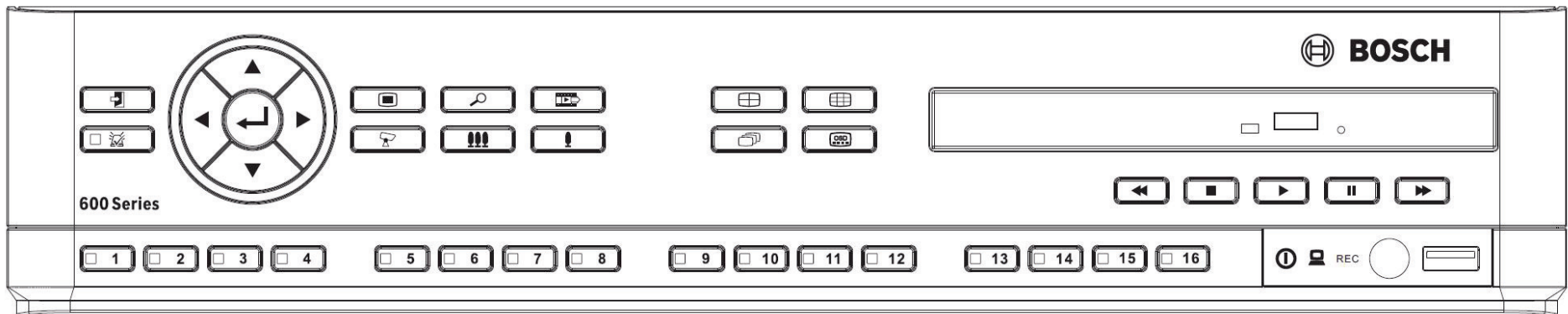


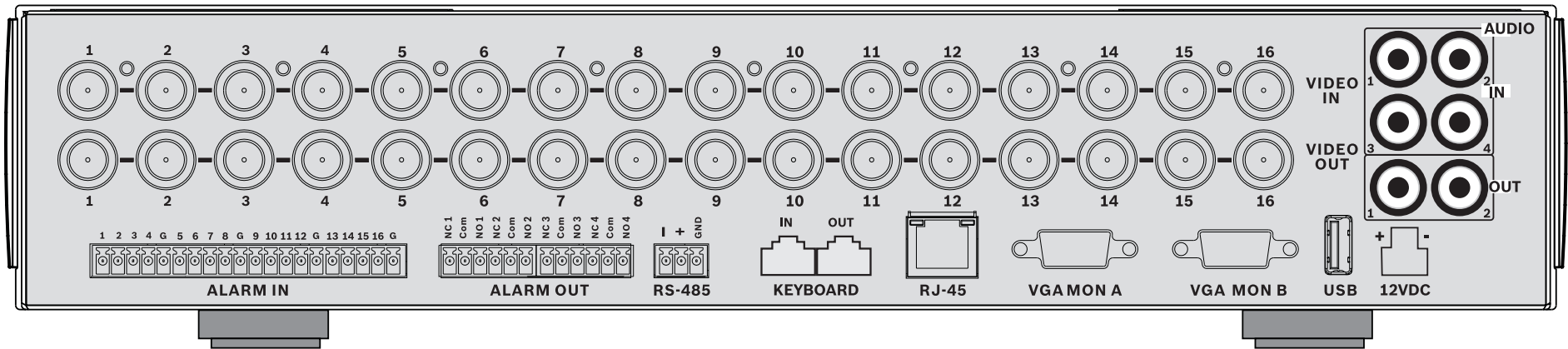
# Enregistreur numérique série 600

8/16 ch. DVR

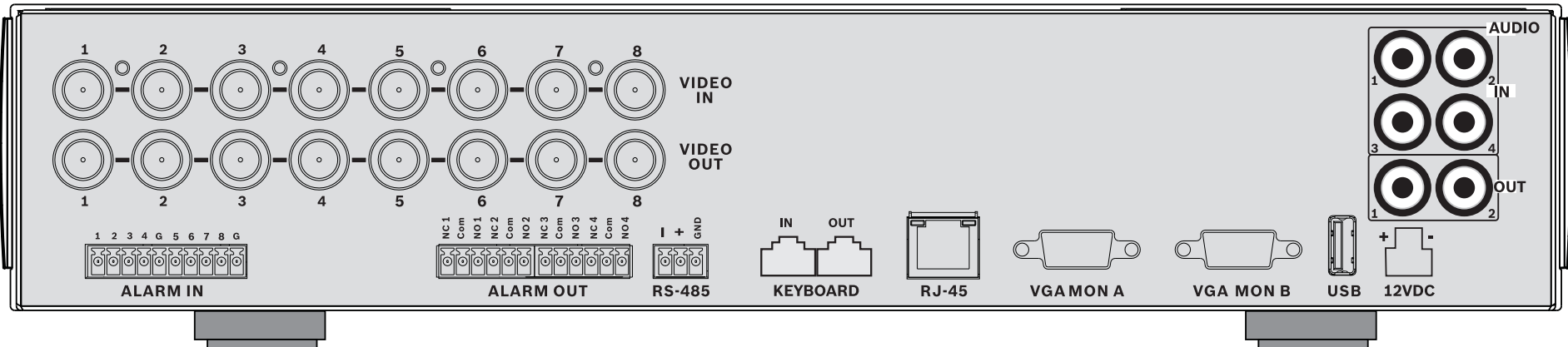


## Installation rapide





16-channels



8-channels

## Installation rapide

Pour rendre l'appareil rapidement opérationnel, effectuez les branchements indiqués ci-après, puis entrez les données appropriées dans le menu Installation rapide (Quick Install). Le menu Installation rapide (Quick Install) s'affiche lors du premier démarrage de l'appareil.

## Connexions

### Connexions principales

1. Branchez les caméras sur les connecteurs BNC **VIDEO IN** (terminaison automatique).
2. Branchez le moniteur A sur la sortie **VGA MON A** prenant en charge les formats 800 x 600 (4:3), 1 024 x 768 (4:3) ou 1 280 x 1 024 (5:4), 1 366 x 768 (16:9) et 1 440 x 900 (16:10).
3. Branchez la souris USB sur un port **USB**.

### Connexion optionnelles

1. Branchez le moniteur B sur le connecteur **VGA MON B** (prise en charge 800 x 600).
2. Raccordez jusqu'à 4 signaux audio sur les entrées **AUDIO IN** RCA (CINCH).
3. Branchez deux sorties **AUDIO OUT** RCA (CINCH) sur le moniteur ou sur un amplificateur audio.
4. Connectez jusqu'à 8/16 entrées d'alarme **ALARM IN** (via les borniers de raccordement fournis).
5. Connectez jusqu'à 4 sorties d'alarme **ALARM OUT** (via les borniers de raccordement fournis).
6. Branchez une caméra mobile sur le port **RS-485** (via le bornier à vis fourni).
7. Connectez-vous au réseau via le port **Ethernet**.
8. Raccordez un câble pour clavier Bosch Intuikey au port **Keyboard-IN** si nécessaire.

### Mise sous tension

Allumez tout le matériel connecté.



- Branchez le bloc d'alimentation sur la prise secteur.
- Branchez le cordon d'alimentation DC au connecteur **12 Vdc** sur l'appareil.

