

# BOSCH CAMERA THERMIQUE 19mm IVA IP66 NHT-8000-F19QS



## DESCRIPTION

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                           |                                            |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Marque :                                  | BOSCH                                      |
| Part number :                             | NHT-8000-F19QS                             |
| <b>Représentation / réalisation :</b>     |                                            |
| Type :                                    | Caméra de sécurité IP                      |
| Installation prise en charge :            | Extérieure                                 |
| Technologie de connectivité :             | Avec fil                                   |
| Suivi automatique :                       | Oui                                        |
| Module thermique :                        | Oui                                        |
| Sensibilité thermique (NETD) :            | 50 mK                                      |
| <b>Design :</b>                           |                                            |
| Format :                                  | Cosse                                      |
| Type de montage :                         | Mur                                        |
| Couleur du produit :                      | Blanc                                      |
| Code (IP) Internationale Protection :     | IP66                                       |
| <b>Caméra :</b>                           |                                            |
| Taille des pixels de la caméra :          | 17 µm                                      |
| <b>Détecteur d'image :</b>                |                                            |
| Type de capteur (module thermique) :      | Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays |
| <b>Système d'objectif :</b>               |                                            |
| Nombre de lentilles :                     | 1                                          |
| Diamètre de la lentille :                 | 1,9 cm                                     |
| <b>Vidéo :</b>                            |                                            |
| Résolution maximale :                     | 320 x 240 pixels                           |
| Formats de compression visuels :          | H.264, M-JPEG                              |
| Résolutions graphiques prises en charge : | 320 x 240                                  |
| Enregistrement vidéo :                    | Oui                                        |
| Nombre d'images par seconde :             | 9 ips                                      |

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| Fréquence de trame thermique (NTSC) : 9 Hz                    |
| Système de format du signal analogique : NTSC                 |
| Diffusion vidéo : Oui                                         |
| Ajustement de la qualité d'image : Contraste                  |
| <b>Audio :</b>                                                |
| Système audio, plein duplex : Oui                             |
| Formats audio pris en charge : AAC-LC, G.711                  |
| Fréquence d'échantillonnage : 16 kHz                          |
| Rapport signal-sur-bruit : 50 dB                              |
| Plage de débit binaire : 8 - 80 Kbit/s                        |
| <b>Réseau :</b>                                               |
| Ethernet/LAN : Oui                                            |
| Type d'interface Ethernet : Fast Ethernet                     |
| <b>Support de stockage :</b>                                  |
| Lecteur de cartes mémoires intégré : Oui                      |
| Cartes mémoire compatibles : MicroSDHC, MicroSDXC             |
| Taille maximale de la carte mémoire : 2000 Go                 |
| <b>Connectivité :</b>                                         |
| Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) : 1                       |
| Port RS-232 : 1                                               |
| Ports RS-422 : 1                                              |
| Ports RS-485 : 1                                              |
| <b>Sécurité :</b>                                             |
| Algorithme de sécurité soutenu : MD5, SHA-1, SHA-256, SSL/TLS |
| Compteur de pixels : Oui                                      |
| Filigrame numérique : Oui                                     |
| <b>Puissance :</b>                                            |
| Type de source d'alimentation : Secteur                       |
| Tension d'entrée AC : 24 V                                    |
| Fréquence d'entrée AC : 50/60 Hz                              |
| Consommation (max) : 34 W                                     |
| <b>Conditions environnementales :</b>                         |
| Température d'opération : -40 - 55 °C                         |
| Température hors fonctionnement : -55 - 70 °C                 |
| Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 5 - 95%           |
| <b>Poids et dimensions :</b>                                  |
| Largeur : 164 mm                                              |
| Profondeur : 430 mm                                           |
| Hauteur : 141 mm                                              |
| Poids : 3,5 kg                                                |
| <b>Contenu de l'emballage :</b>                               |
| Nombre de caméras : 1                                         |