



VOTRE SOLUTION POUR
LES ECRANS TFT



VOS INFORMATIONS EN TEMPS RÉEL

Une information passager claire est essentielle pour assurer le bon fonctionnement des réseaux de transport, tant pour les clients que pour les exploitants.

Notre dernière gamme d'écrans TFT (Thin Film Transistor) fournit des informations précises aux voyageurs. Les TFT sont automatiquement mis à jour le long du parcours grâce aux différentes entrées telles que le GPS, les capteurs de portes et l'odomètre. En plus des informations sur le prochain arrêt, les horaires et les correspondances, le système peut également être facilement configuré pour faire des annonces publicitaires géolocalisées, ainsi que de recevoir les flux internet en temps réel, assurant à vos passagers d'avoir les informations les plus récentes.

Nos écrans TFT sont capables d'afficher des graphismes personnalisés, des images statiques et défilantes, ainsi que du contenu vidéo dynamique en plein écran, améliorant l'expérience des passagers.

Avec notre logiciel de paramétrage de nos TFT, les arrêts et les listes de lecture peuvent être créés rapidement et facilement pour les itinéraires de l'ensemble du réseau.



HANOVER GUIDE VOS PASSAGERS

Hanover Displays conçoit et fabrique des systèmes d'informations passagers pour l'industrie du transport public depuis 1985.

SYSTÈME CONNECTÉ POUR L'INFORMATION PASSAGERS

INFORMATION PRECISE

- Résolution haute définition
- Rétro-éclairage à led
- Ecran anti-reflets
- Grand angle de vision
- Maximiser la surface d'affichage

FURNIR UNE INFORMATION
CLAIRE AUX PASSAGERS

DURABILITE

- Verre trempé de 4mm
- Bordure de l'écran en aluminium
- Châssis en acier

POUR LA LONGEVITE DU
PRODUIT

DESIGN COMPACT

- Ecran ultra fin
- Optimisation de la surface d'affichage
- Panneau arrière sculpté
- Points de montage encastrés

