

L-VIS Touch Panel

Control is just a touch away



Français

Energy

 LOYTEC

17:06

Electricity

9000_w



36.5 kWh

Today

65.1 kWh

Yesterday

 2.5 kW Below month average performance

Photovoltaic

Solar Power

4200_w



20.4 kWh

Generated Today

1.2t CO₂

saved in 2015

 420€ Saved in 2015

€ Cost estimation

Prediction for April

150.25



5.75€

Today

10.50€

Prediction Today

 36.50€ Savings compared to last month



Une technologie pour tous les sens

Les écrans tactiles L-VIS sont vos points d'accès centraux aux différentes caractéristiques de votre bâtiment comme l'éclairage, le contrôle des volets roulant, le chauffage, la climatisation et la ventilation. Choisissez votre ambiance, assurez une atmosphère plaisante à travers différents scénarios d'éclairage, protégez-vous des rayons du

soleil grâce aux volets roulants, consultez les données météo, affichez la température ainsi que les profils énergétiques, ou bien encore utilisez L-VIS pour paramétrer des programmes horaires. Nos unités de pilotage sophistiquées permettent la meilleure visualisation du fonctionnement du bâtiment possible.

Ergonomie

Découvrez comment le contrôle du bâtiment se pratique comme un jeu sur son smart phone. Ajouter les possibilités d'un écran tactile capacitif à des interfaces graphiques customisées et vous aurez trouvé comment conduire une installation de manière

intuitive. L-VIS s'adapte à l'utilisateur et ajoute l'émotion à la conduite des opérations. Avec L-VIS, on se sent bien et on comprend mieux la technologie en arrière-plan quand on est aux commandes.





Une vraie touche design

La grande qualité des nouveaux écrans tactiles L-VIS fait entrer le monde de la visualisation et de la conduite des systèmes d'automatismes dans une nouvelle dimension. Un design moderne sans cadre et en verre avec un rétroéclairage variable attire désormais l'attention des architectes d'intérieur vers L-VIS. Grâce à son design épuré,

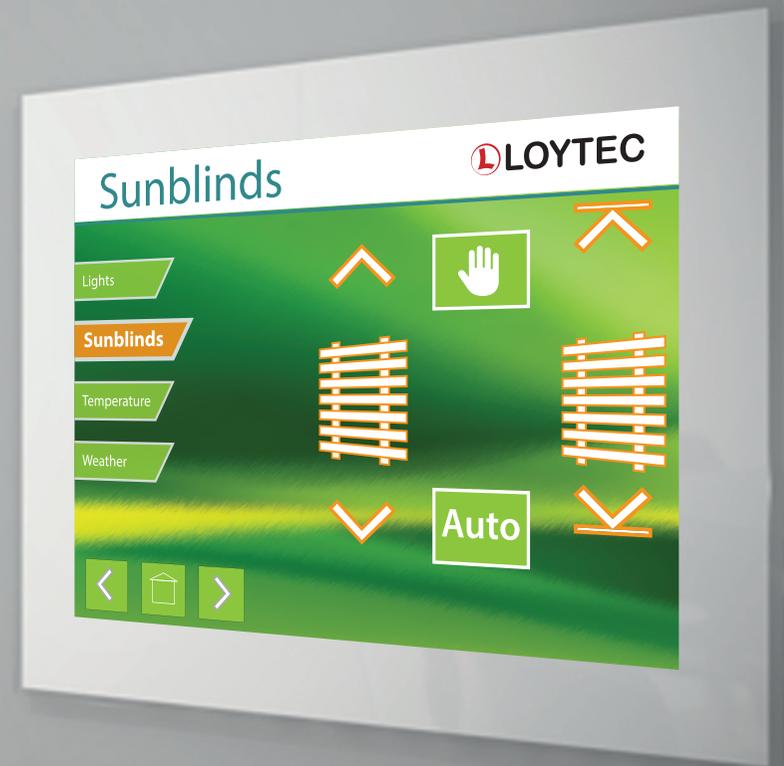
le L-VIS en verre d'adapte parfaitement aux conditions d'une pièce donnée, et font se rejoindre la technologie et le design. L-VIS permet pratiquement toutes les possibilités en terme artistique quand il s'agit de définir des styles. L-VIS peut être mis en avant ou être intégré dans n'importe quel environnement selon les goûts de l'utilisateur.

