

## Gazelle DualView– duální infra kamera pro nejvyšší dosažitelnou a klientem ověřitelnou přesnost počítání

**Gazelle DualView Master Core 60° People Counter** / IRC5716-MW / náleží k nejnovější vývojové řadě termálních kamer firmy Irisys 3.generace s IP konektivitou určené pro přesné počítání návštěvníků. Gazelle DualView umožňuje vzdálenou konfiguraci nastavení kamery a virtuálních počítačích linií včetně sběru dat z paměti kamery buď prostřednictvím vnitřní sítě LAN prodejny nebo obchodního střediska nebo prostřednictvím internetu do vzdálené lokace /např. centrály firmy nebo na hostingový server AC SYSTEMS /cloudová aplikace/.

Gazelle DualView kamera obsahuje ve svém tělese i videokameru, která slouží k provádění auditu přesnosti měření pomocí speciálního SW „**Validation tool**“. Kontrolní videokamera umístěná v tělese zařízení dokáže pokrýt záběrem až 3 IR jednotky vedle sebe. **Samostatné Gazelle termální jednotky bez přídavné videokamery** jsou určeny k termální detekci a počítání lidí procházejících v záběru kamery resp, pod ní /náhrada starší verze IRC3010 IP Master People Counter/. Kamera registruje vyzařované teplo lidí procházejících pod kamerou s využitím těchto informací ke sledování jednotlivých průchodů. Kamery typu Gazelle se volitelně dodávají s dvěma typy krytů a to buď určené k montáži na strop nebo k zapuštění do úrovně sádkartonového stropu /viz obr. níže/..



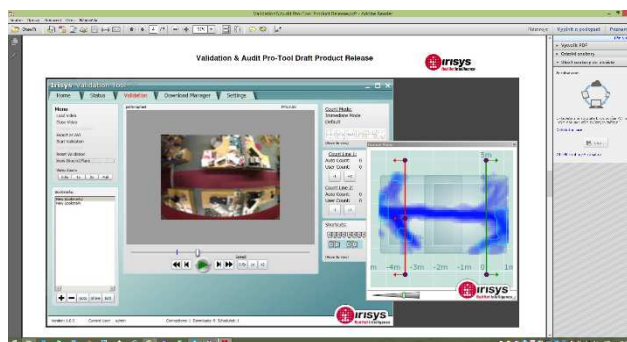
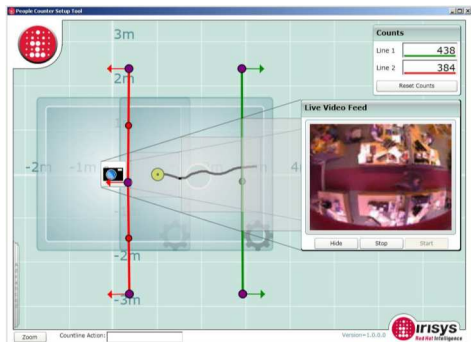
### Validation Tool (VT)

Jedná se o unikátní nástroj /licencovaný SW/ umožňující na dálku provádět následující operace :

- vzdáleně nastavit sběr dat volitelně podle délky snímání /záznamu/ nebo podle nastaveného počtu zaznamenaných průchodů s možností volby rychlosti záznamu
- ukládat naměřená data na SD kartu v kameře pro jejich rychlé stažení ve vyhovujícím čase
- rychlé stažení dat ze SD karty s volitelnou rychlostí přehrávání /playbacku/ pro následné provádění kontroly přesnosti počítání
- vytvářet pro klienta audit a reporting o dosažené přesnosti počítání / klient si může ze zaslaného videozáznamu sám ověřit pravdivost prováděného auditu/

### Nadstandardní přesnost počítání

Díky výše popsáným technickým i programovým vymoženostem tohoto zařízení není problém dosahovat velmi vysoké přesnosti počítání i nad 98%, což je zvláště důležité např. při sledování konverze přeměny návštěvníků na zákazníky, jakožto nejučinnějšího nástroje měření efektivity prodeje a jako moderní základ pro strategické řízení obchodu či obchodního řetězce, apod.



Ukázky souběžného sledování průchodu návštěvníka na kameře Gazelle DualView a provádění přesnosti počítání / auditu/ pomocí SW nástroje Validation Tool