METTRE L'ACCENT
SUR L'INFORMATION A
PRESENTER

COMPENSATION AUTOMATIQUE DE LA LUMINOSITE

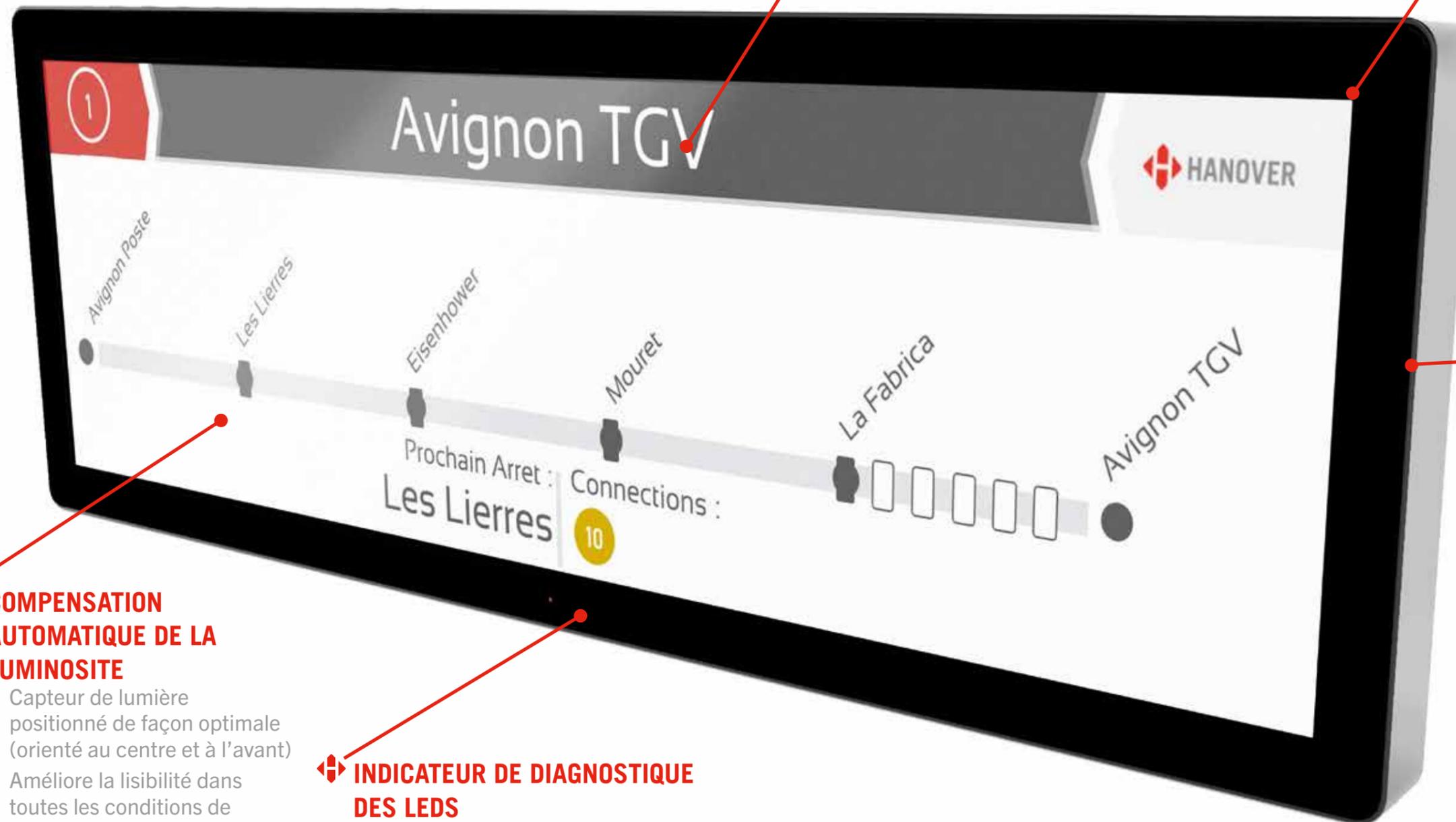
- Capteur de lumière positionné de façon optimale (orienté au centre et à l'avant)
- Améliore la lisibilité dans toutes les conditions de luminosité

POUR UNE LISIBILITE
OPTIMALE

INDICATEUR DE DIAGNOSTIQUE DES LEDS

- Pour une mise en place plus facile

POUR UN RETOUR DE L'OPERATEUR



MONTAGE SIMPLIFIÉ POUR UNE INSTALLATION RAPIDE ET FACILE



DESIGN COMPACT
- Panneau arrière sculpté

INSTALLATION DISCRÈTE
- Sortie du câble vers le haut
- Points de montage encastrés

INTERFACE D’AFFICHAGE
- VGA ou DVI (TFT standards)
- Ethernet (TFT smart)

MISE A JOUR FACILE
- Mises à jour à distance en utilisant les services web d’Hanover
- Accès USB rapide pour la maintenance

OPTIONS DE MONTAGE MULTIPLES



FIXATION ARRIERE
INCLINEE
(un écran)



FIXATION
ARRIERE DROITE
(un écran)



FIXATION A UNE BARRE
(un ou deux écrans)



FIXATION AU PLAFOND
(un ou deux écrans)

EXEMPLES D’AFFICHAGES

DESTINATION / ANNONCES PUBLICITAIRES / TWITTER / HORLOGE

Prochain arrêt :
LA GAITE (5 Minutes)

LA GAITE ANCIENNE GENDARMERIE MAIRIE DE BEAUSOLEIL PALAIS GALLIA

€5 Pizzas

Mathieu Darcos: Le service de la ligne 12 est actuellement indisponible jusqu'à 6h...
Natalie Legros: Nous vous rappelons que la Rue Sadi Carnot ne sera pas desservie aujourd'hui et demain...

