

# Solutions de sécurité solaire mobile





L'équipement présenté dans cette brochure  
est fourni à titre indicatif uniquement et n'est pas inclus !

## Votre partenaire fiable pour les solutions de sécurité CCTV mobiles

Chez TelescopicMast, nous savons à quel point la sécurité est importante sur les chantiers, surtout lorsque le temps presse et que les enjeux sont importants. C'est pourquoi nous nous sommes donné pour mission de fournir des tours CCTV extrêmement fiables et rapides à mettre en place, qui font tout simplement leur travail.

Depuis notre lancement en 2018, nous nous sommes fait un nom auprès de plus de 200 clients dans plus de 30 pays à travers le monde. Des chantiers de construction aux sites événementiels, en passant par les infrastructures isolées, les parcs solaires, les centres de données et les zones militaires, nos tours de surveillance sont utilisées chaque jour et aident les équipes de sécurité

comme la vôtre à garder le contrôle, quel que soit l'environnement.

Nous concevons et fabriquons tout nous-mêmes. Nos ingénieurs prêtent attention aux détails et s'assurent que chaque mât et chaque remorque est robuste, facile à installer et adapté à votre équipement de surveillance préféré. Rien n'est standard, seulement une conception intelligente et pratique qui a fait ses preuves sur le terrain. En coulisses, une équipe de professionnels de la logistique et du service client veille à ce que tout se passe bien. Les commandes sont expédiées rapidement, l'assistance est toujours disponible par téléphone et nous sommes à votre écoute pour connaître vos besoins.

Notre produit phare, la Mobile Security Box, est conçu pour être flexible, évolutif et suffisamment robuste pour résister aux conditions réelles. Et oui, il a été testé sous toutes les coutures et certifié par le TÜV Rheinland, afin que vous puissiez être sûr de sa sécurité et de sa solidité. Après tout, nous ne sommes pas là uniquement pour vous vendre un produit. Nous sommes là pour être un partenaire sur lequel vous pouvez compter, que vous installiez cinq ou cinquante appareils.

Merci de nous avoir accompagnés dans cette aventure.

Frank Aben & Henk de Haan  
Co-fondateurs, TelescopicMast

## Contact

Si vous souhaitez obtenir plus d'informations sur nos tours de vidéosurveillance mobiles ou nos solutions de transport, veuillez nous envoyer un message à l'aide du formulaire de contact disponible à l'adresse <https://telescopicmast.com/>

Nous pouvons vous proposer des solutions sur mesure pour répondre à vos besoins spécifiques.

Vous pouvez également nous contacter par téléphone au +31 634 185 799 ou par e-mail à l'adresse [sales@telescopicmast.com](mailto:sales@telescopicmast.com)



**Frank Aben**  
Co-founder | Product Director



**Henk de Haan**  
Co-founder | CEO

## Trois applications

### *Sécurité des chantiers*

Les tours de vidéosurveillance TelescopicMast peuvent aider à assurer une surveillance 24h/24 et 7j/7 des chantiers de construction, dissuadant ainsi le vol et le vandalisme. D'une hauteur pouvant atteindre 6 mètres, elles offrent une grande visibilité. Conçues pour les environnements difficiles, elles sont équipées d'une protection anti-escalade et fabriquées en acier galvanisé. Faciles à déployer et compatibles avec l'énergie solaire ou les piles à combustible, elles sont idéales pour une utilisation à distance ou temporaire.

### *Événements rassemblant de grandes foules*

Les tours de vidéosurveillance mobiles renforcent la sécurité lors d'événements publics grâce à une surveillance CCTV surélevée pour le contrôle des foules et la détection des menaces. Placées stratégiquement, elles offrent une visibilité de 6 à 9 mètres, une réponse en temps réel et prennent en charge l'éclairage, les haut-parleurs et la personnalisation. L'alimentation solaire ou à combustible permet un fonctionnement indépendant, idéal pour les déploiements de sécurité à court terme et à fort impact.

### *Sécurisation des fermes solaires*

Les tours de vidéosurveillance mobiles protègent les parcs solaires isolés contre le vol et le vandalisme grâce à une surveillance étendue depuis des mâts surélevés. Leur conception robuste et résistante au vandalisme, ainsi que leurs options d'alimentation autonome, garantissent des performances fiables dans les environnements difficiles. Leur déploiement

rapide et leur prise en charge des caméras ANPR et thermiques permettent une surveillance efficace, ce qui en fait une solution de sécurité solaire évolutive et durable.

## Concevez-la selon vos besoins

Les tours à déploiement rapide permettent aux installateurs d'utiliser leurs caméras, leurs outils d'analyse et leurs appareils préférés, qu'il s'agisse de systèmes fixes, PTZ, thermiques ou améliorés par l'IA. Entièrement compatibles entre les différentes marques, ces unités offrent une véritable liberté d'intégration. Les options d'alimentation comprennent le secteur avec batterie de secours, des panneaux solaires et des piles à combustible méthanol ou hydrogène, garantissant des performances ininterrompues en tout lieu.

## Homologation CE et TÜV

Les tours de vidéosurveillance TelescopicMast sont certifiées CE et TÜV et répondent aux normes européennes strictes en matière de sécurité, de durabilité et d'intégrité structurelle. Ces certifications garantissent une résistance élevée au vent et des performances fiables dans les environnements exigeants. Reconnues par les professionnels de la sécurité dans les secteurs critiques, ces tours offrent une surveillance robuste et performante, conçue pour une utilisation à long terme dans des conditions difficiles.



