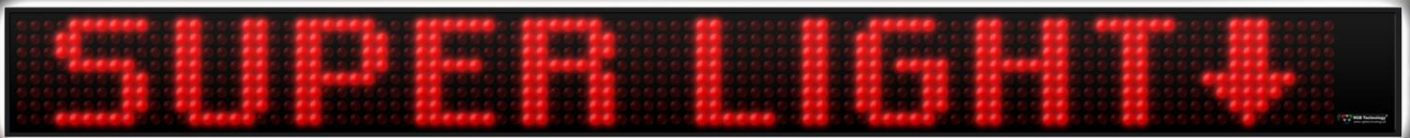




**RGB Technology**<sup>®</sup>  
MODERN TECHNOLOGIES

**Mono**



POLISH MANUFACTURER



OUTDOOR DISPLAYS



MANUFACTURER'S WARRANTY

**AFFICHEURS TEXTE**

**SERIES A**

**SERIES D**

**SERIES K**

**SERIES M**



## RGB Technology



RGB Technology Ltd. est un fabricant Polonais leader sur le marché des écrans en technologie LEDS. Le siège de la société et l'usine de production sont situés dans la ville de Tymieo (Province de Pomerania Occidentale).

La société a été fondée en 2005. En réponse aux besoins du marché liés au développement de la technologie LED pour les applications extérieures. A l'heure actuelle, l'entreprise emploie plus de 50 personnes.



Les écrans d'information et de publicité fabriqués à Tymieo sont appréciés par leurs clients dans toute l'Europe (près de 50% de la production est exportée). Les produits de la technologie RGB Technology sont présents dans plus de 30 pays (UE et non-UE).

En tant que fabricant, nous fournissons une livraison rapide, un service après-vente complet et un service après-garantie et la disponibilité à long terme de pièces de rechange en stock.



Bienvenue sur notre site web



[www.mono.rgbtechnology.pl](http://www.mono.rgbtechnology.pl)

- photos and films de nos installations
- plus d'informations sur notre compagnie et sur ses productions



ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004

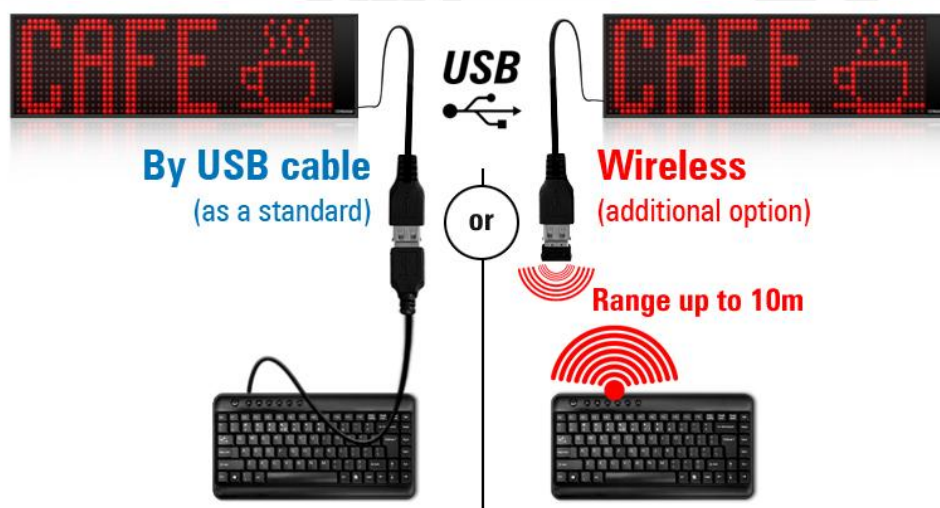
## Afficheur texte monochrome

Afficher des informations et des textes publicitaires en mode monochromatique à l'aide d'effets graphiques variés.



## Programmation par clavier Usb

Vous pouvez modifier le contenu et les paramètres à l'écran avec un clavier connecté directement à l'affichage. Après la modification, vous pouvez déconnecter le clavier.



L'afficheur prend en charge un clavier USB standard (câblé ou sans fil).

NE PAYEZ PAS DE CHARGES SUPPLÉMENTAIRES - le clavier est inclus avec l'appareil!



## Effets graphiques 2D et 3D appliqués au texte

Chaque modèle d'affichage comporte un certain nombre d'effets graphiques appliqués au texte. Les effets rendent le contenu affiché plus attrayant et, en outre, attirent l'attention des destinataires.

