

תעודת בדיקה מספר 9612321563/א

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג 1953-

פרטי ההזמנה :

שם המזמין : טלטון אלקטרוניקה (1981) בע"מ
כתובת: בנין 23 א, אזור התעשייה ברקן.
תאריך ההזמנה: 27/07/2016
הדוגמה נטלה ע"י בא כוח המזמין

תאור המוצר :

מערכת כריזה מדגם PASO PA8500-VES מתוצרת PASO איטליה .

מהות הבדיקה :

לבדוק התאמה לדרישות הסעיפים הבאים: 8,17,22,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,45,46,67;
וסעיף 52 של תקן UL1711 והתאמה לסעיף 34 של ת"י 1220 חלק 2, גילוי אש יחידות בקרה" אוקטובר 2014, והתאמה לדרישות סעיף 11.1.5 של תקן 1220 חלק 3 "הוראות התקנה ודרישות כלליות" אוקטובר 2014

תוצאות הבדיקה במסמך זה מתייחסות רק לפריט שנבדק.

מסמך זה אינו היתר לסימון המוצר בת תקן

תעודה זו מכילה 2 דפים ואין להשתמש בו אלא במלואו

1. כללי :

הובאה לבדיקה ע"י בא כוח המזמין, כריזה מדגם PASO PA8500-VES מתוצרת PASO איטליה, חלקי מערכת המפורטים שלהלן הותקנו ע"י המזמין בתוך ארון תקשורת מתחתי במידות של 600x530x1230 עמדות מיקרופון והרמקולים מיועדים להתקנה באתר :

תאור	דגם	שם היצרן
בקר כולל עמדת מיקרופון	CR8506-V	Paso
נתב שמע	RT8506-V	Paso
מגברים (2 יחידות 1 לגיבוי)	PMD250 (250W)	Paso
מגברים (3 יחידות 1 לגיבוי)	AW5624 (160W)	Paso
מטען מצברי גיבוי	AR2713-2U-BK	ADVICE
2 מצברים	65AH 12v	VandalVeto
עמדת מיקרופון	PMB132/12-V	Paso
עמדת מיקרופון	PMB132-V	Paso
התקן הגנה מפני מתחי מעבר	JVS1-C	VEGA

מסקנות :

יחידת הבקרה שנבדקה מתאימה לדרישות סעיפי התקן שנבדקו.
הערות :

- יש לוודא שההספק המרבי של כל הרמקולים המחוברים לכל מגבר לא יעלה על הספק המוצא כמתואר הנ"ל.
- קו פיקוד הפעלת מערכת הכריזה מרכזת גילוי אש וקו דיווח תקלה ממערכת כריזה לרכזת יהיה בקו מבוקר בלבד.
- יש לוודא חיבור הארקה למארז הכריזה בהתאם לחוק החשמל וחיבור מתח זינה לפי תקן 1220 חלק 3
- בדיקת התקנה מערכת כריזה תבוצע לפי דרישות סעיף 11.1.5 של תקן 1220 חלק 3 "הוראות התקנה ודרישות כלליות" אוקטובר 2014.
- יש לוודא בכל ארון של מערכת מותקנת התקן הגנה מפני מתחי מעבר מדגם JVS1-C מתוצרת חברת VEGA.
- בקרת קווי חיבור הרמקולים מבוצעת ע"י בקר מדגם CR8506-V וכרטיס סוף קו או ע"י שימוש ברמקול בעל עכבת מתאימה המחובר "כרמקול אחרון בקו" על מנת לקבל דיווח נתק מניתוק רמקול אחד.

