרט טכני**
הבקשה צריכה לכלול מפרט טכני או DATASHEET המפרט את כל תחומי התדרים שבהם המכשיר פועל.

10. **הציוד אינו עומד בדרישות פקודת הטלגרף האלחוטי/תקנות אישורי התאמה**
לפני הגשת הבקשה על היבואן לבדוק ולוודא שהציוד עומד בדרישות פקודת הטלגרף האלחוטי- פקודת הטלגרף האלחוטי מפורסם באתר משרד התקשורת.

11. **מותר לפתוח בקשת התאמה רק עבור דגם אחד**
בהינתן מספר דגמים תחת אותו המוצר נדרש לפתוח בקשה נפרדת עבור כל דגם.

12. **חסרה הצהרת היצרן עבור שינוי שם הדגם**
עבור שינוי שם הדגם נדרש להוסיף IMPORT DECLARATION חתום על ידי היצרן והבקשה תפתח על שם הדגם החדש.

13. **הצהרת היצרן אינה מספקת את דרישות המשרד**
במידה ואחד המסמכים אינם מכילים את כל המידע הנדרש היבואן יידרש להציג מסמכים נוספים בהתאם לחסרים במסמכים הקיימים.

14. **במקום הצהרת היצרן מצ"ב הצהרה של יבואן**
על כל המסמכים להיות חתומים על ידי היצרן, הצהרת יבואן/ספק לא תתקבל.

יחידות, הסברים וקיצורים

מס'	טור א'	טור ב'
.1	dB	דציבל, Decibel, יחידת מידה המייצגת יחס בין שני הספקים
1.1	dBc	דציבל-קרייר, יחידת מידה המייצגת יחס בין שני הספקים שאחד מהם הוא אות השידור המרכזי
.2	dBm	דציבל-מיליוואט, יחידת מידה המייצגת יחס של הספק נתון במילי-וואט להספק של אחד מילי-וואט
.3	Duty Cycle	היחס בין זמן השידור לבין זמן השידור והקליטה במחזור פעולה אחד
3.1	Dwell Time	במערכת מכ"ם, במצב של סריקה, פרק הזמן בו ממוקדת האלומה המרכזית של האנטנה על המטרה
.4	W	וואט, Watt, יחידת מידה להספק במכשיר אלחוטי
.5	Hz	הרץ, Hertz, יחידת מידה לתדירות במכשיר אלחוטי, [1/sec]
.6	KHz	קילו-הרץ (קה"ץ), יחידת מידה השווה ל-10^3 הרץ
.7	MHz	מגה-הרץ (מה"ץ) יחידת מידה השווה ל-10^6 הרץ
.8	GHz	גיגה-הרץ (גה"ץ) יחידת מידה השווה ל-10^9 הרץ
.9	m	מילי, mili, תחילית המציינת הכפלה של יחידת המידה ב-10^{-3}
.10	µ	מיקרו, micro, תחילית המציינת הכפלה של יחידת המידה ב-10^{-6}
.11	n	ננו, nano, תחילית המציינת הכפלה של יחידת המידה ב-10^{-9}
.12	V	וולט, Volt, יחידת מידה למתח ופוטנציאל חשמלי
.13	KV	קילו-וולט; יחידת מידה ל 10^3 וולט
.14	A	אמפר, Amper, יחידת מידה לזרם חשמלי
.15	Ω	אוהם, ohm, יחידת מידה להתנגדות חשמלית
.16	dB/Octave	שינוי ב-dB ביחידת עקום הגרף בין תדר f1 לתדר 2*f1
.17	xx dBµA/m @ yy m	xx (ערך מספרי) ביחידות דציבל מיקרו-אמפר למטר, במדידה במרחק של yy (ערך מספרי) מטר מהמכשיר האלחוטי, לדוגמה: 42 dBµA/m @ 10m = 42 דציבל מיקרו-אמפר למטר במדידה במרחק של 10 מטרים מהמכשיר האלחוטי
.18	xx dBµV/m @ yy m	xx (ערך מספרי) ביחידות דציבל מיקרו-וולט למטר במדידה במרחק של yy (ערך מספרי) מטר מהמכשיר האלחוטי, לדוגמה: 30 dBµV/m @ 10m = 30 דציבל מיקרו-וולט למטר במרחק 10 מטרים מהמכשיר האלחוטי
.19	xx dBm/Hz	xx (ערך מספרי) ביחידות dBm להרץ המייצג צפיפות הספק
.20	λ	למדא, אורך הגל של האות האלקטרומגנטית שמחושב לפי הנוסחה λ=C/f לעניין זה, C מייצג את מהירות האור ($3*10^8$m/sec) ו-f מייצג את התדר ביחידות הרץ
.21	מכ"ם	מגלה כיוון מרחק
.22	נל"ן	נקודה לנקודה
.23	AFA	Automatic Frequency Agility
.24	ALD	Assistive Listening Device
.25	ATPC	Automatic Transmit power Control
.26	CBW	Channel Band Width
26.1	CE	Conformity European תו סימון ותקינה אירופאי המעיד כי המכשיר האלחוטי עומד בתקן האירופאי המפורט בתוספת הראשונה בהתאמה
.27	CAPS	Cart Anti-theft Protection System
.28	CSS	Chirp Spread Spectrum
.29	DAA	Detect And Avoid
.30	DECT	Digital Enhanced Cordless Telecommunications
.31	DFS	Dynamic Frequency Selection
.32	e.i.r.p.	Effective Isotopic Radiated Power
.33	e.r.p.	Effective Radiated Power
.34	ETSI	European Telecommunications Standards Institute
.35	FCC	Federal Communications Commission
.36	FM	Frequency Modulation
.37	FS	Fixed System
.38	FWA	Fixed Wireless Access
.39	FMCW	Frequency Modulated Continuous Wave (radar)
.40	FSK	Frequency Shift Keying
.41	FHSS	Frequency Hopping Spread Spectrum
.42	GFSK	Gaussian Frequency Shift Keying
.43	HDTV	High Definition Television

כל המידע מופיע באתר משרד התקשורת: www.moc.gov.il
שליחת בקשה לציוד אלחוטי: www.moc.gov.il/ishurim
אנא הקפידו על מילוי הבקשה כנדרש, בכל שאלה ניתן לפנות לאגף בכיר רישוי במשרד התקשורת

אגף בכיר רישוי 6621*
שעות מענה טלפוני: א-ה 09:00-12:00
requests@moc.gov.il