## Première utilisation

Le menu Installation rapide (Quick Install) s'affiche lors de la première utilisation. Définissez les paramètres standard dans les trois onglets pour rendre l'appareil opérationnel.







L'enregistrement est lancé automatiquement lorsque vous quittez le menu Installation rapide (Quick Install). Pour accéder au menu Installation rapide (Quick Install) à

tout autre moment :

1. Appuyez sur la touche Menu  pour afficher la barre de commande du système.
2. Appuyez de nouveau sur la touche Menu  pour accéder au menu principal.
  - Le menu principal s'affiche sur le moniteur A.
3. Sélectionnez Système, puis le sous-menu Configuration et enfin Installation rapide (Quick Install).

### Navigation

Vous pouvez utiliser la souris USB fournie ou les touches de la face avant :

- La touche Entrée  permet de sélectionner un sous-menu ou une option.
- Utilisez les touches fléchées , ,  et  pour vous déplacer dans les listes ou les menus.
- La touche Quitter  permet de revenir en arrière ou de quitter le menu.

Après le démarrage, l'écran de connexion s'affiche en quadravision sur l'appareil. L'ID utilisateur par défaut est ADMINISTRATOR, le mot de passe par défaut est 000000 (six zéros).

## Menu Installation rapide

Le menu Installation rapide (Quick Install) se compose de trois onglets : International, Enr. Continu (Normal recording) et Réseau (Network). Cliquez sur le bouton **Quitter** pour quitter le menu Installation rapide (Quick Install). La modification des paramètres du menu Installation rapide (Quick Install) a pour effet d'écraser les paramètres personnalisés.

## International

<b>Langue</b>	Sélectionnez la langue du menu dans la liste.
<b>Fuseau horaire</b>	Sélectionnez un fuseau horaire dans la liste.
<b>Format heure</b>	Choisissez un format d'horloge (12 ou 24 heures).
<b>Heure</b>	Entrez l'heure.
<b>Format de date</b>	Choisissez l'un des trois formats de date commençant par le jour (JJ), le mois (MM) ou l'année (AAAA).
<b>Date</b>	Entrez la date.

