

כנס יבואנים - משרד התקשורת

אישורי התאמה לציווד אלחוטי

לשכת המסחר תל אביב והמרכז

24.11.19

# פקודת הטלגרף האלחוטי

4. (א) המבקש אישור התאמה לפי הצהרה יגיש למנהל, באופן ובמתכונת שהורה עליהם המנהל, בקשה מקוונת הכוללת בין השאר הצהרה ולפיה המכשיר האלחוטי שלגביו מתבקש האישור עומד בתנאים שקבע השר לפי סעיף 4ט(א) להיותו מכשיר במסלול אישור (בסימן זה – תנאים למסלול אישור); המנהל יפרסם הוראות כאמור באתר האינטרנט של המשרד.
- (ב) בהצהרה לפי סעיף קטן (א) יצהיר המבקש, נוסף על האמור באותו סעיף קטן, על אלה:
- (1) כי הוא מודע למשמעות של הגשת הצהרה כוזבת או שגויה;
  - (2) כי הוא צירף מסמך נלווה והתחייבות כנדרש לפי סעיף קטן (ג), ואם המסמך הנלווה שצירף הוא מפרט היצרן של המכשיר האלחוטי – גם כי במכשיר שלגביו מתבקש האישור לא נעשה כל שינוי לעומת המפרט האמור.
- (ג) המבקש יצרף לבקשתו את כל אלה:
- (1) אחד מהמסמכים כמפורט להלן, לפי בחירתו, המעיד על כך שמתקיימים במכשיר האלחוטי שלגביו מתבקש האישור התנאים למסלול אישור (בסעיף זה – מסמך נלווה):
    - (א) מפרט היצרן של המכשיר האלחוטי, ובלבד שבמכשיר לא נעשה כל שינוי לעומת המפרט האמור;
    - (ב) בדיקה שביצעה מעבדה בישראל או מעבדה שהוסמכה על ידי גוף החבר בארגון ILAC, לפי בחירת המבקש;
    - (ג) מסמך אחר שקבע השר;

# מילוי טופס אישור התאמה (לפי צו אי תחולה משוחרר)

ממשל זמין gov www.gov.il

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

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

סימוכין: 145779 בקשה לאישור ציוד אלחוטי

1 כללי  
2 פרטי היבואן  
3 פרטי הציוד  
4 מסמכים  
5 התחייבות  
6 הערות ושליחה

כללי

שימו לב, מומלץ לקרוא היטב את ההוראות בדף השירות ולפעול על פי הנחיות. מילוי לא נכון של הטופס יגרום לדחיית הבקשה, יצריך את הגשת הטופס מחדש ויגרום לעיכוב של מספר שבועות בקבלת האישור

\* המבקש  
 יבואן פרטי  
 יבואן מסחרי

\* סוג הבקשה  
 אישור ליבוא חד פעמי/אישור מיוחד  
 אישור התאמה  
 אישור התאמה לפי הצהרה (הליך אוטומטי)  
 אישור סוג

\* בקשה עבור אישור  
 חד פעמי  
 תקופתי

\* מטרת היבוא  
 שימוש עצמי  
 שיווק  
כללי

לשלב הבא <

# מילוי טופס אישור התאמה (לפי צו אי תחולה משוחרר)

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

gov  
www.gov.il

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

סימוכין: 145779 | בקשה לאישור ציוד אלחוטי

שם יצרן הציוד \* | דגם \*  
 תיאור פונקציונלי של הציוד \*  
 סוג ציוד \* | פרט  
 אופי הציוד \* | פרט  
 שירות \* | פרט  
 התחברות \* | פרט  
 אישור רשות מוסמכת \* | פרט  
 מספר אישור בינלאומי \* | פרט  
 פרטי הציוד