12:53

HORAIRES DE DEPART ET ACCTUALISATION DES SERVICES – 2 ZONES DE CONTENU DYNAMIQUES

DEPARTS FERROVIAIRES 🚂

HEURE	DESTINATION	PLATEFORME D'ARRIVEE	
00:10	PARIS EST	6	A L'HEURE
00:48	CHALONS-EN-CHAMPAGNE	2	PREVU 00:52
01:25	PARIS EST	6	A L'HEURE

Mise à jour de Service

LIGNE 12 – SERVICE NORMAL	LIGNE 2 – SERVICE NORMAL
LIGNE 28 – SERVICE NORMAL	LIGNE 19 – SERVICE NORMAL
LIGNE 46 – SERVICE NORMAL	LIGNE 23 – BUS DE REMPLACEMENT
LIGNE 25 – EN RETARD	LIGNE 5 – SERVICE NORMAL

PROCHAIN ARRET THERMOMÈTRE DE LIGNE

Prochain arrêt :
LA GAITE (5 Minutes)

— ANCIENNE GENDARMERIE
— MAIRIE DE BEAUSOLEIL
— PALAIS GALLIA

01/02/2020 09:08

ANNONCES PUBLICITAIRES

€5 Pizzas

ALERTES EN MATIERE DE DESTINATION / SANTE ET SECURITE

Prochain arrêt
La Gaite 12:53

La Gaite Ancienne Gendarmerie Mairie de Beausoleil Palais Gallia

POUR LA SÉCURITÉ DE TOUS, NOS ÉQUIPES DESINFECTENT LES VÉHICULES CHAQUE SOIR.

DESTINATION / ECRAN TWITTER – 2 ZONES DE CONTENU DYNAMIQUES

1 Avignon TGV HANOVER

Avignon Poste Les Lierres Eisenhower Muret La Fabrice Avignon TGV

Prochain Arrêt : Les Lierres 10

Connections :

Claude Picard: Le service de la ligne 12 est actuellement indisponible jusqu'à 6h demain matin
Sophie Polchi: Nous vous rappelons que la Rue Sadi Carnot ne sera pas desservie aujourd'hui et demain en raison de travaux routiers

- Plusieurs flux d'informations peuvent être affichés en même temps
- Différents contenus peuvent être attribués à différentes parties de la zone d'affichage, permettant une configuration et une personnalisation facile
- Les canaux peuvent être un mélange de flux vidéo et/ou d'information statique
- Plusieurs TFT peuvent être attribués à différents canaux

CARACTERISTIQUES ET AVANTAGES

TFT SMART (CONNECTE)	TFT STANDARD
<ul style="list-style-type: none"> Écrans multiples / tailles d'affichages mixtes. Résolutions et formats regroupé en un système. Plus de flexibilité en termes de contenu sortant avec différents canaux qui sont diffusés simultanément. Adapté au partage d'écran. Par exemple : information passager à gauche et autre contenu (annonces publicitaires ou flux vidéo protection) à droite. Connectable sur le réseau IP du véhicule. Une meilleure qualité d'image / résolution de vidéo. 	<ul style="list-style-type: none"> Adapté pour une solution d'affichage sur 1 ou 2 TFT, par véhicule, avec un canal unique (ex. : information passager). Compatible avec la sortie VGA du HTC ou les sorties VGA et DVI des calculateurs embarqués tiers. Peut être utilisé avec des vidéos qui possèdent une bande audio synchronisée (sortie audio du HTC).

