



# PANNEAUX LUMINEUX À MESSAGES VARIABLES

# PMV

Les PMV Signal sont disponibles à l'achat et en location, que ce soit pour une semaine ou plusieurs mois.



## PMV11

### MATRICE DE 30 X 72

Pixels permettant d'afficher messages

de 3 lignes de 15 caractères majuscules

et/ou un pictogramme :

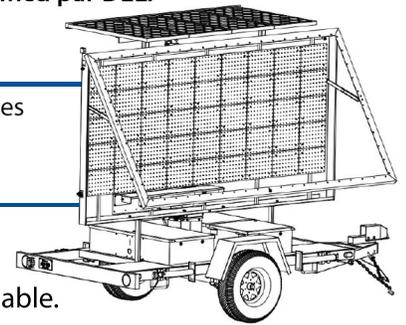
- ▶ 4 DEL par pixel, couleur ambre, 5000mcd par DEL.
- ▶ Angle de vue :  $\pm 7.5^\circ$  (15° total).
- ▶ Visibilité à 500m.

Alimentation 12VDC sur jusqu'à 16 batteries (6V / 220Ah chacune, 1760Ah au total)

- ▶ Autonomie de 14 jours sans soleil.

Recharge de batteries par jusqu'à 3 panneaux solaires de 100W,

fixés sur un châssis orientable et inclinable.



- Gestion de l'affichage et diagnostic à distance par modem cellulaire.
- Feux réflecteurs respectant le code de la sécurité routière.
- Câbles électriques insérés dans le cadre ou dans une partie métallique.

Dimensions standard MTQ  
pour routes et autoroutes

#### DIMENSIONS HORS TOUT:

Long. tot. \*: 176" (4470mm)

Larg. tot \*: 80.5" (2045mm)

Long. du panneau : 130" (3302mm)

Haut. du panneau : 67 1/4" (1708mm)

Épaisseur du panneau : 4" (102mm)

Haut. tot. min. \*\*: 112" (2844mm)

Haut. tot. max. \*\*: 160" (4064mm)

Haut. tot. max. \*\*\*: 195" (4953mm)

Poids approx. : 3476Lbs (1580kg)

\*: panneau électronique en position longitudinale (pour transport)

\*\* : panneau solaire non incliné

\*\*\* : panneau solaire incliné à 60°

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

- Panneau électronique et panneaux solaires montés sur un mât escamotable par vérin hydraulique; MÂT PIVOTANT À 180°.
- Panneaux solaires orientés mécaniquement et inclinés par vérin hydraulique.
- Écran de protection en polycarbonate 3/16".
- Remorque disposant d'une attache sur boule 2" couplée aux freins hydrauliques, essieu de 5200 lb, et de 4 vérins de 15".

- Système de protection contre le vol standard:
  - ▶ Serrure à clé cylindrique sur les caissons à batteries.
  - ▶ Quincaillerie antivol pour fixation des panneaux solaires.
- Fini peint de couleur orange standard, autre sur demande (sauf cadre du panneau, couleur noire).
- Roues de 15".

FABRIQUÉS AU QUÉBEC



TÉL: 450.444.0006 | WWW.SIGNAL.CA | COURRIEL: INFO@SIGNAL.CA



# PMV15

## MATRICE DE 30 X 56

Pixels permettant d'afficher messages

de 3 lignes de 12 caractères majuscules (3 x 7)

et/ou un pictogramme :

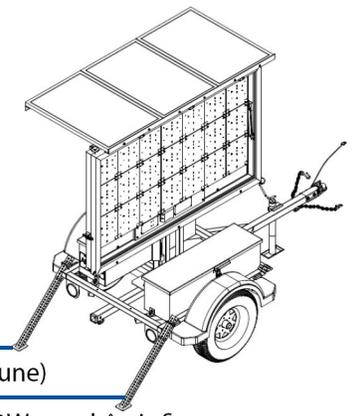
- ▶ 4 DEL par pixel, couleur ambre, 20,000mcd par DEL.
- ▶ Angle de vue : ±7.5° (15° total).
- ▶ Visibilité à 500m.