תחומי התדרים עבור דגם הציוד  
 שורה 1  
 פס שידור או קליטה | בחר  
 פס התדרים | תחום תדר  
 תדר נמוך \* | יחידת מידה \* | תדר גבוה \* | יחידת מידה \*  
 הספק מקסימלי e.i.r.p - Watt \* | רוחב פס (Bandwidth) ב-KHz \* | אפנון (modulation) \*

+ הוסף שורה

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

gov  
www.gov.il

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

סימוכין: 145779 | בקשה לאישור ציוד אלחוטי

1 כלי | 2 פרטי היבואן | 3 פרטי הציוד | 4 מסמכים | 5 התחייבות | 6 הערת השליחה

מסמכים (שדות המסומנים בכוכבית הינם שדות חובה)

סך כל הצרופות בטופס לא יעלה על 10MB  
 ניתן לרץ קבצים מסוג pdf, jpeg, jpg, tif, gif, png

\* מפרט סכני מקורי של הציוד אשר כולל את התוכנים הספקטרוליים של הציוד ותוכנותיו. (ניתן להעלות פרוט מותאים מרשות מוסמכת ו/או אישור מעבדה)

בחר קובץ | מסמכים

במקרים בהם הדגם המקורי חורג מהמותר בישראל, יש לרצף מסמך מפרט הציוד כי הדגם מיוצא הותאם למועד.

בחר קובץ

אם נרצף הערת ביאור על יצגו בדי מיופה נח

בחר קובץ

גודל צרופות בטופס: 0.0000 MB

< לשלב הבא > | > לשלב הקודם

# TEST REPORT

## Variant EN 300 328 RF Test Report

Report No.: [REDACTED]

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: [REDACTED]

Test Date: [REDACTED]

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): [REDACTED]

Test Location (2): [REDACTED]



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 90 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 specifically mentioned, 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.

### 3 General Information 3.1 General Description of EUT

Product	Smart Watch	
Test Model	DW10F2, DW10M3, DW10E2, DW10S1	
Series Model	DW10F1, DW10M1, DW10M2, DW10E1, DW10D1	
Status of EUT	Identical Prototype	
Nominal Voltage	3.85Vdc (Li-Ion battery)	
Normal Testing Voltage	5 Vdc (Adapter or host equipment or Charging Dock)	
Temperature Operating Range	-10~50 °C	
Modulation Type	Bluetooth EDR	GFSK, π/4-QPSK, 8DPSK
	Bluetooth LE	GFSK
	WLAN	CCK, DQPSK, DBPSK for DSSS 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK for OFDM
Modulation Technology	Bluetooth EDR	FHSS
	Bluetooth LE	DSSS
	WLAN	DSSS, OFDM
Transfer Rate	Bluetooth EDR	Up to 3 Mbps
	Bluetooth LE	Up to 1 Mbps
	WLAN	802.11b: 1/ 5.5/ 2/ 1 Mbps 802.11g: 54/ 48/ 36/ 24/ 18/ 12/ 9/ 6 Mbps 802.11n: up to 72.2 Mbps
Operating Frequency	Bluetooth EDR	2402 ~ 2480 MHz
	Bluetooth LE	2402 ~ 2480 MHz
	WLAN	2412 ~ 2472 MHz
Number of Channel	Bluetooth EDR	79
	Bluetooth LE	40
	WLAN	802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20): 13
Adaptive/Non-Adaptive	<input type="checkbox"/> non-adaptive Equipment <input checked="" type="checkbox"/> adaptive Equipment without the possibility to switch to a non-adaptive mode <input type="checkbox"/> adaptive Equipment which can also operate in a non-adaptive mode	
Antenna Type	Loop antenna	
Antenna Connector	N/A	
Accessory Device	Refer to Note as below	
Data Cable Supplied	Refer to Note as below	

#### Note:

1. This report is issued as a supplementary report to BV CPS report no: RE190226C05. The difference compared with original report is adding models (DW10F2, DW10M3, DW10E2, DW10S1) with different appearance and antenna, therefore the EUT is re-tested in this report.

