

MSP01

Écran multimédia de haute qualité doté de fonctionnalités intelligentes.

Fiche Technique V2



Nous savons que la facilité d'installation est primordiale lorsqu'il s'agit d'installer un écran. Moins il y a de fils, mieux c'est, et le MSP peut ensuite être mis à jour facilement et à distance*. Le MSP est un produit qui fait partie de l'écosystème Avire.

Connectez le MSP en série dans l'écosystème des produits Avire et mettez à niveau instantanément vos ascenseurs avec des écrans de qualité. Une fois le produit connecté, le fantastique logiciel de configuration par glisser-déposer basé sur le cloud d'Avire affiche les contenus directement sur vos écrans et peut être géré facilement par les responsables de bâtiment. Il vous suffit d'appuyer sur un bouton pour accéder à des flux RSS, à la météo, à des images, à des vidéos et bien plus encore.

Le MSP est idéal pour toutes les installations car il offre une qualité exceptionnelle, dans différentes tailles, ainsi qu'une flexibilité des contenus et une connectivité à distance.

Pour bénéficier de la connexion à distance, un DCP doit être installé. Pour plus d'informations sur ce module et les possibilités qu'il offre à vos ascenseurs, scannez le QR code.



Des fonctions d'économie d'énergie, telles que les effets d'affaiblissement de la luminosité de l'écran, la technologie rétroéclairée par LED et un programmeur d'alimentation d'écran, ouvrent la voie vers une nouvelle génération de technologie ingénieuse.

Le MSP n'est pas limité aux ascenseurs et peut également être utilisé afin d'afficher des contenus dans une variété d'environnements comme les halls, les couloirs et les entrées.