Effets 2D:

- 1) passage en douceur du texte de droite à gauche (effet par défaut)
- 2) passage en douceur du texte de gauche à droite
- 3) émission de texte instantané
- 4) affichage du texte instantané et, ensuite, sortie du texte au bas de l'affichage
- 5) affichage du texte instantané et, ensuite, sortie du texte en haut de l'affichage
- 6) l'entrée du texte en haut de l'écran accompagnée de la poussée du texte actuel vers le bas
- 7) entrée du texte depuis le bas de l'affichage accompagné de la publication du texte actuel à haut
- 8) effet de peigne vertical
- 9) effet de peigne horizontal
- 10) composer le texte à partir de bandes verticales entrant par le haut accompagné de la couverture texte
- 11) décomposer le texte en bandes verticales en descendant vers le bas accompagné de la découverte le texte
- 12) composer le texte à partir de rayures verticales entrant de la droite accompagné d'une couverture le texte
- 13) décomposer le texte en bandes verticales qui sortent de gauche, accompagnées de la découverte des texte
- 14) Effet de la voie lactée
- 15) effet clignotant
- 16) effet du scanner
- 17) effet de peinture
- 18) Las Vegas à droite
- 19) Las Vegas à gauche

Effet 3D:

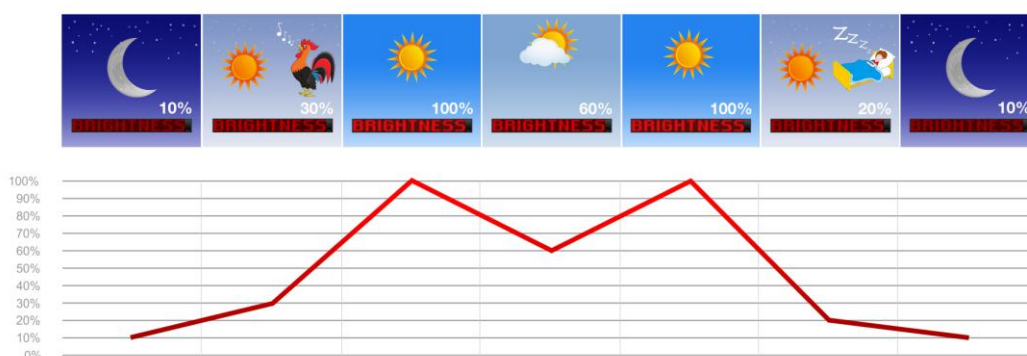
- 20) effet de zoom
- 21) effet clignotant
- 22) changer le texte actuel en un nouveau texte par rotation de 180 °
- 23) rotation du texte de 360 °

Le texte peut également être arrêté et s'arrêter.



## Contrôle automatique de la luminosité – sensor

Seul le contrôle automatique de la luminosité basé sur la mesure de la lumière par un capteur assure un réglage réel de la luminosité de l'écran aux conditions d'éclairage actuelles de l'environnement.



La mesure du capteur est toujours en temps réel. Les solutions plus anciennes, basées uniquement sur un mode horaire, ne tiennent pas compte des changements de position du Soleil par rapport à l'affichage, des changements de couverture nuageuse, ainsi qu'un raccourcissement ou un allongement d'une journée au cours d'une année, le contenu peut être illisible ou éblouir avec une lumière excessivement brillante dans d'autres conditions.

Un contrôle efficace de la luminosité permet d'éviter les conflits causés par un périphérique excessivement brillant.

En plus de la commande de luminosité automatique basée sur le capteur, il est possible de sélectionner et de bloquer manuellement un niveau de luminosité (10 niveaux au choix).

## **Heure, calendrier, thermomètre**

Dans la version standard, il est possible d'afficher:

- Heure actuelle
- Jours de la semaine et mois (dans la langue souhaitée)
- température (2 formats de présentation)



L'affichage peut indiquer l'heure, la date et la température (dans l'endroit choisi par l'utilisateur dans le texte), par exemple:

-- BIENVENUE – Aujourd'hui nous sommes le mardi 23 avril.  
Il est 11:43, la température est de 18.5°C  
Venez voir nos locations de voitures !

## **MOT DE PASSE**

En utilisant un code PIN à quatre chiffres, les périphériques peuvent protéger l'affichage contre les modifications non autorisées du texte.





## Choix de la vitesse de défilement

Il existe jusqu'à 20 vitesses d'animation et de déplacement de texte à choisir.



