



## FLIR Quasarシリーズ高機能ミニドームタイプとバレットタイプ2機種の発売開始

フリーシステムズから、セキュリティカメラQuasar™シリーズのラインナップとして新たに2機種の高機能可視カメラの発売が開始されました。この新しいFLIR Quasar Premium Mini-Dome（プレミアム・ミニドーム）とQuasar Premium Bullet（プレミアム・バレット）は、屋内外の過酷な環境での使用を想定した設計となっており、重要なインフラ施設や遠隔にある施設、広範囲に詳細な監視を必要とする場所など、それぞれの状況で求められる証拠能力に優れた画質、コンパクトな設置性、そして高度なサイバーセキュリティを実現します。



新しいQuasar Premium（プレミアム）モデルは、同製品シリーズのなかで最高画質による動画監視が行え、犯罪の科学的捜査にも最適な性能を提供します。FLIR Quasar プレミアム・ミニドームタイプでは5MP HDまたは4K Ultra-HDの解像度を、一方のFLIR Quasar プレミアム・バレットタイプでは4MP Quad HDおよび4K Ultra-HDの解像度を利用できます。さらに、多彩なレンズオプションを組み合わせることで監視距離を拡大すれば境界警備にも対応可能です。いずれのカメラも本体録画によるバックアップができるようSDカードを搭載すると同時に、動画圧縮規格H.265にも対応しており、ネットワーク通信速度とストレージ容量への負荷が最小限となるようにしています。

### FLIR Quasar プレミアム・ミニドームによる分散型モニタリング

汎用なFLIR Quasar プレミアム・ミニドームタイプは保護等級IP66の防塵・防水性を備え、短時間で天井や壁に設置することが可能です。また同ユニットは、照明が無い状況でも、内蔵の近赤外線照明により最長40mの視認性を確保できます。改良型の3シャッターによるワイド・ダイナミック・レンジ（WDR）130dbにより、明るい場所と暗い場所が混在する状況においても最適なホワイトバランスを実現します。耐衝撃性防犯等級IK10となっているうえ、オプションのスモークバルブを使ってカメラ位置を目立たないようにすることも可能です。



### FLIR Quasarプレミアム・バレットによる厳しい設置環境での監視

FLIR Quasarプレミアム・バレットタイプも、耐衝撃性防犯等級IK10に対応し、一般的には支柱取付による恒久的な設置で動画監視することを想定して設計されています。内蔵の近赤外線照明を用いた最長60mの視認に対応するうえ、3シャッターによる130dbというWDRを備えています。また同カメラは厳しい環境で使用できるよう、保護等級IP67の防塵・防水性を持つと同時に、-40~60℃という広い動作環境温度に対応できます。

### 柔軟性を損なうことなくセキュリティを向上

他のQuasarシリーズと同様に、新型プレミアム・バレットタイプとプレミアム・ミニドームタイプは、国防権限法（National Defense Authorization Act：NDAA）に適合し、業界標準のセキュリティ・プロトコルと特殊なサイバーセキュリティ強化機能も盛り込まれています。その機能には、ログイン・アタックやハードウェア/ソフトウェア認証、暗号化通信が含まれており、サイバー攻撃に対して施設を安全に保つのにとても有効です。また、オープンプラットフォーム対応に変わりはありませんので、サードパーティ製の様々な動画管理ソリューションと合わせても、またフリーシステムズの動画管理ソリューションUnitedとも利用できます。さらに、遠隔モニタリングやイベント対応に用いる入出力デバイスの双方向音声や操作制御機能も搭載しています。



運用コストを抑えつつ、より簡単に設置できるように、同カメラはフリーシステムズのアクセサリとモニタリング・エコシステムに対応しています。また、ギガビット・イーサネットにも対応し、ストリーミング性の向上と共に通信速度の問題を抑制しています。どちらのカメラタイプも、出力速度fpsの調整や特殊なストリームに対するエンコーディング機能など、ライブ映像と記録済み映像に対する動画フローのカスタマイズ・オプションに対応しています。

Quasar プレミアム・バレットタイプとプレミアム・ミニドームタイプは、全世界のフリーシステムズ正規代理店から購入いただけます。この新シリーズに加え、フリーシステムズの可視像による監視/境界侵入検知向け製品の全ラインナップについては、

<https://www.flir.eu/news-center/security/flir-systems-expands-quasar-visible-security-camera-offering-with-premium-mini-dome-and-bullet-series/>をご覧ください。

### フリーシステムズジャパン株式会社

〒141-0021

東京都品川区上大崎2-13-17 目黒東急ビル5階

電話：03-6721-6648 FAX：03-6721-7946

e-mail：info@flir.jp

#### フリーシステムズについて

1978年創立。本社はオレゴン州ウィルソンヴィル。フリーシステムズは、知覚を強化し認識力を高めるセンサーシステムの世界有数のメーカーであり、人命を守り、生産性を向上させ、環境を保護するための支援に努めています。3,500名近い従業員を擁するFLIRのビジョンは、サーマル画像技術とその周辺技術を活用して、セキュリティと監視、環境と状態のモニタリング、屋外レクリエーション、マシンビジョン、ナビゲーション、高度な脅威検出のための、革新的でインテリジェントなソリューションを提供することにより、「The World' s Sixth Sense (世界の第六感)」となることです。詳しい情報は弊社ウェブサイト ([www.FLIR.jp](http://www.FLIR.jp)) をご覧ください。