

## Comunicato Stampa

### **La nuova telecamera panoramica multi-sensore 180° serie P Samsung Wisenet con l'esclusiva compressione WiseStream e H.265**

**Hanwha Techwin ha ulteriormente ampliato la sua serie Samsung Wisenet P con l'introduzione di una telecamera panoramica multi-sensore 180° da 7.3 megapixel.**

Progettata per monitorare ampi spazi aperti con un'unica telecamera, la PNM-9020V è dotata di quattro sensori di ripresa con lenti da 3,6 mm che le permettono di catturare un'unica immagine panoramica a 180°. Le immagini composite a 180° sono il risultato dell'unione armonica di quattro immagini da 2 MP, che si ottengono grazie al perfetto allineamento meccanico dei quattro sensori la cui posizione può essere facilmente regolata in fase di installazione.

*“La capacità di effettuare riprese panoramiche ad alta definizione della PNM-9020V permette agli utenti finali di ottenere un ritorno sugli investimenti (ROI) estremamente alto dato che è in grado di svolgere il lavoro di diverse telecamere Full HD standard e quindi permette di ottimizzare costi di installazione e di gestione.”* ha affermato Ugo Sclaris, Presales Manager Italy di Hanwha Techwin Europe.

#### **Funzionalità principali**

Oltre ad essere dotata di PTZ digitale e classificata IP66 come resistenza antivandalo e IK10 per l'uso nelle condizioni ambientali più avverse, la PNM-9020V condivide con gli altri quattro modelli della serie Wisenet P molte funzioni innovative e utili. Tra queste troviamo il Digital Auto Tracking, il True Wide Dynamic Range e la correzione della distorsione ottica per offrire immagini ottimizzate in qualsiasi condizione. Sono inoltre di serie l'audio bidirezionale, il mascheramento privacy, l'alimentazione a 12 V DC e PoE, e un alloggiamento per schede di memoria SD che assicura di poter registrare i video automaticamente anche in caso di interruzione della connettività di rete.

#### **Open Platform**

L'analisi video come le funzionalità heat map, linea virtuale, entrata / uscita e comparsa / scomparsa sono fornite in dotazione standard, mentre la potenza di calcolo del chipset DSP open platform integrato nella telecamera PNM-9020V offre agli utenti finali la versatilità di eseguire a bordo camera le applicazioni di analisi video più adatte alle proprie necessità.

### **L'esclusiva tecnologia WiseStream**

A completare la lunga lista di funzionalità innovative integrate nella PNM-9020V è WiseStream, una tecnologia di compressione complementare che controlla dinamicamente la codifica dei dati, bilanciando qualità e livello di compressione in base alla quantità di movimento presente nella ripresa. Quando WiseStream viene combinata alla compressione H.265 l'efficienza delle risorse di rete può essere migliorata fino al 75% rispetto all'attuale tecnologia H.264. Una caratteristica importante, che rappresenta un notevole elemento di differenziazione delle telecamere della serie Wisenet P rispetto alla media di mercato.

### **Hanwha Techwin**

Hanwha Techwin (già Samsung Techwin) è un'azienda leader nella fornitura di soluzioni di videosorveglianza per sistemi video IP, analogici e ibridi. Continuando la tradizione d'innovazione dell'azienda, Hanwha Techwin è specializzata nella fornitura di soluzioni per applicazioni di sicurezza professionali che offrono i più alti livelli di prestazioni, affidabilità e convenienza, come lo sviluppo continuo di dispositivi edge e applicazioni di analisi video all'avanguardia.

[www.hanwha-security.eu](http://www.hanwha-security.eu)