

## **Kérdések és válaszok**

### **RVS-1 tolatókamera rendszer és RVC-1 kamera**

**Kérdés: Miért nem adja meg a Hella a rendszer **átlós képszögét**?**

**Válasz:** Az átlós képszög nem ad használható információt a tényleges látásszögről, hanem egy tisztán fizikai-optikai adat. A kamera leképezési minőségével kapcsolatban a különösen nagy vízszintes és függőleges képszög a mérvadó.

**Kérdés: Mi az RVS-1 monitor különlegessége?**

**Válasz:** A monitort teljes mértékben az elsőbeépítők körében engedélyztettük és a legszigorúbb, az elsőbeépítői követelményeket részben meghaladó Hella szabványok szerint ellenőriztük. Az általunk használt monitort már nagyhírű gyártók alkalmazzák a legkiválóbb járművekben.

**Kérdés: Mennyire egyszerű a csatlakoztatás egy **meglévő monitorhoz**?**

**Válasz:** A kamera csatlakoztatható minden olyan monitorhoz, amely analóg videó-bemenettel rendelkezik és képes NTSC jelek feldolgozására.

**Kérdés: Miért nincs a Hella kamerának **motorfedele** a szennyezés elleni védelemre, és **fűtése** vagy **LED-jei**?**

**Válasz:** A borítás egy pótlólagos, érzékeny alkatrész, amely potenciális hibaforrást jelent. Ezenfelül nagyobb költséggel jár, amit nem kompenzál a hasznossága. A nagy értékű kamerák, mint az RVC-1 védettek a kedvezőtlen környezeti hatásokkal szemben.

Fűtésre olyan kameráknál van szükség, amelyeknél már a közép-európai tél problémákat jelent. A mi kameránk  $-40^{\circ}\text{C}$  hőmérsékletig üzemel, ezért nem igényel fűtést. Ezen kívül nálunk elmarad az ablakkal ellátott ház, ahol az üveglakon jég képződhet, amely a versenytársak számos kamerájánál a tényleges problémát jelenti.

LED-eket olyan kameráknál használnak, ahol a fényérzékenység annyira csekély, hogy pótlólagos megvilágításra van szükség. A mi kameránk még erősen sötét helyen is ad képet, ráadásul nagy az infravörös érzékenysége, így már a jármű stoplámpája is jól megvilágítja számára a látóteret. A kiegészítő infravörös megvilágítás elmaradása a felhasználó számára azért is előnyös, mert a kamera nem "pontoszerű" leképezést ad, ahol minden, ami kívül esik az infravörös fényvel megvilágított területen, eltűnik a sötétségben. A Hella RVC-1 a környezet fényét használja, ezzel teljesen kiegyenlített képet ad.

