

Au-delà de tout ce que vous  
pourriez imaginer..



## imaginez la Sécurité Supérieure

L'aire de la sécurité supérieure est arrivée. Samsung Techwin présente un DVR complet ; une performance et une stabilité imbattables dont la créativité vous explose à la figure, et comme seule l'association de la philosophie et de la technologie peut le produire. Faites l'expérience de ce qu'un appareil de sécurité réellement fiable et digne de confiance, testez le SVR-1650/1640/950.

**SAMSUNG TECHWIN**

**SAMSUNG**

# Vitesse, performance, facilité d'utilisation, et conception époustouflante La SEULE qui a tout...



La SVR-1650/1640/950 est une technologie de traitement de l'image numérique de pointe vitrine DVR autonome. La technologie de compression MPEG-4 a été utilisée pour créer la SVR-1650/1640/950 et lui donner la capacité d'enregistrer de la vidéo à 480fps/120fps (NTSC). Le traitement de l'image haute performance de la SVR-1650/1640/950 stabilise les transmissions sur réseau et améliore la vitesse à un niveau incomparable. Vous pouvez configurer jusqu'à 4 disques HDD internes pour le stockage de données d'images limpides haute résolution 720 x 480 et le standard DVD+RW ainsi qu'une mémoire USB qui permet facilement de sauvegarder d'important volumes de données. La SVR-1650/1640/950 est contrôlée par une souris qui vous est déjà familière. Ajoutez une IUG conviviale de l'utilisateur, le contrôle de la SVR-1650/1640/950 ne pourrait être plus aisé. Elle est fournie avec un multi-protocole standard pour une mise en réseau facile avec les autres périphériques. Tous les fonctions supérieures sont comprises dans la SVR-1650/1640/950 pour vous offrir le nec plus ultra de la sécurité, un design luxueux qui rehaussera l'élégance de votre système de surveillance vidéo.

Luxe et élégance

# SVR - 1650/1640/950



## Design

### Style polissage avec finition spéculaire noire

La SVR-1650/1640/950 a un aspect polissage avec finition spéculaire noire pour soutenir la classe et la fiabilité et un boîtier aluminium finement détaillé qui renforce la solidité du produit de sécurité.



### Bouton de contrôle logique et emplacement de mini-souris

Pour plus de commodité, l'utilisateur dispose de boutons de fonction idéalement situés et l'emplacement de la mini-souris devant au centre sert à rechercher facilement mais efficacement des images. La vérification de l'état opérationnel des différentes fonctions est aussi simple que le contrôle des voyants LED bleu-ciel, blanc ou rouge.





Image de haute qualité...

## Capacité Image



### Enregistrement haute performance avec la technologie MPEG-4

La toute dernière méthode compression MPEG-4 supportée par les procédés 1650/1640/950 d'affichage live 480fps et un enregistrement vidéo haute qualité 480fps/120fps, et sa capacité supérieure lui permet de ne pas perdre ne serait-ce qu'une seule image.



### Prise en charge d'images haute résolution

La SVR-1650/1640/950 prend en charge des images d'une résolution de 720 x 480 et d'autres résolutions haute qualité qui rend le contrôle des images haute définition DVD dans tous les environnements possibles.



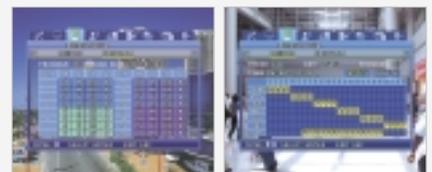
DVR conventionnel

SVR-1650/1640/950



### Paramétrage multiple d'enregistrement

La SVR-1650/1640/950 peut être configuré pour les enregistrements d'ordre général, événement et/ou programmé de façon simultanée pour gérer facilement tout environnement d'exploitation. De plus, la qualité d'image peut être configurée à 4 niveaux différents pour plus de contrôle efficace de la qualité d'enregistrement.



Enregistrement général / événement

Enregistrement programmé

Facilité & Commodité...

## Facilité d'utilisation



### Contrôleurs divers comprenant la souris, la commande à distance et le contrôleur du système

La SVR-1650/1640/950 est livré avec une commande à distance infrarouge sans fil et offre une IUG simple et une souris pour les utilisateurs de PC expérimentés. Le menu graphique de la SVR-1650/1640/950 a des icônes Hot Function pour aider les utilisateurs de la souris et fournir un meilleur environnement de travail. Par ailleurs, un contrôleur de système (SCC-3100A) peut être utilisé pour contrôler les caméras dôme PTZ connectées à un DVR et plusieurs DVR simultanément afin d'offrir un environnement utilisateur facile et convivial que seul un produit autonome peut produire.



icônes Hot Function



### IUG facile d'utilisation et convivial

Menu déroulant et IUG rendent l'apprentissage du fonctionnement du SVR-1650/1640/950 très facile même pour un débutant de l'équipement numérique.