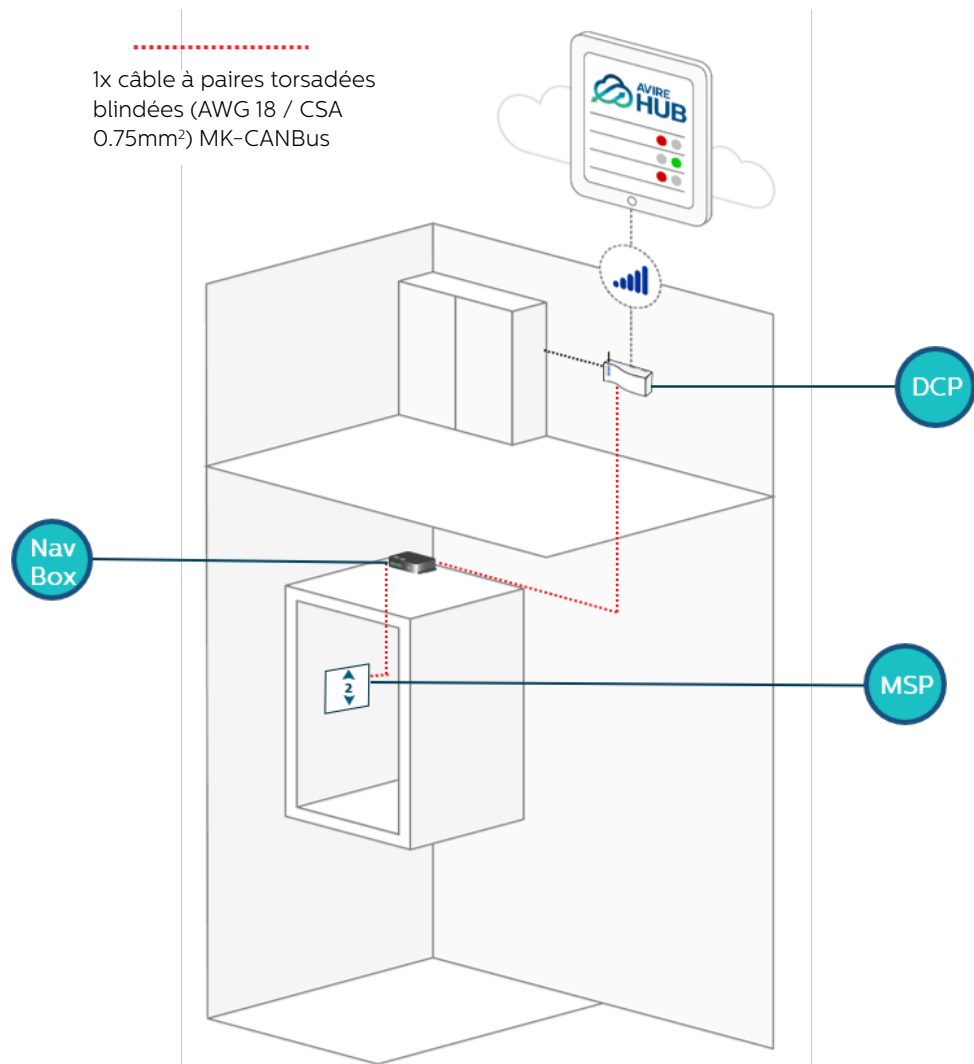
Caractéristiques Principales

- + Compatible avec l'écosystème Avire
- + Installation rapide
- + Flux RSS
- + Météo
- + Économies d'énergie et respect de l'environnement grâce à la technologie de rétroéclairage à LED et à la gestion de l'alimentation de l'écran Landscape and portrait mode
- + Configurable via USB et MKCANbus
- + Configurable via le logiciel de configuration par glisser-déposer
- + Résolution Full HD 1080p

Exemple de Disposition



Architecture du système



Spécifications Techniques

Taille de l'écran	10.4"	12.1"	15.0"	15.6"	18.5"	19.0"	21.5"
Modèle n°	MSP01-104	MSP01-121	MSP01-150	OF-156	OF-185	OF-190	OF-215
L'écran							
Type de LCD	Thin Film Transistor (TFT)						
Nombre de couleurs	True Colour (Couleurs, 24 Bits)						
Résolution	1024 x 768	800 x 600	1024 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080	1280 x 1024	1920 x 1080
Format d'affichage	4:3	4:3	4:3	16:9	16:9	5:4	16:9
Zone d'affichage (WxH) (mm)	211 x 158	246 x 185	304 x 228	344 x 194	409 x 230	376 x 301	477 x 268
Angle de vue horizontal (°)	+88/-88	+89/-89	+85/-85	+89/-89	+89/-89	+85/-85	+89/-89
Angle de vue vertical (°)	+88/-88	+89/-89	+85/-85	+89/-89	+89/-89	+80/-80	+89/-89
Luminance	400	400	400	400	350	350	300
Contraste	700:1	700:1	1500:1	800:1	1000:1	1000:1	5000:1

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET ENVIRONNEMENTALES

Tension de fonctionnement (VDC)	12 ¹						
Consommation de courant (A)	1.0	1.17	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
Puissance consommée (W)	12	14	15	10	10	10	10
Température de fonctionnement (°C)	0 - 50						

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Options d'installation	Flush Mount, Surface Mount ²						
	280x235x38	290x240x38	357x289x36	202x143x23	202x143x23	202x143x23	202x143x23
Dimensions ⁴ (W x H x D mm)	Main Screen ³			Unité centrale (CPU)			
	280x235x30	290x240x30	357x289x30	398x222x38	494x270x40	435x380x40	527x338x40
	Auxillary Screen ³ , si nécessaire			Auxillary Screen ³			

COMMUNICATION & I/O INTERFACES

Signal Interface	MKCANbus ⁵
Network Interface	DCP / Ethernet
I/O Interface	DC-In, HDMI, USB, Audio-Out

¹ L'alimentation électrique avec switch AC/DC est fournie avec le produit.

² L'installation en applique nécessite des accessoires supplémentaires (en option).