CODE PRODUIT

CODE PRODUIT	DIMENSIONS (POUCES)	INTERFACE	RESOLUTION MAXIMALE	FORMAT	LUMINOSITE	TAUX DE CONTRASTE	LUMINOSITE	TAUX DE CONTRASTE	ANGLE DE VISION	LARGEUR (MM)	HAUTEUR (MM)	PROFONDEUR (MM)	POIDS
CONNECTE													
TFT.SMA.185.001	18.5	RJ45	1920 x 1080	16:9	500 cd/m2	1000	500 cd/m2	1000	89 all round	456	277	63	6.5Kg
TFT.SMA.215.001	21.5	RJ45	1920 x 1080	16:9	250 cd/m2	5000	250 cd/m2	5000	89 all round	523	315	63	8Kg
TFT.SMA.290.001	29	RJ45	1920 x 540	32:9	700 cd/m2	1000	700 cd/m2	1000	89 all round	754	252	63	10Kg
TFT.SMA.370.001	37	RJ45	1920 x 540	32:9	700 cd/m2	1000	700 cd/m2	1000	89 all round	951	300	63	12.5Kg
TFT.SMA.185.002	18.5	M12	1920 x 1080	16:9	500 cd/m2	1000	500 cd/m2	1000	89 all round	456	277	63	6.5Kg
TFT.SMA.215.002	21.5	M12	1920 x 1080	16:9	250 cd/m2	5000	250 cd/m2	5000	89 all round	523	315	63	8Kg
TFT.SMA.290.002	29	M12	1920 x 540	32:9	700 cd/m2	1000	700 cd/m2	1000	89 all round	754	252	63	10Kg
TFT.SMA.370.002	37	M12	1920 x 540	32:9	700 cd/m2	1000	700 cd/m2	1000	89 all round	951	300	63	12.5Kg
STANDARD													
TFT.STD.185.003	18.5	VGA / DVI	1920 x 1080	16:9	500 cd/m2	1000	500 cd/m2	1000	89 all round	456	277	63	6.5Kg
TFT.STD.215.003	21.5	VGA / DVI	1920 x 1080	16:9	250 cd/m2	5000	250 cd/m2	5000	89 all round	523	315	63	8Kg
TFT.STD.370.003	37	VGA / DVI	1920 x 540	32:9	700 cd/m2	4000	700 cd/m2	4000	89 all round	951	300	63	12.5Kg
ACCESSOIRES													
CODE PRODUIT	DIMENSIONS (POUCES)	INTERFACE	RESOLUTION MAXIMALE	FORMAT	LUMINOSITE	TAUX DE CONTRASTE	LUMINOSITE	TAUX DE CONTRASTE	ANGLE DE VISION	LARGEUR (MM)	HAUTEUR (MM)	PROFONDEUR (MM)	POIDS
CONNECTE													
VGA.SPLITTER		VGA								160	67	30	0.5Kg



ROYAUME UNI

Hanover Displays Ltd
Southerham House
Southerham Lane
Lewes BN8 6JN
Royaume Uni
T +44 (0) 1273 477 528



ETATS-UNIS

Hanover Displays Inc.
1601 Tonne Rd,
Elk Grove Village
Illinois 60007
Etats-Unis d'Amérique
T +1 (773) 334 9934



ALLEMAGNE

Hanover Displays GmbH
Nöllenhammerweg 16
42349 Wuppertal
Allemagne
T +49 (0) 202 3177062-0



FRANCE

Hanover France SAS
1974 Moyenne Corniche des Pugets
06700 St Laurent du Var
France
T +33 (0) 4 97 02 17 02



ESPAGNE

Hanover Displays S.L.
Avda. de las Américas 4-CB
28823 Coslada (Madrid)
Espagne
T +34 91 499 79 28



AUSTRALIE

Hanover Displays Pty Ltd
2/21-25 Redland Dr
Mitcham VIC 3132
Australie
T +61 (03) 9872 6673



ITALIE

Hanover SRL,
Via Martiri dei Lager, 98/D
06128 Perugia Pg
Italie
T +39 327 8216 232

Veillez nous contacter pour plus d'information concernant nos représentants locaux :

ADVFRANCE@HANOVERDISPLAYS.COM

HANOVERDISPLAYS.COM

Suivez nous sur