## Réglage des heures de fonctionnement – ECO mode

Pour la commodité de l'utilisateur, l'écologie et l'économie d'énergie, les écrans sont équipés du mode ECO. Cette fonction active et désactive automatiquement l'affichage à une heure définie.



## Afficheur extérieur – structure renforcée

Afficheur renforcé pour le prix standard, sans frais supplémentaires !

Au lieu des vitrages en plexiglass couramment utilisés, chaque écran a une **face avant en polycarbonate**.



L'afficheur est un appareil extérieur, résistant aux intempéries et résistant au rayonnement solaire UV. Il peut également fonctionner avec succès à l'intérieur.



## Choisissez votre modèle favori

Les tableaux suivants présentent des modèles divisés en 4 séries:

- Série A - appareils de 16 cm de haut, différentes longueurs
- Série D - appareils de 25 cm de haut, différentes longueurs ← Haute résolution!
- Série K - appareils de 25 cm de haut, différentes longueurs
- Série M - appareils 48cm de haut, différentes longueurs

Toutes les séries ont les mêmes options et les mêmes possibilités de configuration.



| Séries A – Hauteur 16cm - Lisibilité de 5 à 40 m |         |         |           |                   |                      | LED colours  |              |
|--|---------|---------|-----------|-------------------|----------------------|---|--------------|
| Modèle   | Hauteur | Largeur | Epaisseur | Nombre de lettres | Résolution en pixels | Poids   | Consommation |
| A2   | 16cm    | 75cm    | 3cm       | 5-7               | 40 x 8               | 2,5kg   | 8W           |
| A3   | 16cm    | 100cm   | 3cm       | 6-9               | 60 x 8               | 2,8kg   | 10W          |
| A4   | 16cm    | 130cm   | 3cm       | 9-12              | 80 x 8               | 3,4kg   | 13W          |
| A5   | 16cm    | 160cm   | 3cm       | 11-15             | 100 x 8              | 4,2kg   | 17W          |
| A6   | 16cm    | 190cm   | 3cm       | 13-17             | 120 x 8              | 4,9kg   | 21W          |
| A7   | 16cm    | 225cm   | 3cm       | 16-21             | 140 x 8              | 5,5kg   | 25W          |
| A8   | 16cm    | 255cm   | 3cm       | 18-23             | 160 x 8              | 6,2kg   | 29W          |
| A9   | 16cm    | 285cm   | 3cm       | 20-26             | 180 x 8              | 7,0kg   | 33W          |



| Séries D – Hauteur 25cm - Lisibilité de 3 à 70 m |         |         |           |                   |                      | LED colours  |              |
|--|---------|---------|-----------|-------------------|----------------------|---|--------------|
|  | Hauteur | Largeur | Epaisseur | Nombre de lettres | Résolution en pixels | Poids   | Consommation |
| D2   | 25cm    | 70cm    | 3cm       | 3-5               | 44 x 16              | 3,3kg   | 8W           |
| D3   | 25cm    | 100cm   | 3cm       | 5-8               | 66 x 16              | 3,5kg   | 12W          |
| D4   | 25cm    | 130cm   | 3cm       | 6-10              | 88 x 16              | 3,7kg   | 14W          |
| D5   | 25cm    | 160cm   | 3cm       | 8-13              | 110 x 16             | 5,3kg   | 18W          |
| D6   | 25cm    | 190cm   | 3cm       | 9-15              | 132 x 16             | 5,8kg   | 21W          |
| D7   | 25cm    | 220cm   | 3cm       | 10-18             | 154 x 16             | 6,8kg   | 24W          |
| D8   | 25cm    | 250cm   | 3cm       | 12-20             | 176 x 16             | 7,7kg   | 26W          |
| D9   | 25cm    | 280cm   | 3cm       | 13-23             | 198 x 16             | 8,7kg   | 28W          |



