



5.6.2017

## מפרט טכני מזוודת "עין הנץ"

להלן מפרט טכני מזוודת "עין הנץ" תוצרת חברת פוליקרט טכנולוגיות. מזוודה המשמשת כעמדת תיעוד ניידת בשטח ובעלת יכולת לפעול באופן עצמאי ללא מקור מתח ותקשורת קווים מינימום 3 שעות עבודה. ניתן לתפעל את המזוודה בשני מצבים :

1. מצב סגור .
2. מצב פתוח.





## מבנה מכני:

### 1. מזוודה מוקשחת אטומה הכוללת גלגלים וידית גרירה:

- א. תושבות מתכת לדפינת קצוות כבל ממוגנט.
- ב. בוכנות למניעת נפילת מכסה ולייצור.
- ג. דלת יציאה\כניסה לכבל מתוך המזוודה.

### 2. חצובה:

- א. תלת רגל גובה מינימום 45 ס"מ, מקסימום 1.5 מטר.
- ב. ממשק מכני לחיבור\ניתוק מהיר של המצלמה ללא כלים מיוחדים.
- ג. בועת פילוס.
- ד. רצועות קשירה ועיגון כבל מתח ותקשורת.





### 3. מצלמה:

- א. מצלמה ( מסופקת ע"י הלקוח).
- ב. ממשק מכני לחיבור\ניתוק מהיר מהחצובה.
- ג. 2 סמני לייזר אדומים כולל לחצן קבוע .
- ד. תושבת פלסטיק לקיבוע סמני הלייזר בזווית עבודה של המצלמה .

### 4. פנל ראשי:

- א. פנל מתכת חיבור ברגי ראש כוכב משושה .
- ב. חיבור ראוטר כולל חבק מכני לחיזוק +פתח הזנת מתח מסוללה ותקשורת.
- ג. מסך תצוגה מובנה.
- ד. מחברי כניסת מתח ותקשורת מצלמה.
- ה. שילוט .





## 5. תיקי אחסון:

א. 2 תיקי אחסון כבלי טעינה V 12-220 .

## 6. תוף כבל:

(ניתן לתפעל מתוך המזוודה ומחוצה לה).

- א. כולל כבל מובנה מתח ותקשורת באורך 20 מטר.
- ב. יכולת להוציא כל קצה בנפרד במקביל לשני מקומות שונים.
- ג. ידית סיבוב מתקפלת.
- ד. ציר פנימי לגלגול הכבל.
- ה. קצוות מחברים מוגנים הכוללים מגנטים לדיפון היציאות ב 360 מעלות.
- ו. יכולת לעמוד על הקרקע .



## 7. פנל מחברים חיצוני:

- א. כניסת מתח כבל גלגלת מצלמה.
- ב. כניסת מתח הזנה V 12-220.
- ג. כניסת תקשורת מצלמה.
- ד. מפסק בורר מתחי עבודה V12-20.
- ה. נורת ביקורת.
- ו. כניסת מתח קומקום 220 (אופציה).
- ז. דלת הגנה למניעת פגעים מכניים וכניסת מים במצב שינוע.





## מבנה חשמלי:

**1. סוללה נטענת למינימום 3 שעות זמן עבודה.**

**2. מסך תצוגה דיגיטלי:**

- א. גודל מסך אפקטיבי 16\66 מ"מ כולל כרטיס\מעגל אלקטרוני המאפשר חיווי.
- ב. תיאורה מובנת פנימית.
- ג. התראה בשפה העברית על:
  - מתח סוללה נמוך.
  - מעגל מפסיק לספק מתח למצלמה.
  - צורך חיבור מטען.
  - הצגת מתח סוללה.
  - הערכת זמן עבודה שנותר.
  - התראה על מצב קצר בקווי הזנת המצלמה (נתיך אלקטרוני מנתק מתח)
  - התראה על מצב סוללה במצב טעינה.
  - התראה בגמר טעינת סוללה (סוללה מלאה).

**3. כבל מובנה מתח ותקשורת מוגן בשרוול מתכווץ ממים**

**ומפגעים מכניים.**

**4. מחברים תעשייתיים מקצועיים לתנאי עבודה בחוץ.**