Alimentation 12VDC sur jusqu'à 8 batteries (6V / 220Ah chacune)

Recharge de batteries par jusqu'à 3 panneaux solaires de 100W, sur châssis fixe.

- Gestion de l'affichage et diagnostic à distance par modem cellulaire.
- Feux réflecteurs respectant le code de la sécurité routière, connecteur plat 4 brins.

### Dimensions idéales pour milieu urbain



#### DIMENSIONS HORS TOUT:

Longueur totale : 121" (3073mm)  
 Largeur totale : 68" (1727mm)  
 Hauteur déployé : 138" (3505mm)  
 Hauteur transport : 103" (2616mm)  
 Affichage : 38.90" x 72.70" (990 x 1850mm)  
 Poids : 1,350 lb (615kg)

# PMV16

## MATRICE DE 48 X 80

Pixels permettant d'afficher messages

de 5 lignes de 17 caractères majuscules (3 x 7)

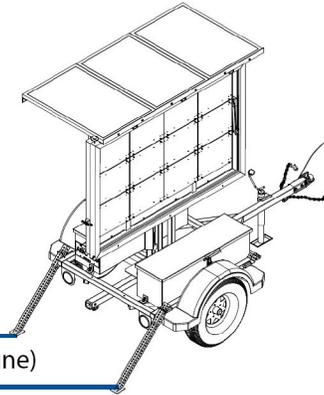
et/ou un pictogramme :

- ▶ 1 DEL par pixel, couleur ambre, 5000mcd par DEL.
- ▶ Angle de vue : ±15° (30° total).
- ▶ Visibilité à 500m.

Alimentation 12VDC sur jusqu'à 8 batteries (6V / 220Ah chacune)

Recharge de batteries par jusqu'à 3 panneaux solaires de 100W.

- Gestion de l'affichage et diagnostic à distance par modem cellulaire.
- Feux réflecteurs respectant le code de la sécurité routière, connecteur plat 4 brins.



#### DIMENSIONS HORS TOUT:

Longueur totale : 121" (3073mm)  
 Largeur totale : 68" (1727mm)  
 Hauteur déployé : 138" (3505mm)  
 Hauteur transport : 103" (2616mm)  
 Affichage : 33.50" x 55.90" (850 x 1420mm)  
 Poids : 1,350 lb (615kg)

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

- Panneau électronique et panneaux solaires montés sur un mât escamotable par treuil manuel.
- Mât pivotant à 90° avec blocage antichute.
- Peinture en poudre orange sécurité sur châssis, noire sur caisson d'affichage.
- Écran de protection en polycarbonate 3/16".

- Système de protection contre le vol standard:
  - ▶ Gâches à levier cadenassé sur caisson d'affichage.
  - ▶ Cadenas sur caissons de batterie en acier.
- Attache sur boule 2"
- Essieu 2000 lb (908kg) et pneus ST205/75D15.
- 2 pattes stabilisatrices.

## OPTIONS

Supplément de 4 batteries, 6V / 2x220Ah  
 Supplément de 8 batteries, 6V / 2x220Ah  
 Chargeur 20A  
 Modem 4G Programmation de configuration inclus  
 Radar Doppler

PMVOP-BAT4  
 PMVOP-BAT8  
 PMVOP-CHG  
 PMVOP-MOD  
 PMVOP-RAD

Supplément de 1 panneau solaire 100W  
 Logiciel statistique d'équipement radar  
 Logiciel NTCIP pour PMV  
 Tandem à boule 2" pour remorque  
 Verrou pour main boule 2"  
 Choix de couleur de châssis

PMVOP-SOL  
 SLO10  
 SLO11  
 RSSOP-TD2  
 PR2030