# DECLARATION OF CONFORMITY

**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 : [REDACTED]  
Address : [REDACTED]

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  
[REDACTED]

Signature  
[REDACTED]

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

# IMPORT DECLARATION

Signed: \_\_\_\_\_ Date \_\_\_\_\_  
Position: \_\_\_\_\_

Manufacturer's stamp

9 Ahad Ha'am St., Shalom Tower  
P.O. Box 29107, Tel Aviv 61290

Tel: 972-3-7964600  
Fax: 03-5198125

2

Manufacturer's declaration regarding the full compliance of the equipment with the conditions set forth in the Wireless Telegraph Order (non-applicability of the Ordinance) (No. 2), 5742-1982

The declaration shall be written on the manufacturer's letterhead including the date and signature of the authorized signatory on behalf of the manufacturer

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 features as required by the Wireless Telegraph Ordinance [New Version], 5732-1972 and the regulations and orders issued by virtue thereof, including the Wireless Telegraph Order (non-applicability of the Ordinance) (No. 2), 5742-1982 (Hereinafter "The Wireless Telegraph Order").

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 unique adjustments have been made to it so it complies to the Israeli law, operates in accordance with the requirements of the Wireless Telegraph Order and in accordance with the standards required by regulations.
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 to the name of the model imported to Israel was added the ending **IL**.
5. In any event, of a change in the wireless features of the product and in case of an updating of the standard, 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 No: xxx-xxx: (il/xx or xxx)  
Frequency range:  
Transmitting power:  
Bandwidth:  
Modulation:  
Standard: (CE, FCC)  
Comment:

9 Ahad Ha'am St., Shalom Tower  
P.O. Box 29107, Tel Aviv 61290

Tel: 972-3-7964600  
Fax: 03-5198125

1

# ייפוי כוח

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

אני הח"מ \_\_\_\_\_ נושא ת.ז. מספר \_\_\_\_\_  
מורשה חתימה בשם חברת: \_\_\_\_\_ כותבת: נ"ר \_\_\_\_\_ רחוב ומספר: \_\_\_\_\_

ממנה ומייפה את מוחו של שם: \_\_\_\_\_ ת.ז. מספר \_\_\_\_\_ כותבת:  
נ"ר: \_\_\_\_\_ רחוב ומספר: \_\_\_\_\_

כדלקמן:

לפעול בשמי ובמקומי / בשם [שם העסק] שאני מורשה חתימה שלו [מסמן את החספה המתאימה]  
מול משרד התקשורת, ובכלל כך להגיש בקשה לקבלת אישור התאמה / אישור מיוחד, להשלים  
מסמכים או דוחות בהתאם לבקשות משרד התקשורת ולפי פקודת הטלגרף האלחוטי [נוסח  
חדש], תש"ל"ב-1972, והתקנות והצווים מכוחה, הנדרש לשם יבוא וסחר של ציוד אלחוטי.  
ידוע לי כי כל התחייבות או הצהרה בה התחייב או הצהיר מילופה **הטכ** בשמי או בשם החברה,  
יראו בה כאילו ניתנה על ידי.  
מילופה הכוח ראוי לייצגני, לחופיני בשמי ובמקומי בפני כל פקיד, מחלקה ממשלתית או רשות  
מוסמכת בתקשר למתן אישור לייבוא ציוד אלחוטי, וכן **לנתן** התחייבות או הצהרה בשמי או  
בשם החברה ככל הנדרש.

ייפוי כוח זה יימגד במוחו עד ליום \_\_\_\_\_.

הנני מתחייב בזה לפעול בהתאם לכל דין בהתאם לאישורים שנתקבלו, ולהתחייבויות שניתנו  
לי / לחברה.

ולראיה באתי על החותם \_\_\_\_\_ תאריך: \_\_\_\_\_

\* **נפלג** כח זה נדרש גם עבור עלבד המייצג את החברה בה הוא על בד.



