


**BOSCH**

Des technologies pour la vie

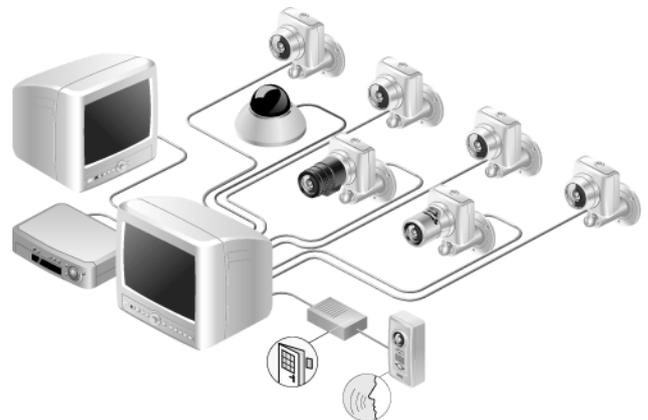
# VSS8394/VS8394 Système multivision couleur 8 entrées caméras



- ▶ Multiplexeur duplex intégral huit caméras intégré
- ▶ Affichage en multivision avec enregistrement simultané en plein écran de toutes les caméras
- ▶ Affichage quadravision en temps réel
- ▶ Détection de mouvements avec lecture sur événement
- ▶ Interface utilisateur intuitive facilitant l'installation et l'utilisation
- ▶ Optimisé pour les applications d'enregistrement

Le système multivision Eazeo dispose d'entrées pour huit caméras. Cette solution intégrée est conçue pour la vidéosurveillance dans les petites et moyennes entreprises telles que les magasins. Le moniteur affiche les images dans différents formats : plein écran, quadravision en temps réel de quatre caméras (2x2) et multivision de huit caméras (3x3). Il est possible d'enregistrer les huit images au format plein écran sur un magnétoscope ou un enregistreur numérique. Le système assure également la gestion à distance des interphones (avec photo des visiteurs) et des alarmes d'ouverture de porte (accessoires dédiés disponibles). Les alarmes déclenchées par des capteurs externes ou la fonction intégrée de détection des mouvements affichent automatiquement l'image de la caméra correspondante. En cas d'alarme, la fonction de lecture sur événement affiche les images précédant et suivant immédiatement l'alarme. Une télécommande optionnelle est disponible pour le moniteur. Les produits EAZEO bénéficient d'une garantie de trois ans et d'un programme de remplacement avancé. Un service d'assistance téléphonique est également à la disposition des utilisateurs. Vous retrouverez une présentation complète du produit dans « Le guide de la vidéosurveillance ».

## Planification



*Systèmes de vidéosurveillance*

## Spécifications techniques

### Multiplexeur VSS8394/10T (PAL)/VS8394 (NTSC)

Tube cathodique	14"
Définition	320 lignes (PAL)/290 lignes (NTSC)
Norme TV	PAL : 625 lignes, 50 Hz, 2:1 NTSC : 525 lignes, 60 Hz, 2:1
Tension d'alimentation	100 - 240 Vca +/-10 %, 50/60 Hz
Consommation électrique	< 90 W max. (sans caméras)
Alimentation des caméras	24 à 32 Vcc, protection contre les courts-circuits
Synchronisation du système	Le moniteur se verrouille sur l'alimentation. Les caméras se verrouillent sur le balayage H et V du moniteur.
Entrées caméra	8, interface système
Sortie moniteur auxiliaire	1, interface système
Audio	Monodirectionnel, en provenance des caméras Bidirectionnel avec interphone optionnel
Sensibilité du microphone	46 dB SPL à 1 kHz
Haut-parleur	500 mW nominal, 1 000 mW max.
Plage de fréquences	300 Hz - 3 kHz
Sortie alarme	Relais, contact NO/NC (borne 4 pôles) Tension nominale 24 Vca ou cc, 2 A
Prises entrée/sortie aux/magnétoscope	BNC pour vidéo (1 Vcàc, impédance d'entrée 75 ohms) RCA pour fonctions audio (0,5 Vcàc, impédance d'entrée 10 kOhm) Entrée Vext. (entrée pour impulsion de commutation de caméra provenant de l'enregistreur)
Câble système	Double paire torsadée 4 fils 1 torsade/pouce, résistances de boucle 16 ohms max. à 100 m
Longueur de câble max.	200 m (300 m avec boîtier d'interface) 600 m (900 m avec boîtier d'interface)
Poids	Environ 9,5 kg
Dimensions	325 x 364 x 368 mm
Température de fonctionnement	+5 °C à +45 °C
Température de stockage	-25 °C à +70 °C
Humidité ambiante	5 % à 95 %

