TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA Nr. TS\_1516.009 v1

Termogrāfijas kamera augstas izšķirtspējas (līdz 320x240ppi)

| **Nr.** | **Apraksts** | **Minimāla tehniskā prasība** | **Piedāvātā produkta konkrētais tehniskais apraksts** | **Avots[[1]](#footnote-1)** | **Piezīmes** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **Obligātas prasības** |   |   |   |   |
| **1.1.** | **Vispārīgā informācija** |  |  |  |  |
| 1.1.1. | Ražotājs (nosaukums, atrašanās vieta). | Norādīt informāciju  |  |  |  |
| 1.1.2. | 1516.009 Termogrāfijas kamera augstas izšķirtspējas (līdz 320x240ppi) [[2]](#footnote-2) | Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu |  |  |  |
| 1.1.3. | Oriģinālā lietošanas instrukcija | LV vai EN vai RU |   |   |   |
| 1.1.4. | Ir iesniegts mērinstrumenta attēls, kurš atbilst sekojošām prasībām: * ".jpg" vai “.jpeg” formātā;
* izšķiršanas spēja ne mazāka par 2Mpix;
* ir iespēja redzēt visu mērinstrumentu un izlasīt visus uzrakstus uz tā;
* attēls nav papildināts ar reklāmu.
 | Atbilst |   |   |   |
| 1.1.5. | Teh. izvērtēšanai parauga piegāde laiks (pēc pieprasījuma) | 15 darba dienas |   |   |   |
| **1.2.** | **Tehniskā informācija** |   |   |   |   |
| 1.2.1. | Infrasarkanas matricas izšķirtspēja | 320 x 240 |   |   |   |
| 1.2.2. | Fokusēšanas iespējas kamerai | Ir (manuālā fokusēšana) |   |   |   |
| 1.2.3. | Digitālais pietuvinājums | 4x  |  |  |  |
| 1.2.4. | Iespēja uzbildēt apsekojamā objekta vizuālas fotogrāfijas  | ir |  |  |  |
| 1.2.5. | Krāsu paletes | Iron, Rainbow, Gray |   |   |   |
| 1.2.6. | Krāsu displejs | 320 × 240  |   |   |   |
| 1.2.7. | Atmiņa, termisko attēlu uzglabāšanai  | 250 attēli  |   |   |   |
| 1.2.8. | Iespēja izmantot papildus objektīvu | ir |   |   |   |
| 1.2.9. | Skārienjutīgais displejs  | ir |  |  |  |
| 1.2.10. | Iespēja ierakstīt skaņas / teksta komentāru bildei.  | ir  |   |   |   |
| 1.2.11. | Gabarītu izmērs | ≤ (30x25x15) cm |  |  |  |
| **1.3.** | **Mērīšanas informācija** |   |   |   |   |
| 1.3.1. | Temperatūras mērīšanas diapazons |  -20.0°C ÷ +350°C |   |   |   |
| 1.3.2. | Termiskā jūtība  | <0.05°C @ 30°C |   |   |   |
| 1.3.3. | Mērīšanas metode |  Spot (center); Area Box (Min/Max), Isotherm (Above/Below/Interval) |   |   |   |
| 1.3.4. | Temperatūras mērīšanas precizitāte | ± (2°C) |   |   |   |
| 1.3.5. | Emisijas koeficienta izvēle  | no tabulas un manuāli iestatāms |   |   |   |
| 1.3.6. | MAX un MIN vērtības | Ir |   |   |   |
| **1.4.** | **Vides nosacījumi** |   |   |   |   |
| 1.4.1. | Minimāla darba temperatūra  |  ≤ 0ºC |   |   |   |
| 1.4.2 | Maksimāla darba temperatūra | ≥ +40ºC |  |  |  |
| **1.5.** | **Komplektācija** |   |   |   |   |
| 1.5.1. | Transportēšanas soma | Ir |   |   |   |
| 1.5.2. | 2 akumulatoru komplekti ar lādētāju  | Ir |   |   |   |
| 1.5.3. | Programmatūra atskaišu noformēšanai | Ir |   |   |   |
| **2.** | **Neobligātās prasības** |   |   |   |   |
| 2.1. | Automātiska izslēgšana | Ir |   |   |   |
| 2.2. | Aizsardzības klase | IP54 |   |   |   |
| 2.3. | Minimāla darba temperatūra  |  ≤- 10ºC |   |   |   |
| 2.4. | Maksimāla darba temperatūra | ≥ +50ºC |  |  |  |

Attēlam ir informatīvs raksturs



1. Precīzs avots, kur atspoguļota tehniskā informācija (instrukcijas nosaukums un lapaspuse) [↑](#footnote-ref-1)
2. AS “Sadales tīkls” materiālu kategorijas nosaukums un numurs [↑](#footnote-ref-2)