Gestion du réseau intégrée

L-VIS vous permet à tout moment d'avoir accès aux informations d'une pièce, d'un système ou d'un bâtiment tout entier tout en pouvant agir dessus. L-VIS est capable de stocker jusqu'à 4 000 000 d'enregistrements et de les afficher soit dans des tables soit sur des courbes. Les erreurs ainsi que les messages liés à la maintenance sont affichés, enregistrés et envoyés par courriel. En plus de ses capacités à stocker les données et à afficher des bandeaux

d'alarme, L-VIS possède des programmes journaliers pour commander des stores, affecter des valeurs de consigne, faire varier l'intensité lumineuse, ou tout autre fonction devant être déroulée à heure fixe. Bien entendu, l'ensemble du paramétrage peut s'effectuer simplement et rapidement sur l'écran. Sans oublier son serveur Web embarqué qui permet toutes les opérations à distance à partir d'un PC ou d'un appareil mobile.









Un pour tous

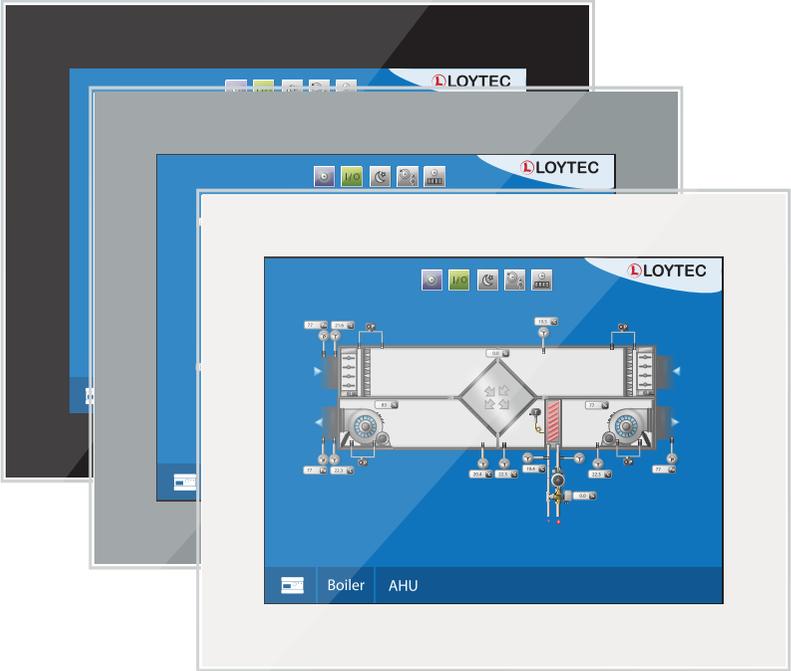
Il peut être utilisé comme centrale de commande et d'affichage pour les systèmes techniques dans une école ou les crèches, ou bien comme unité de pilotage de pièce dans un hôtel ou un bâtiment de bureau, comme afficheur dans un bloc opératoire dans un hôpital, ou encore comme centrale de contrôle dans un local technique. Les écrans tactiles L-VIS peuvent également

servir de collecteur de données dans un bâtiment automatisé. Mais ce qui est l'essence même de L-VIS est sa capacité à unifier le contrôle de différentes fonctions dans un même produit. Sans oublier le paramétrage individuel de plusieurs fonctions de manière centralisée en juste quelques secondes.

