

# Terminal tactile Oterm Touch

Boîtier digital pour la détection intrusion

LM04060 ind B - mar. 2018

Sûreté et Monétique

## Description

L'Oterm Touch est un terminal tactile de commande pour la détection intrusion, il s'inscrit dans la ligne de produits de sûreté ARD Access.

Il permet aux opérateurs, selon leurs droits, de :

- Mettre sous surveillance des zones d'intrusion
- Désactiver la surveillance des zones d'intrusion
- Ejecter/réintégrer des points en défaut

Tactile et robuste, son utilisation est simple pour l'opérateur. La symbolique est intuitive. Les objets sur fond rouge attirent l'attention. Ils signalent une intrusion (croix) ou un défaut (point d'exclamation). Le fond vert assure que la zone ou le point sont sous surveillance. Enfin le fond gris clair indique que le dispositif est désarmé.

L'Oterm Touch permet de consulter l'historique horodaté des événements relatifs à la détection intrusion (connexion au terminal, mise en alarme, mise hors alarme, intrusion, etc.).

Il offre toutes les fonctions nécessaires à la configuration du terminal : durée de conservation de l'historique, délais pour l'extinction de l'écran, retour à l'accueil en cas d'inactivité, luminosité, adresse sur le bus CAN, code accès.

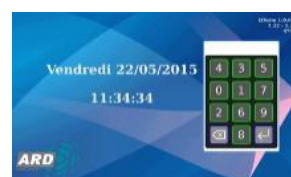
Il peut y avoir plusieurs Oterm Touch sur un même site. Ils sont généralement fixés aux murs à l'intérieur des bâtiments.



Mise en alarme des zones



Accès par code

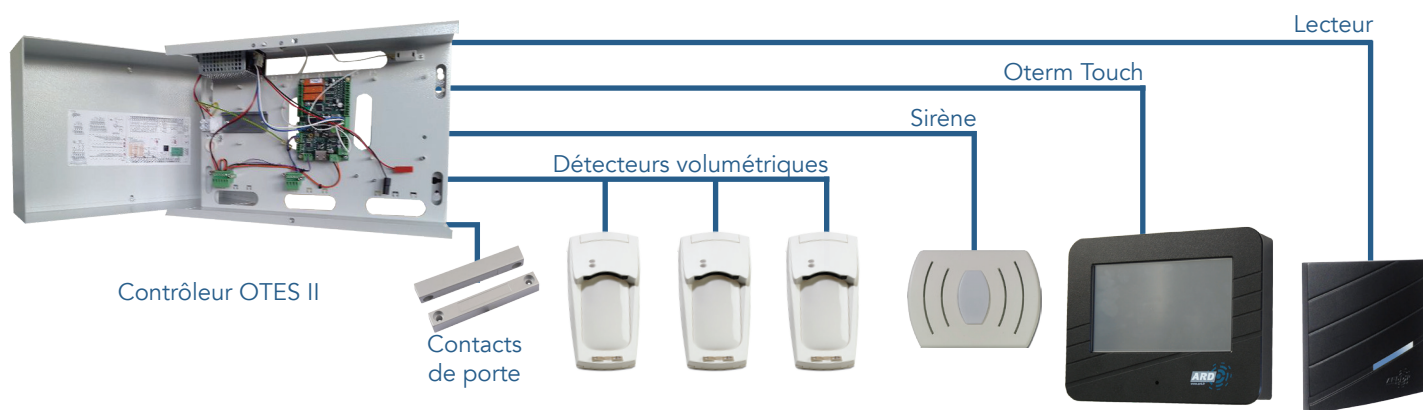


Consultation de l'historique



L'accès à l'Oterm Touch se fait par saisie d'un code numérique d'administrateur, par code numérique associé à un usager, par passage d'un badge usager devant un lecteur ARD C2 associé à l'Oterm Touch, ou bien, enfin, par une action combinée badge / code numérique.

# Architecture



## Raccordement

L'Oterm Touch se raccorde à un contrôleur OTES II via le bus CAN de la même manière qu'un lecteur de badge. L'alimentation et l'autonomie énergétique sont assurées depuis le coffret du contrôleur.

## Caractéristiques

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Afficheur</b>              | Tactile 7 pouces, TFT LCD, résolution 800x480 24bit  |
| <b>Architecture</b>           | CPU Atmel ARM9 32 bits, 400MHz - 64KB ROM 32KB SRAM - Sur la carte : 128MB SDRAM, 256MB Flash et 4MB DataFlash |
| <b>Pose</b>                   | Fixation murale  |
| <b>Communication</b>          | CAN  |
| <b>Alimentation</b>           | 12V - 250 mA, Standard CE, FCC et CCC  |
| <b>Gamme de température</b>   | -10°C à + 70°C, 0% à 90% humidité - Usage intérieur  |
| <b>Dimensions (L x h x p)</b> | 210 x 160 x 45 mm  |