## MSB- Edge

Le MSB-Edge est une unité de surveillance compacte et robuste conçue pour la sécurité hors réseau, avec un côté stratégiquement incliné pour augmenter l'efficacité solaire. Il comprend un support de panneaux solaires standard avec des panneaux solaires intégrés, offrant aux utilisateurs une solution d'énergie renouvelable clé en main. Fabriqué en acier galvanisé pour résister à des conditions difficiles, son intérieur spacieux abrite un compartiment pour les batteries et un espace pour les piles à combustible et les composants électroniques, ce qui permet une grande flexibilité dans la configuration de l'alimentation. Un mât télescopique en trois parties pouvant s'étendre jusqu'à 5 mètres offre un support stable pour les caméras ou les projecteurs, soutenu par des renforts à double câble et des stabilisateurs pour éviter les fausses alarmes. Les dispositifs de sécurité

comprennent une armoire en acier verrouillable et des serrures à cylindre, tandis qu'un boîtier de raccordement classé IP66 protège les composants électroniques.

## MSB Solar Pack et MSB Solar Frame

Le MSB Solar Pack et le MSB Solar Frame prolongent l'autonomie et l'éco-efficacité des unités TelescopicMast. Le Solar Pack est entièrement équipé de panneaux solaires, fournissant une source d'énergie propre et indépendante du réseau, idéale pour une utilisation à long terme dans des endroits isolés ou sensibles au carburant. Le Solar Frame offre la même solution de montage robuste, mais sans les panneaux, ce qui permet aux clients d'intégrer leur technologie solaire préférée. Les deux options sont conçues pour s'installer facilement sur les modèles MSB6-Basic, MSB6-Premium et MSB-Premium XL, offrant une indépendance énergétique fiable pour une large gamme d'applications de surveillance mobile.



| Caractéristiques MSB – Edge                                                 | Spécifications                              | MSB – Edge                                  | MSB – Solar Pack        |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------|
| Unité mobile facile à transporter sur site                                  | Dimensions de transport (L x l x H)         | 111 x 111 x 226 cm                          | 95,2x26x168 cm          |
| Facile à stocker                                                            |                                             |                                             |                         |
| Cadre de base                                                               | Surface au sol requise (L x l)              | 191,6 x 185 cm                              | -                       |
| Facile à installer par un seul technicien                                   |                                             |                                             |                         |
| Emplacements pour fourches, pour un transport facile                        | Poids                                       | 360 kg                                      | 62 kg                   |
| Œillets de levage, pour un transport et un déploiement faciles              |                                             |                                             |                         |
| Mât télescopique stable                                                     | Poids, panneaux solaires non compris        | -                                           | 32,8 kg                 |
| Arrêt de sécurité automatique                                               |                                             |                                             |                         |
| Support multifonctionnel pour mât ; concevez votre propre solution.         | Hauteur totale avec mât déployé             | 501 cm                                      | -                       |
| Mât à quatre branches pour caméras ou projecteurs                           |                                             |                                             |                         |
| Niveau à bulle pour une installation facile                                 | Poids maximal recommandé au sommet du mât   | 60 kg                                       | -                       |
| Serrures à cylindre sur tous les côtés                                      |                                             |                                             |                         |
| Prévu pour un verrou de sécurité supplémentaire                             | Charge maximale au vent sans stabilisateurs | 90 km/h                                     | -                       |
| Armoire entièrement verrouillable                                           |                                             |                                             |                         |
| Conduit de câbles résistant au vandalisme                                   | Charge maximale au vent avec stabilisateurs | 115 km/h                                    | -                       |
| Protection contre l'escalade du toit                                        |                                             |                                             |                         |
| Boîtier de raccordement / boîtier IP66 installé                             | Treuil manuel homologué CE                  | 550 kg                                      | -                       |
| 4 câbles de stabilisation, réduisant les vibrations et les fausses alarmes  |                                             |                                             |                         |
| Stabilisé par 4 stabilisateurs                                              | Construction en acier galvanisé             | oui                                         | oui                     |
| Côtés adaptés à l'apposition d'un logo ou d'un message                      |                                             |                                             |                         |
| Double câblage dans le mât (plus sûr pour les personnes et les équipements) | Mât en acier galvanisé                      | 3 parties                                   | -                       |
| Espace suffisant pour batteries ou de piles à combustible                   |                                             |                                             |                         |
| Mât de levage Câbles en acier inoxydable RVS316                             | Mât télescopique haut de gamme              | 100/80/60 mm                                | -                       |
| Serre-câble à pression hydraulique                                          |                                             |                                             |                         |
| Manuel inclus                                                               | Certifications                              | Certifié CE                                 | -                       |
| Étiquettes d'avertissement                                                  |                                             | Certifié ISO9001                            |                         |
| Roues en nylon avec roulements                                              |                                             | Certifié TÜV                                |                         |
| <b>Caractéristiques MSB – Solar Frame   Solar Pack</b>                      |                                             | <b>Spécifications des panneaux solaires</b> |                         |
| Disponible avec ou sans panneaux solaires                                   | (par panneau)                               |                                             |                         |
| Convient à toutes les tours de sécurité,                                    | Dimensions                                  | 1080x952x30mm/piece                         | 1495x952x30mm/piece     |
| à l'exception de la MSB-Compact                                             | Poids                                       | 12,1 Kg/piece, 3 pieces                     | 14,6 Kg/piece, 2 pieces |
| Le Solar Pack peut être positionné à 0, 30 et 45 degrés.                    | Puissance                                   | 220W/piece, 3 pieces                        | 305W/piece, 2 pieces    |



# Créer une sécurité globale pour votre site