Spécifications

	LVIS-3ME7-Gx	LVIS-3ME12-Ax	LVIS-3ME15-xx
Taille d'écran	7" (178 mm)	12,1" (307 mm)	15" (381 mm)
Dimensions (mm)	223,5x162x65 (LxIxH)	329x268,3x65 (LxIxH)	394x318x65 (LxIxH)
Résolution écran	800 x 480, 262 144 couleurs	800 x 600, 262 144 couleurs	1024 x 768, 262 144 couleurs
Alimentation	24 VDC, 2,5 W, rétroéclairage: 5 W	24 VDC, 4 W, rétroéclairage: 10 W ou 85-240 VAC, 7 W rétroéclairage: 13 W	24 VDC, 4 W, rétroéclairage: 10 W ou 85-240 VAC, 7 W, rétroéclairage: 13 W
Interfaces	2 x Ethernet (100Base-T), Switch, OPC UA (serveur) et OPC XML-DA (client, serveur), LonMark IP-852, BACnet/IP, Modbus TCP (Maître ou esclave), HTTP, FTP, SSH, HTTPS, SMTP, NTP, VNC 1 x TP/FT-10 1 x RS-485 (ANSI TIA/EIA-485): BACnet MS/TP ou Modbus RTU (Maître ou esclave) 2 x Digital Input 1 x Digital interface jusqu'à 4 capteurs L-TEMP1 2 x USB-A: WLAN (nécessite LWLAN-800), haut parleur, sortie audio		
Conditions d'utilisation	+10 °C à 40 °C, 10-90 % RH @ 50 °C, sans condensation		
Indice de protection	Avant: IP54 / arrière: IP10		
Références	LVIS-3ME7-G1: argenté, sans cadre, face avant en verre et avec écran capacitif LVIS-3ME7-G2: noir, sans cadre, face avant en verre et avec écran capacitif	LVIS-3ME12-A1: cadre en aluminium anodisé	LVIS-3ME15-A1: cadre en aluminium anodisé LVIS-3ME15-G1: argenté, sans cadre, face avant en verre et avec écran capacitif LVIS-3ME15-G2: noir, sans cadre, face avant en verre et avec écran capacitif LVIS-3ME15-G3: blanc, sans cadre, face avant en verre et avec écran capacitif

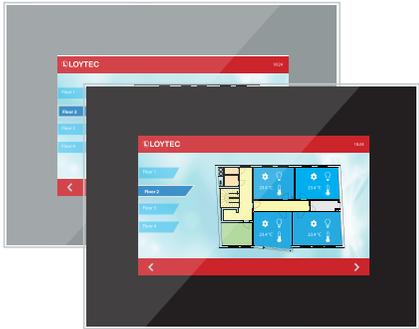
La famille L-VIS



L-VIS 15"



L-VIS 12"



L-VIS 7"

Caractéristiques

- Ecran tactile haute résolution TFT avec rétroéclairage réglable
- Cadre en Aluminium anodisé ou sans le cadre mais avec écran en verre capacitif
- Montage par encastrement grâce à son cadre adapté
- Héberge et affiche des pages graphiques personnalisées
- Affichage des pages graphiques hébergées par le L-VIS en même temps sur vos appareils iOS ou Android
- Supporte tous les formats de fichiers courants tels GIF, JPEG, BMP, TIFF, PNG, MNG, ICO ou graphiques vectoriels SVG
- Supporte les types courants de polices comme TrueType, Type-1, BDF, PCF et OTF
- Supporte tous les langages de type texte Unicode
- Diffusion de fichiers audio et de flux
- Alarmes, Programmes horaires et Historiques (AST™)
- Envoi de courriels en fonction des événements
- Supporte en même temps BACnet, LON, Modbus et OPC
- La configuration du produit ainsi que la création de pages graphiques avec l'outil gratuit de configuration L-VIS/L-WEB

LOYTEC electronics GmbH
Blumengasse 35
1170 Vienna
Austria
info@loytec.com
www.loytec.com
Tel.: +43 (1) 4020805-0
Fax: +43 (1) 4020805-99

LOYTEC Americas, Inc.
N27W23957 Paul Road Suite 103
Pewaukee, WI 53072
USA
info@loytec-americas.com
www.loytec-americas.com
Tel: +1 (262) 278-4370
Fax: +1 (262) 408-5238

Delta Electronics, Inc.
256 Yangguang Street
Neihu, Taipei 11491
Taiwan, R.O.C.
bas.sales@deltaww.com
www.deltaww.com
Phone: +886 (2) 8797 2088
Fax: +886 (2) 2659 8735