## Enr. Continu

Configurez les paramètres de l'enregistrement continu pour chacun des profils du tableau : Entrée Res., Qualité, Nombre d'IPS, Verrouillage et Audio.

## Réseau

<b>Nom de DVR</b>	Saisissez un nom unique pour le DVR qui sera utilisé sur le réseau.
<b>DHCP</b>	Active le DHCP pour que le serveur réseau affecte automatiquement l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle par défaut. Ces valeurs par défaut sont affichées.
<b>Adresse IP, Masque de sous-réseau et Passerelle</b>	Entrez les adresses IP, de masque de sous-réseau, de passerelle par défaut et de serveur DNS à utiliser lorsque le DHCP est désactivé.

# Manuel d'utilisation

## Commandes de la face avant


### Touches


Les touches de la face avant permettent de contrôler toutes les fonctions du Divar. Ces fonctions sont représentées par les symboles figurant sur les touches. Les touches inactives émettent un bip lorsqu'elles sont enfoncées.


#### Touches fléchées :


- ▲ Haut, ▼ Bas, ◀ Gauche et ▶ Droite
  - pour naviguer parmi les éléments du menu ou les valeurs lorsque l'on se trouve en mode menu ;
  - en mode Caméra mobile, les touches fléchées peuvent servir à commander les fonctions d'orientation ou d'inclinaison de la caméra sélectionnée.
  - pour déplacer la zone visible de l'image sélectionnée en mode zoom numérique.


- ← Touche Entrée
  - pour sélectionner un sous-menu ou une option de menu, ou pour confirmer les sélections faites dans les menus
  - pour afficher le sous-menu Caméo en mode plein écran ou en mode quadravision.


-  Touche Menu
  - ouvre le menu système.


-  Touche Rechercher
  - pour ouvrir le menu de recherche par date/heure afin de rechercher des images enregistrées


-  Touche Exporter
  - pour ouvrir le menu Exportation.

-  Touche Caméra mobile
  - pour activer ou désactiver le mode Caméra mobile.


-  Touche Augmenter le zoom
  - permet d'effectuer un zoom avant en mode Caméra mobile.
  - Touche Augmenter le zoom numérique en mode plein écran actif


-  Touche Réduire le zoom
  - permet d'effectuer un zoom arrière en mode Caméra mobile.
  - Touche Réduire le zoom numérique


-  Touche Quitter
  - pour revenir au niveau précédent ou quitter le menu système.


-  Touche Acquitter
  - pour acquitter un événement d'alarme ; cette touche est équipée d'un voyant lumineux rouge


- 1 Touches Caméra (1-8/16)
  - pour un affichage plein écran de l'entrée vidéo
  - La LED s'allume lorsque la caméra est cours d'enregistrement.
  - La LED clignote lorsqu'une alarme se déclenche sur la caméra.





-  Touche Quad
  - pour passer en mode quadravision
  - en mode quadravision, pour basculer en mode plein écran.

-  Touche Séquence
  - pour afficher les caméras par séquence en mode plein écran ou quadravision

-  Touche Multivision
  - pour afficher les différents modes multivision


-  Touche OSD
  - pour afficher la date/l'heure et les informations relatives à la caméra, ou la date/l'heure uniquement


-  Touche Pause
  - pour figer l'image.


-  Touche Arrêt
  - en mode de lecture, appuyez sur cette touche pour revenir en mode temps réel
-  Touche Arrière
  - en mode temps réel, appuyez sur cette touche pour inverser la lecture des enregistrements des caméras affichées
  - en mode lecture, appuyez sur cette touche pour commencer la lecture arrière ou l'accélérer
  - en mode pause, appuyez sur cette touche pour revenir en arrière d'une image
-  Touche Lecture
  - en mode temps réel, appuyez sur cette touche pour reprendre la lecture à partir de la dernière position de lecture sélectionnée
  - en mode pause ou avance/retour rapide, appuyez sur cette touche pour reprendre la lecture
-  Touche Avance rapide
  - en mode temps réel, appuyez sur cette touche pour démarrer la lecture une minute trente plus tôt
  - en mode lecture, appuyez sur cette touche pour accélérer la lecture vers l'avant
  - En mode lecture arrière, appuyez sur cette touche pour démarrer la lecture vers l'avant.
  - en mode pause, appuyez sur cette touche pour passer à l'image suivante

### Indicateurs

Les voyants sur l'écran de la face avant s'allument ou clignotent pour vous informer sur les différentes conditions de fonctionnement.

 Alimentation - s'allume en vert lorsque l'appareil est sous tension.

 Réseau - s'allume en vert pour indiquer une activité réseau.

 Alarme - clignote en rouge lorsqu'une alarme est détectée.

**REC** Enregistrement - s'allume en rouge lorsque l'appareil enregistre une vidéo.