תאריך הדפסת המסמך : 25.12.2016

שם החותם: חזני
מפקד: כ"י


להלן פירוט עמדות מיקרופון והרמקולים המיועדים להתקנה עם המערכת:

שם היצרן	דגם	תאור
Paso	PMB132/12-V	עמדת מיקרופון
Paso	PMB132-V	עמדת מיקרופון
SHOW	CSL-6106	רמקול
SHOW	SC-30AH	רמקול
ARMYBEAT	SA3-30B SA3-22F CS-249 SA10-66Q	רמקולים מדגמים
Paso	C-51/20-HF	רמקול

2. תמונות המערכת:
המסד



שם החוקם: חזני
מספרו: מהנדס כ"י

תעודת בדיקה מספר 9712331217

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג 1953-

פרטי ההזמנה :

שם המזמין : טלטון אלקטרוניקה (1981) בע"מ
כתובת: בנין 23 א, אזור התעשייה ברקן.
תאריך ההזמנה: 08/12/2017
הדוגמה נטלה ע"י בא כוח המזמין

תאור המוצר :

מערכת כריזה מדגם PASO- PA8500-VES ומערכת כריזה דגם PAW4500V מתוצרת PASO איטליה .

מהות הבדיקה :

בדיקת התאמה לדרישות סעיפי התקן UL1711 והתאמה לסעיף 34 של ת"י 1220 חלק 2 " מערכות גילוי אש יחידות בקרה" אוקטובר 2014. בדיקת השלמה לתעודתנו מספר 9612321563.

תוצאות הבדיקה במסמך זה מתייחסות רק לפריט שנבדק.	מסמך זה אינו היתר לסימון המוצר בת תקן	תעודה זו מכילה דף אחד
---	---------------------------------------	-----------------------

1. פללי :

הובאה לבדיקת התאמה, ע"י בא כוח המזמין, מגברים ורמקולים מדגמים המפורטים ברשימה שלהלן:

1.1 מגבר מדגם PMD250 (250W) המותקן בכריזה PA8500-VES ומערכת כריזה נוספת מדגם PAW4500V עם רמקולים :

שם היצרן	דגם	תאור
Paso	AW5624 (160W)	מגבר
SHOW	SC-15AH	רמקול
Paso	C52-6T	רמקול
Paso	TR3-B שופר	רמקול
Paso	TR400-SX שופר	רמקול
Paso	C34-TB	רמקול
Paso	C55-TW	רמקול

1.2 מגבר מדגם AW5624 (160W) המותקן בכריזה מדגם PA8500-VES עם רמקולים :

שם היצרן	דגם	תאור
SHOW	SC-15AH	רמקול
Paso	C52-6T	רמקול
Paso	TR3-B שופר	רמקול
Paso	C34-TB	רמקול
Paso	C55-TW	רמקול

מסקנות :

הרמקולים והמגברים מתאימה לדרישות סעיפי התקן שנבדקו.

הערות :

א. יש לוודא שההספק המרבי של כל הרמקולים המחוברים לכל מגבר לא יעלה על הספק המוצא
ב. בקרת קווי חיבור הרמקולים מבוצעת ע"י הבקר מדגם CR8506-V או בעזרת כרטיס סוף קו

תאריך הדפסת המסמך : 28.12.2017

שם החתום: חזני
מספר: 3377

תעודת בדיקה מספר 9912314807

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג 1953-

פרטי ההזמנה :

שם המזמין : טלטון אלקטרוניקה (1981) בע"מ
כתובת : המלאכה 20, ראש העין.
תאריך ההזמנה : 13/06/2019
הדוגמה נטלה ע"י בא כוח המזמין

תאור המוצר :

מגבר מדגם PMD125 המיועדת להתקנה במערכות כריזה מדגם PASO PA8500-VES מתוצרת PASO איטליה עם רמקולים מדגמים TR30-TW ו BEXL25D.

מהות הבדיקה :

בדיקת התאמה לדרישות סעיפי התקן UL1711 והתאמה לסעיף 34 של ת"י 1220 חלק 2 " מערכות גילוי אש יחידות בקרה" אוקטובר 2014. בדיקת התאמת רמקולים למגבר.



תוצאות הבדיקה במסמך זה מתייחסות רק לפריט שנבדק.