# הצהרה - על פי פקודת הטלגרף האלחוטי



סימוכין: 145779

## בקשה לאישור ציוד אלחוטי

הערות היבואן לאגף בכיר רישוי/ מינהל הנדסה (ספקטרום)

\* אני, ממלא טופס הבקשה, מצהיר בזה כי הפרטים בבקשה הם נכונים ואקיים מגבלות פקודת הטלגרף האלחוטי ותקנות שהותקנו על פיה וכי הנני מורשה כדין לפעול בשם מגיש הבקשה להגיש הבקשה לאישור משרדכם. ידוע לי כי מסירת פרטים כוזבים כדי לקבל אישור מהווה עבירה פלילית על פי החוק.

\* אני מצהיר כי ידוע לי שאישור מאת משרד התקשורת אינו מאפשר לסחור עם שטחי הרשות הפלסטינית, וכי על מנת להעביר מכשיר אלחוטי לשטחים אלה עלי לקבל אישור מתאים מאת קמ"ט התקשורת במינהל האזרחי.

\* ידוע לי שאין להשתמש בטופס אלקטרוני זה לצורך בקשה המיועדת לשימוש גורמי ביטחון.

\* הצהרה:

הערות ושליחת הערות: המבקש "אישור התאמה על סמך הצהרה" לפי הוראות סעיף 4 לפקודת הטלגרף האלחוטי [נוסח חדש], התשל"ב-1972 (להלן - הפקודה), מצהיר בזה כי:

1. אני מורשה כדין לפעול בשם מגיש הבקשה להגיש בקשה זו למשרדכם;
  2. המכשיר האלחוטי שלגביו מתבקש האישור עומד בתנאים שקבע שר התקשורת בסעיף 1 ל-"צו הטלגרף האלחוטי (אי תחולת הפקודה) (מס' 2), התשמ"ב-1982" להיותו מכשיר במסלול אישור;
  3. ידוע לי כי הגשת הצהרה כוזבת, שגויה או חלקית היא עבירה פלילית על פי דין, וכי היא עלולה לגרום צעדי איכפה מנהלית מצד משרד התקשורת, ובכלל כך ביטול אישור התאמה והטלת עיצום כספי;
  4. צירפתי לבקשה מסמך נלווה\* כנדרש לפי סעיף 4(ג) לפקודה, ואם המסמך הוא מפרט היצרן של המכשיר האלחוטי - הריני להצהיר כי במכשיר שלגביו מתבקש האישור לא נעשה כל שינוי לעומת המפרט האמור;
- \*מסמך נלווה הוא מפרט היצרן של המכשיר האלחוטי, ובלבד שבמכשיר לא נעשה כל שינוי לעומת המפרט האמור, או בדיקה לעניין תכונותיו האלחוטיות שביצע מכן התקנים, מעבדה שהסמיכה הרשות הלאומית להסמכת מעבדות, או מעבדה בחו"ל שהוסמכה ע"י גוף החבר בארגון ILAC.

\* התחייבות - בהתאם להוראות סעיף 4(ג) לפקודת הטלגרף האלחוטי:  
אני, ממלא טופס הבקשה, המבקש "אישור התאמה על סמך הצהרה", מתחייב בשמו של מבקש הבקשה כי הוא מסכים -  
1. להעמיד את המכשיר האלחוטי שלגביו מתבקש האישור לבדיקה מדגמית בידי מפקח של משרד התקשורת, במחסניו, בנמל או בכל מקום אחר שבו נמצא המכשיר האלחוטי, בטרם ייסחר בישראל, בלא קבלת תמורה, לפי הודעת המפקח ובאופן שיוורה לו;  
2. להעביר את המכשיר האלחוטי שלגביו מתבקש האישור למעבדה הפועלת בישראל, בהתאם להנחיות המנהל, לשם בדיקת עמידת המכשיר בתנאים למסלול אישור; ולשאת בהוצאות הבדיקה ולהעביר את תוצאותיה לבחינת המנהל - לפי הודעת המפקח ובאופן שיוורה לו.