## Informations de commande

### Modèle | Description

VSS8394/10T Moniteur multiplexeur couleur	Moniteur 14", PAL, multiplexeur à 8 entrées, 240 Vca, 50 Hz (sans caméra)
VSS8394/14T Moniteur multiplexeur couleur	Moniteur 14", PAL, multiplexeur à 8 entrées avec quatre caméras VCM7C130/00T, 240 Vca, 50 Hz
VSS8394/34T Moniteur multiplexeur couleur	Moniteur 14", PAL, multiplexeur à 8 entrées avec quatre caméras VCM7C272/00T, 240 Vca, 50 Hz

## Informations de commande

### Modèle | Description

VSS8394/44T Moniteur multiplexeur couleur	Moniteur 14", PAL, multiplexeur à 8 entrées avec quatre caméras MiniDome VCM7D130/00T, 240 Vca, 50 Hz
VSS8394/74D Moniteur multiplexeur couleur	Moniteur 14", PAL, multiplexeur à 8 entrées avec quatre caméras VCM7C130/00T, 240 Vca, 50 Hz + Eazeo DVR1B1161
VSS8394/94T Moniteur multiplexeur couleur	Moniteur 14", PAL, multiplexeur à 8 entrées avec quatre caméras VCM7C130/00T, 240 Vca, 50 Hz + magnétoscope RT30A/51
VSS8394/10U Moniteur multiplexeur couleur (UK)	Moniteur 14", PAL, multiplexeur à 8 entrées, 240 Vca, 50 Hz (sans caméra)
VSS8394/14U Moniteur multiplexeur couleur (UK)	Moniteur 14", PAL, multiplexeur à 8 entrées avec quatre caméras VCM7C130/00T, 240 Vca, 50 Hz
VSS8394/34U Moniteur multiplexeur couleur (UK)	Moniteur 14", PAL, multiplexeur à 8 entrées avec quatre caméras VCM7C272/00T, 240 Vca, 50 Hz
VSS8394/44U Moniteur multiplexeur couleur (UK)	Moniteur 14", PAL, multiplexeur à 8 entrées avec quatre caméras MiniDome VCM7D130/00T, 240 Vca, 50 Hz
VSS8394/74U Moniteur multiplexeur couleur (UK)	Moniteur 14", PAL, multiplexeur à 8 entrées avec quatre caméras VCM7C130/00T, 240 Vca, 50 Hz + Eazeo DVR1B1161
VSS8394/94U Moniteur multiplexeur couleur (UK)	Moniteur 14", PAL, multiplexeur à 8 entrées avec quatre caméras VCM7C130/00T, 240 Vca, 50 Hz + magnétoscope RT30A/51
VS8394/11T Moniteur multiplexeur couleur	Moniteur 14", NTSC, multiplexeur à 8 entrées avec une caméra VC7C1305T, 120 Vca, 60 Hz
VS8394/21T Moniteur multiplexeur couleur	Moniteur 14", NTSC, multiplexeur à 8 entrées avec une caméra VC7C2305T, 120 Vca, 60 Hz
VS8394/31T Moniteur multiplexeur couleur	Moniteur 14", NTSC, multiplexeur à 8 entrées avec une caméra VC7C2725T, 120 Vca, 60 Hz
VS8394/41T Moniteur multiplexeur couleur	Moniteur 14", NTSC, multiplexeur à 8 entrées avec une caméra VC7D1305T, 120 Vca, 60 Hz
VS8394/14T Moniteur multiplexeur couleur	Moniteur 14", NTSC, multiplexeur à 8 entrées avec quatre caméras VC7C1305T, 120 Vca, 60 Hz
VS8394/34T Moniteur multiplexeur couleur	Moniteur 14", NTSC, multiplexeur à 8 entrées avec quatre caméras VC7C2725T, 120 Vca, 60 Hz
VS8394/44T Moniteur multiplexeur couleur	Moniteur 14", NTSC, multiplexeur à 8 entrées avec quatre caméras VC7D1305T, 120 Vca, 60 Hz
VS8394/74D Moniteur multiplexeur couleur	Moniteur 14", NTSC, multiplexeur à 8 entrées avec quatre caméras VC7C1305T, 120 Vca, 60 Hz + Eazeo DVR1B1161
VS8394/94T Moniteur multiplexeur couleur	Moniteur 14", NTSC, multiplexeur à 8 entrées avec quatre caméras VC7C1305T, 120 Vca, 60 Hz + magnétoscope RT30A/61
<b>Accessoires matériels</b>	
VCM7C130/00T	Caméra numérique couleur Eazeo ¼" avec objectif intégré de 3 mm, PAL