| Séries K – Hauteur 25cm - Lisibilité de 8 à 70 m |         |         |           |                   |                      | LED colours <span style="color:red">●</span> <span style="color:orange">●</span> <span style="color:yellow">●</span> |              |  |
|--|---------|---------|-----------|-------------------|----------------------|--|--------------|--|
| Modèle   | Hauteur | Largeur | Epaisseur | Nombre de lettres | Résolution en pixels | Poids  | Consommation |  |
| K2   | 25cm    | 70cm    | 3cm       | 3-4               | 22 x 8               | 3,3kg  | 6,5W         |  |
| K3   | 25cm    | 100cm   | 3cm       | 4-6               | 33 x 8               | 3,5kg  | 8W           |  |
| K4   | 25cm    | 130cm   | 3cm       | 6-8               | 44 x 8               | 3,7kg  | 8,5W         |  |
| K5   | 25cm    | 160cm   | 3cm       | 8-11              | 55 x 8               | 5,3kg  | 10W          |  |
| K6   | 25cm    | 190cm   | 3cm       | 11-13             | 66 x 8               | 5,8kg  | 12W          |  |
| K7   | 25cm    | 220cm   | 3cm       | 13-15             | 77 x 8               | 6,8kg  | 14W          |  |
| K8   | 25cm    | 250cm   | 3cm       | 15-17             | 88 x 8               | 7,7kg  | 16W          |  |
| K9   | 25cm    | 280cm   | 3cm       | 17-19             | 99 x 8               | 8,7kg  | 18W          |  |



| Séries M – Hauteur 48cm - Lisibilité de 10 à 250 m |         |         |           |                   |                      | LED colours <span style="color:red">●</span> <span style="color:orange">●</span> <span style="color:yellow">●</span> |              |  |
|--|---------|---------|-----------|-------------------|----------------------|--|--------------|--|
| Modèle   | Hauteur | Largeur | Epaisseur | Nombre de lettres | Résolution en pixels | Poids  | Consommation |  |
| M6   | 48cm    | 100cm   | 3cm       | 3-4               | 33 x 16              | 6,5kg  | 15W          |  |
| M8   | 48cm    | 130cm   | 3cm       | 4-5               | 44 x 16              | 7,4kg  | 17W          |  |
| M10  | 48cm    | 160cm   | 3cm       | 5-7               | 55 x 16              | 9,2kg  | 19W          |  |
| M12  | 48cm    | 190cm   | 3cm       | 7-8               | 66 x 16              | 10,5kg   | 22W          |  |
| M14  | 48cm    | 220cm   | 3cm       | 8-9               | 77 x 16              | 11,8kg   | 25W          |  |
| M16  | 48cm    | 250cm   | 3cm       | 9-10              | 88 x 16              | 13,0kg   | 28W          |  |
| M18  | 48cm    | 280cm   | 3cm       | 10-11             | 99 x 16              | 15,0kg   | 31W          |  |

## Options

| OPTION                 | DESCRIPTION  | Supplément |
|------------------------|--|------------|
| LEDs vertes ou bleues  | Dans la version standard, vous pouvez choisir des LEDs en couleur jaune, ambre et rouge. Pour la couleur LED verte et bleue, il y a une surcharge sur la valeur nette de l'appareil dans la version standard.  | +10%       |
| LEDs blanches          | Pour la couleur LED blanche, il existe une surcharge sur la valeur nette de l'appareil en version standard.  | +50%       |
| Clavier USB sans fil   | Dans la version standard, un clavier USB câblé est inclus dans le prix de l'appareil. L'application d'un clavier sans fil facilite considérablement le fonctionnement de l'appareil jusqu'à 10 m.  |            |
| Alimentation 12 ou 24V | <b>Vous pouvez modifier:</b><br>- Le type d'alimentation électrique de 230 V (réseau électrique) à une tension continue de 12 ou 24 V<br>- changer les points de sortie des câbles<br>- trous de montage supplémentaires<br>- changer la dimension de l'appareil   |            |
| Câbles                 | La longueur standard du câble de la sonde de température est de 50 cm. Vous pouvez l'allonger au maximum de 50 m.<br>La longueur standard du câble USB est de 2 m. Vous pouvez l'allonger au maximum de 5 m<br>La longueur standard du câble d'alimentation est de 2 m. Vous pouvez l'allonger au maximum de 10 m. |            |

## Support de montage

| SUPPORT  | Description   |  |
|--|---|--|
| Support perpendiculaire Séries A                       | Support de montage A2, A3, A4, A5 – simple ou double-face<br>Utile pour un montage perpendiculaire ou horizontal sur un mur                 |  |
| Perpendicular frame for Series K and Series D displays | Support de montage K2, K3, K4, K5, D2, D3, D4, D5 – simple ou double face<br>Utile pour un montage perpendiculaire ou horizontal sur un mur |  |
| Perpendicular frame for Series M displays              | Support de montage M6, M8, M10 – simple ou double face<br>Utile pour un montage perpendiculaire ou horizontal sur un mur                    |  |

Nous recommandons des cadres en acier pour le montage d'écrans. Ils permettent de monter perpendiculairement au mur