# תהליך הבדיקה והבקרה

- ▶ צוות המשרד בדק את מירב הבקשות במסלול ההצהרה בחודשים האחרונים
- ▶ נקבע סולם לרמת ההפרה - קל/בינוני/קשה
- ▶ הסולם הוא בהתאם לחומרת ההפרה, הציוד המיובא וזהות היבואן ( היסטוריה ).
- ▶ כלים לפיקוח:
  - ביטול של אישור - בהתאם לחומרת ההפרה
  - חסימה של כרטיס חכם - בהתאם לצבר ההפרות
  - עיצומים כספיים - בהתאם לסוג ההפרה

# תהליך הבדיקה והבקרה - הפרות משמעותיות

▶ 11 יבואנים עם רמת ההפרה מעל 70 קיבלו הודעה על כוונה לחסום אפשרות להגיש בקשות לאישורי התאמה במסלול ההצהרה, ל 5 חברות בוטל כרטיס חכם.

# הליך פיקוח

- ▶ 36 יבואנים נמצאים בהליך הפיקוח שבתוכם חברה אחד קיבלה דו"ח פיקוח סופי ועיצומים בסך 170000 שח
- ▶ נשלחו התראות מנהליות רבות ליבואנים.
- ▶ דוגמאות לתחילת הליך הפיקוח:
- ▶ מסמכים מזויפים
- ▶ ציוד שנמכר ללא אישור תקשורת
- ▶ ציוד שמשדר בתדרים האסורים ובכל זאת נמכר בארץ

# מתי לבקש אישור התאמה/אוטומטי/אישור מיוחד?

- ▶ אישור התאמה יינתן רק לצידוד העומד בצו האי תחולה כפי שפורסם ברשומות.
- ▶ בכל מקרה של התלבטות במילוי הטופס להעדיף אישור התאמה באישור מנהל ולא אישור אוטומטי.
- ▶ במקרה של צידוד שעדיין לא נמצא בצו האי תחולה יש להגיש אישור מיוחד תקופתי.
- ▶ לייבוא חד פעמי יש להגיש אישור מיוחד.
- ▶ דוגמא לצידוד באישור מיוחד : טלפונים סלולארים עם יכולת להטענה של צידוד אחר, גלאי מתכות, מכ"מים לרכב.
- ▶ במקרים של יבוא לצורך ייצוא או ייבוא של צידוד לצורך פיתוח נדרש לקבל רישיון סחר.

# שגיאות נפוצות במילוי אישורים

- ▶ מילוי נתוני השידור בטבלת התדרים
- ▶ יחידות מדידה
- ▶ שם דגם לא תואם למפרט
- ▶ מפרט טכני אינו תואם לדגם בבקשה
- ▶ מפרט הטכני אינו מכיל את נתוני השידור
- ▶ חסר ייפוי כוח
- ▶ ייפוי כוח אינו תואם לפרטים בבקשה
- ▶ במקום אישור התאמה נבחר אישור סוג
- ▶ אישור התאמה עבור ציוד סלולארי
- ▶ חסר מפרט טכני
- ▶ הציוד אינו עומד בדרישות של צו אי תחולה
- ▶ מותר לפתוח בקשת התאמה רק עבור דגם אחד
- ▶ חסרה הצהרת היצרן עבור שינוי שם הדגם
- ▶ הצהרת היצרן אינה מספקת את דרישות המשרד
- ▶ במקום הצהרת היצרן מצ"ב הצהרה של יבואן

# תודה על ההקשבה ושיתוף הפעולה

כל המידע מופיע באתר משרד התקשורת

[www.moc.gov.il](http://www.moc.gov.il)

שליחת בקשה לציוד אלחוט: [www.moc.gov.il/ishurim](http://www.moc.gov.il/ishurim)