## Informations de commande

## Modèle | Description

VCM7D130/00T	Caméra numérique couleur Eazeo caméra MiniDome ¼" avec objectif intégré de 3 mm, PAL
VCM7C230/00T	Caméra numérique couleur Eazeo ¼" avec objectif varifocale intégré de 3 - 6 mm, PAL
VCM7C272/00T	Caméra numérique couleur Eazeo ¼" avec objectif varifocale intégré de 2,8 - 10 mm, DC iris, monture CS, PAL
VCM7C275/00T	Caméra numérique couleur Eazeo ¼" avec objectif varifocale intégré de 5 - 50 mm, DC iris, monture CS, PAL
VCM7H272/00T	Caméra numérique couleur Eazeo ensemble caméra d'extérieur ¼" comprenant une caméra VCM7C272/00T et un boîtier d'extérieur VCM1353/00T, PAL
VCM9736/10T	Caméra numérique couleur Eazeo Caméra couleur dissimulée dans un détecteur IRP, PAL
VCM9736/11T	Caméra numérique couleur Eazeo Caméra couleur dissimulée dans un détecteur de fumée, PAL
VCM7B272/00T	Caméra numérique N/B Eazeo ¼" avec objectif varifocale intégré de 2,8 - 10 mm, DC iris, monture CS, CCIR (pour utilisation avec système d'observation couleur)
VSS7902/00T	Boîtier d'action/d'alarme Pour détecteurs et verrouillages de porte, PAL
VSS7915/00T	Portier vidéo extérieur Câble de signal TP, RJ-11E à 4 pôles, 24 Vcc, PAL
VSS9490/90T	Moniteur couleur moniteur ¼" supplémentaire pour systèmes d'observation couleur, PAL
VC7C1305T	Caméra numérique couleur Eazeo ¼" avec objectif à focale fixe intégré de 3 mm, NTSC
VC7D1305T	Caméra numérique couleur Eazeo MiniDome ¼" avec objectif à focale fixe intégré de 3 mm, NTSC
VC7C2305T	Caméra numérique couleur Eazeo ¼" avec objectif varifocale intégré de 3 - 6 mm, NTSC
VC7C2725T	Caméra numérique couleur Eazeo ¼" avec objectif varifocale intégré de 2,8 - 10 mm, DC iris, monture CS, NTSC
VC7C2755T	Caméra numérique couleur Eazeo ¼" avec objectif varifocale intégré de 5 - 50 mm, DC iris, monture CS, NTSC
VC7H2725T	Caméra numérique couleur Eazeo ensemble caméra extérieur ¼" comprenant une caméra VC7C2725T et un caisson extérieur VCM1353/00T, NTSC
VC973650T	Caméra numérique couleur Eazeo Caméra couleur dissimulée dans un détecteur IRP, NTSC
VC973651T	Caméra numérique couleur Eazeo Caméra couleur dissimulée dans un détecteur de fumée, NTSC
VC7B2725T	Caméra numérique N/B Eazeo ¼" avec objectif varifocale intégré de 2,8 - 10 mm, DC iris, monture CS, EIA (pour utilisation avec système d'observation couleur)
VS79025T	Boîtier d'action/d'alarme Pour détecteurs et verrouillages de porte, NTSC
VS79155T	Portier vidéo extérieur Câble de signal TP, RJ-11E à 4 pôles, 24 Vcc, NTSC
VS9409/91T	Moniteur couleur moniteur ¼" supplémentaire pour systèmes d'observation couleur, NTSC

## Informations de commande

## Modèle | Description

RC283511/01	Télécommande Pour systèmes d'observation couleur, PAL/NTSC
VCM1152/10T	Caisson intérieur Capot protecteur, pour caméras de systèmes d'observation, PAL/NTSC et CCIR/EIA
VCM1353/00T	Caisson extérieur Pour caméras de systèmes d'observation ; système de chauffage, alimentation par moniteur, PAL/NTSC et CCIR/EIA

**France:**  
Bosch Security Systems France SAS  
Atlantic 361, Avenue du Général de Gaulle  
CLAMART, 92147  
Phone: 0 825 078 476  
Fax: +33 1 4128 8191  
fr.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.fr

**Belgium:**  
Bosch Security Systems NV/SA  
Torkonjestraat 21F  
8510 Kortrijk-Marke  
Phone: +32 56 24 5080  
Fax: +32 56 22 8078  
be.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.be

**Represented by**