Rapide Configuration    Ecran Configuration    Enregistrer Configuration    Evénement Configuration    Communi- cation    Système Configuration    Recherche    Copier    QUITTER



### Port USB frontal et port de sortie AV

2 ports USB frontaux sont très accessibles pour connecter la souris ou les périphériques de sauvegarde comme le DVD+RW ou la mémoire stick USB. Les ports vidéo / audio sont également situés sur le devant pour faciliter la connexion des câbles pour l'extension du système et les autres périphériques.



Connexion de la mémoire stick USB



Connexion des ports vidéo / audio



>>>>>>>>>> Partout, tout le temps <<<<<<<<<<<<



# Réseau



## Vitesse réseau optimal

La SVR-1650/1640/950 reconnaît automatiquement la ligne d'état et configure le réseau optimal selon son environnement.



## Vitesse de réseau stable

La puce du traitement de l'image pour la mise en réseau a été utilisée dans le SVR-1650 /1640/950 pour éviter toute référence du principal système de surveillance, l'enregistrement, la lecture et les autres paramètres pendant les transmissions de données. Par conséquent, elle opère dans les meilleures conditions et transmet des données à une vitesse maximale de 480fps en toutes circonstances. (SVR-1650)



16 Affichage du canal



## Gestion de 5 DVR simultanément

Le Network Viewer, l'application standard, peut être connecté à 5 SVR-1650/1640/950 et les gérer tous en même temps.

Le Network Viewer supporte le contrôle de la vidéo live du DVR, la relecture, la modification de la configuration du menu, le contrôle de la caméra PTZ, et d'autre fonctions par le réseau.



Network Viewer



## Évolutivité



### Sauvegarde de larges volumes de données à l'aide du DVD+RW

Comme la SVR-1650/1640/950 est un appareil de première qualité, elle est livrée avec un DVD+RW qui peut contenir une grande capacité et des sauvegardes d'enregistrement de données haute résolution. Le port USB frontal peut aussi être utilisé pour faciliter les sauvegardes de données vers une mémoire stick USB.



### Disque dur 250Go intégré, extensible jusqu'à 2TB

La SVR-1650/1640/950 est équipée d'un grand disque HDD 250Go (SVR-950 : 160GB) et prend en charge jusqu'à 4 disques HDD qui le rendent idéal pour le stockage de données à long-terme. (Jusqu'à 2TB avec 4 x 500GB HDD)



### Supporte l'évolutivité du Dôme DVR/PTZ à l'aide du contrôleur du système

Avec le contrôleur de système SCC-3100A, vous pouvez contrôler jusqu'à 255 DVR et caméras dôme PTZ. La SVR-1650/1640/950 fournit un multiprotocole qui supporte la connexion et le contrôle d'une gamme de périphériques pour faciliter la création de systèmes de sécurité moyens et larges.



SCC-3100A



### Supporte l'enregistrement de textes de la transaction ATM/POS

La SVR-1650/1640/950 peut traiter des entrées de texte et sauvegarder, relire ou les afficher sur un écran. Ces capacités sont parfaites pour la mise en réseau avec les systèmes POS ou ATM des instituts financiers et des commerces au détail.



ATM/POS



### Port audio : 4 in / 2 out, Port capteur : 16 in / 4 out

La SVR-1650/1640/950 supporte 4 lignes d'entrée audio canal et l'utilisateur peut enregistrer les données audio entrées faire une recherche. Vous pouvez créer des configurations systèmes multiples en utilisant l'entrée capteur canal 16 et la sortie relai d'entrée du capteur de la SVR-1650/1640 /950 (SVR-950 : 9 canal).



Enregistreur vidéo numérique autonome 16/9 canal

# SVR-1650/1640/950

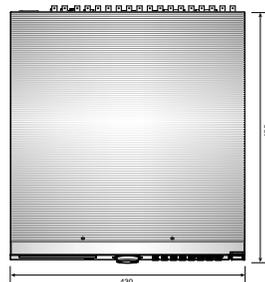
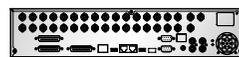