³ L'unité centrale fonctionne en basse tension 12Vcc avec un transformateur AC/DC (conforme IEC60950-1). L'écran open-frame fonctionne en basse tension 12Vcc avec un transformateur AC/DC (conforme IEC60950-1). Les transformateurs sont fournis avec les écrans.

⁴ Pour les écrans 10.4, 12.1 et 15 pouces, un écran principal est livré. Pour les écrans supérieurs à 15 pouces, l'écran et l'unité centrale sont livrés dissociés.

⁵ Le sens de déplacement/la position de l'étage peuvent être obtenus à l'aide de la Navigation Box Avire reliée au MKCANbus.

Informations de Commande

Référence	Description produit MSP	Part No.	Description produit MSP Open Frame
MSP01-000-0-60-900	MSP Module Multimédia principal	OF-104-913	Open Frame 10.4"
MSP01-104-1-60-900	MSP Multimedia 10.4"	OF-121-913	Open Frame 12.1"
MSP01-121-1-60-900	MSP Multimedia 12.1"	OF-150-913	Open Frame 15"
MSP01-150-1-60-900	MSP Multimedia 15"	OF-156-913	Open Frame 15.6" ³
		OF-185-913	Open Frame 18.5" ³
		OF-190-913	Open Frame 19" ³
		OF-215-913	Open Frame 21.5" ³

Remarque 1 : Chaque produit MSP Multimedia est fourni avec une alimentation avec switch et des haut-parleurs de 16 ohm.

Remarque 2 : Chaque produit MSP Open Frame est fourni avec une alimentation avec switch et un câble HDMI de 5 m.

Remarque 3 : Nécessite également le Module Principal MSP Multimedia (vendu séparément).

Référence	Description Façade
134-P-A-951	6mm Façade polycarbonate, 10.4"
134-P-A-954	6mm Façade polycarbonate, 12.1"
134-P-A-B16	6mm Façade polycarbonate, 15"
134-P-A-B92	6mm Façade polycarbonate, 15.6"
134-P-A-B93	6mm Façade polycarbonate, 18.5"
134-P-A-B23	6mm Façade polycarbonate, 19"
134-P-A-B19	6mm Façade polycarbonate, 21.5"

Accessoires disponibles en option

ACC-VS1-002	Répartiteur vidéo, câble HDMI de 300 mm
133-C-0-0308	Câble HDMI de 5 m
133-C-1-0229	Câble d'extension USB, 5m
AC-NAV02-M0-900	Navigation Box
MC-2CM10-XXX-X-XX-XXX	Plateforme de Communication Numérique 2G / 3G*
MC-3CM10-XXX-X-XX-XXX	
SOFTWARE-HUB	Avire Hub
	-100-F-20-000 (RS-232) -100-F-40-000 (RS-422/485)
SOFTWARE-CD	Software MSP

* Pour bénéficier de la connexion à distance, un DCP doit être installé. Le DCP n'est disponible que dans certaines régions. Contactez votre représentant commercial local pour plus d'informations.

Pour plus d'informations sur ce module et les possibilités qu'il offre à vos ascenseurs, scannez le QR code.



Étant donnée notre politique d'amélioration continue, les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans notification préalable et elles ne sont données qu'à titre d'instructions générales concernant les performances et la durabilité du produit. Cette information ne fait partie d'aucun contrat.

AVIRE
E-Motive is a brand of Avire
www.avire-global.com

UK
t: +44 (0) 1628 540 100
e: sales.uk@avire-global.com

Australia
t: +61 (2) 9669 1102
e: sales.au@avire-global.com

Deutschland
t: +49 (0)9721 38656-0
e: sales.de@avire-global.com

España
t: +34 932 611 760
e: sales.es@avire-global.com

France
t: +33 (1) 30 28 95 39
e: sales.fr@avire-global.com

Singapore
t: +65 6776 4111
e: sales.sg@avire-global.com