מסמך זה אינו היתר לסימון המוצר בת תקן

תעודה זו מכילה 1 דפים ואין להשתמש בו אלא במלואו

1. כללי :

הובאה לבדיקה ע"י בא כוח המזמין מגבר מדגם PMD125 המיועדת להתקנה במערכת כריזה מדגם PASO PA8500-VES שנבדקה בתעודה א/9612321563. להלן רשימת המגבר ורמקולים שהובאו לבדיקה:

תאור	דגם	שם היצרן	
מגבר	PMD125 (125W)	Paso	
רמקול (שופר)	TR30-TW	Paso	
רמקול (שופר)	BEXL25D	E2S	

2. מסקנות :

יחידת הבקרה שנבדקה מתאימה לדרישות סעיפי התקן שנבדקו.

הערות :

- א. יש לוודא שההספק המרבי של כל הרמקולים המחוברים לכל מגבר לא יעלה על הספק המוצא כמתואר הנ"ל.
- ב. בקרת קווי חיבור הרמקולים מבוצעת ע"י הבקר מדגם CR8506-V וכרטיס סוף קן או עומס הרמקול האחרון (כאשר הספק של הרמקול מאפשר זאת).

תאריך הדפסת המסמך : 16.06.2019

שם החותם : כורש חזני

תפקידו: מהנדס בכיר

שם החותם : אלברט אזולאי

תפקידו: ראש ענף מערכות גילוי והתראה

תעודת בדיקה מספר 9912302727

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג 1953-

פרטי ההזמנה :

שם המזמין : טלטון אלקטרוניקה (1981) בע"מ
כתובת: המלאכה 20, ראש העין.
תאריך ההזמנה: 28/01/2019
הדוגמה נטלה ע"י בא כוח המזמין

תאור המוצר :

מערכות כריזה מדגם PASO PA8500-VES הכולל מגברים כמפורט שלהלן ומערכת כריזה מדגם PASO PAW-4506 מתוצרת PASO איטליה עם רמקולים מדגמים TR30-TW ו BEXL25D.

מהות הבדיקה :

בדיקת התאמה לדרישות סעיפי התקן UL1711 והתאמה לסעיף 34 של ת"י 1220 חלק 2 " מערכות גילוי אש יחידות בקרה" אוקטובר 2014. בדיקת התאמת רמקולים למערכת כריזה.



תוצאות הבדיקה במסמך זה
מתייחסות רק לפריט שנבדק.

מסמך זה אינו היתר לסימון
המוצר בת תקן

תעודה זו מכילה 1 דפים ואין
להשתמש בו אלא במלואו

1. כללי :

הובאה לבדיקה ע"י בא כוח המזמין מערכות כריזה מדגם PASO PA8500-VES שנבדקה בתעודה
א/9612321563 ומערכת מדגם PASO PAW-4506 שנבדקה בתעודתנו מספר
9712312714. להלן רשימת המגברים וציוד הנלווה שהובאו לבדיקה :

תאור	דגם	שם היצרן	
מגברים במערכת כריזה מדגם: PASO PA8500-VES	PMD125 (125W)	Paso	
	PMD250 (250W)	Paso	
	AW5624 (160W)	Paso	
מערכת כריזה משולבת	PAW4506 (380W)	Paso	
רמקול (שופר)	TR30-TW	Paso	
רמקול (שופר)	BEXL25D	E2S	

2. מסקנות :

יחידת הבקרה שנבדקה מתאימה לדרישות סעיפי התקן שנבדקו.

הערות :

- א. יש לוודא שההספק המרבי של כל הרמקולים המחוברים לכל מגבר לא יעלה על הספק המוצא כמתואר הני"ל.
ב. בקרת קווי חיבור הרמקולים מבוצעת ע"י הבקר מדגם CR8506-V וכרטיס סוף קן או ניתוק רמקול
האחרון (כאשר הספק של הרמקול מאפשר זאת).

תאריך הדפסת המסמך : 15.05.2019

שם החותם : כורש חזני

שם החותם : אלברט אזולאי

תפקידו: מהנדס בכיר

תפקידו: ראש ענף מערכות גילוי והתראה