## Spécifications

Modèle		SVR-1650	SVR-1640	SVR-950
Alimentation		100-240V AC, 50/60Hz		
Consommation		Max. 75W (1 HDD)		
Entrée vidéo		16 Canaux		9 Canaux
Sortie vidéo	Ecran A	2 BNC, RCA, VGA		
	Ecran B	1 BNC (Simple / Multi)		
Compression		MPEG-4		
D'affichage	Vitesse	480fps / 400fps (PAL)		270fps / 225fps (PAL)
	Résolution	720 x 480 / 720 x 576 (PAL)		
	Multi-écran	1 / 4 / 9 / 16		
D'enregistrement	Vitesse / Résolution	120fps / 704 x 480, 100fps / 704 x 576 (PAL)		30fps / 704 x 480, 25fps / 704 x 576 (PAL)
		240fps / 704 x 24, 200fps / 704 x 288 (PAL)		60fps / 704 x 240, 50fps / 704 x 288 (PAL)
	Mode	480fps / 352 x 240, 400fps / 352 x 288 (PAL)		120fps / 352 x 240, 100fps / 352 x 288 (PAL)
		Manuel + Événement, Programme + Événement		
HDD		250Go 1HDD (Max. 4HDDs)	160Go 1HDD (Max. 4HDDs)	
Sauvegarde		DVD+RW, 3 USB (2 Front) / Drive mémoire flash USB		
Interface de série		RS-232C, RS-485/422 (RJ-45)		
Entrée capteur / Sortie relais		16 / 4		9 / 4
Audio	Entrée / Sortie	4 / 2 (1 Front)		
	Interface	Prise RCA		
Réseau	Protocole	TCP/IP, DHCP, SMTP		
	Logiciel	Network Viewer		
	Vitesse de transport	Max. 480fps / 400fps (PAL)	Max. 120fps / 100fps (PAL)	
Contrôle		Souris(SVR-1650/1640 compris), Commande à distance (Contrôle jusqu'à 16 DVR), Contrôleur de système(SCC-3100A)		
OSD (Affichage sur l'écran)		Ecran SMS : supporte ATM/POS, Mot de passe : 2 niveaux (Admin, Utilisateur) Réglage de la qualité d'image : supporte 4 niveaux (Super, Fort, Moyen, Faible)		
Température	Fonctionnement	5°C ~ 40°C		
Gamme	Stockage	-10°C ~ 60°C		
Dimensions		430(L) x 88(H) x 465(P)mm		
Poids		8.9kg (1 HDD)		

## Dimensions

Unité : mm

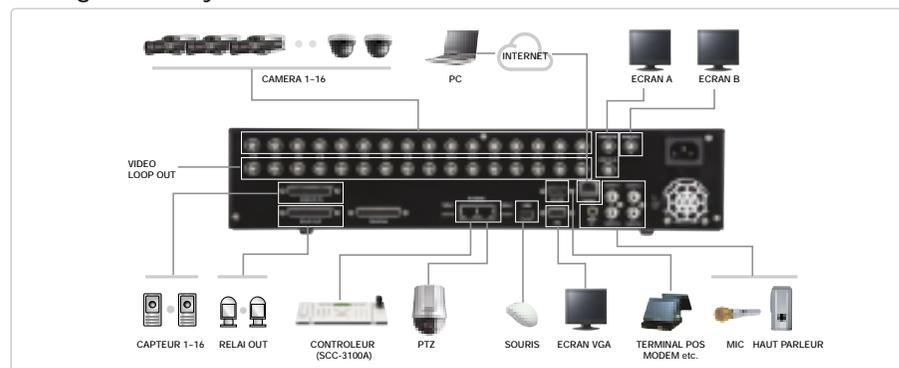


SVR-1650/1640



SVR-950

## Configuration système



## Panneau frontal



SVR-1650/1640



SVR-950



La marque **Eco** représente la volonté de Samsung Techwin de créer des produits conviviaux et indique que le produit est conforme à la Directive EU RoHS.

Le design et les spécifications techniques de ce produit sont susceptibles d'être modifiés sans avis préalable.



**SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.**  
145-3, Sangdaewon 1-dong, Jungwon-gu,  
Seongnam-si, Gyeonggi-do Korea 462-703  
Tel : +82-31-740-8137-8139 Fax : +82-31-740-8145  
www.samsungcctv.com

**TIANJIN SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS CO., LTD.**  
7 Pingchang Rd., Nankai Dist. Tianjin 300190, P.R. China  
Tel : +86-22-2761-4724(33821) Fax : +86-22-2761-6514

**SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS UK, LTD.**  
Samsung House, 1000 Hillwood Drive,  
Hillwood Business Park Chertsey, Surrey KT16 0PS  
Tel : +44-1932-45-5308 Fax : +44-1932-45-5325

■ DISTRIBUE PAR



I.D-0610