

ZOOM POLYVALENT DÉDIÉ AUX APPLICATIONS DE SECURITÉ ET DE VIDEOSURVEILLANCE.

- ▶ Zoom compact
- ▶ HDTV / mégapixel
- ▶ Image jour & nuit, nette du visible au Proche InfraRouge
- Durci selon la norme MIL-STD pour une utilisation en environnement sévère



10x20 HD D/N

Images de grande qualité en toutes circonstances





10x20 HD D/N

Images de grande qualité en toutes circonstances

ZOOM POLYVALENT, HD, JOUR & NUIT, DÉDIÉ AUX APPLICATIONS DE SÉCURITÉ ET DE VIDÉOSURVEILLANCE.

Avec son zoom 10x20 HD D/N, Thales offre à ses clients une solution unique pour fournir la meilleure qualité d'image dans toutes les conditions opérationnelles. La résolution HDTV / mégapixel permet de distinguer d'avantage de détails et d'identifier des personnes à des distances plus grandes. Il s'agit là d'un atout majeur pour les applications de sécurité et de surveillance. Grâce à son design innovant, le zoom 10x20 HD D/N est très polyvalent et peut être intégré dans de nombreux systèmes.

Multi-plateformes

La robustesse du zoom permet d'avoir des images de grande qualité en toutes circonstances dans de nombreuses applications.









Multi-systèmes

De conception ultra-compacte et légère, le zoom 10x20 HD D/N permet une intégration dans des systèmes divers comme des boules gyrostabilisées, des tourelles ou des mâts de surveillance pour détecter, reconnaître et identifier.







Multi-applications

La qualité optique Haute Définition (HD), et la possibilité d'utiliser l'objectif de jour comme de nuit (qualité d'image HD même dans le proche infra-rouge) permettent de répondre aux applications suivantes :

Missions de sécurité

- Police
- Douanes / Frontières
- Surveillance côtière & aérienne
- Recherche et sauvetage (SAR)
- Missions civiles
 - Surveillance d'installation critique
 - Prise de vue aérienne (cinéma/TV)
 - Cartographie aérienne
 - Recherche scientifique









Fort de 80 ans d'expérience dans l'optique de haute précision, THALES ANGENIEUX propose un nouveau zoom dédié aux applications de sécurité et de surveillance.

Tourné vers le besoin de ses clients, THALES ANGENIEUX développe et adapte des produits innovants de grande qualité qui contribuent à améliorer la qualité d'image dans de nombreuses applications de sécurité, d'observation et de surveillance.

VALEURS TYPIQUES

Format Champ de vision (16/9) f= 20 mm f=200 mm

Grossissement 10x

 $F20 to 200 \, mm$ **Focales Ouverture** < f/6 (pas d'IRIS) Longueur d'ondes Visible + Proche InfraRouge

vitesse du zoom **Poids** 885 g

Longueur 79 x 69.3 x 153.1 mm

Monture Monture C ou interface spécifique

2/3"

30'

Température de -40°C à +75°C fonctionnement Température de stockage -55°C à +85°C

Environnement Altitude < 6700m

Qualité d'image : image HD et tenue d'axe précise en choc, vibration, température et pression. Conforme au

standard MIL-STD

Autre Zoom & mise au point motorisés

Liaison série RS 232

Recopie de position (zoom et mise au

point)

Accessoire Monture C

79 mm



Zoom et focus motorisés

Contrôle RS 422

conforme standard MIL-STD

149 mm



4,1 mm (monture C)