

SAMSUNG TECHWIN

Super High Resolution Dome Camera

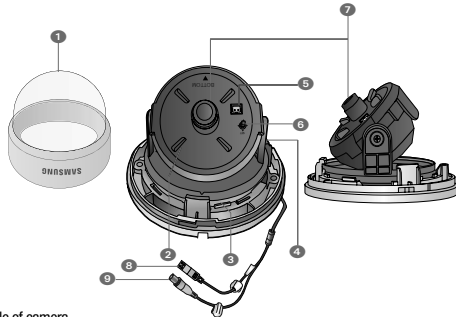
Quick Manual

SCD-5020



ENGLISH

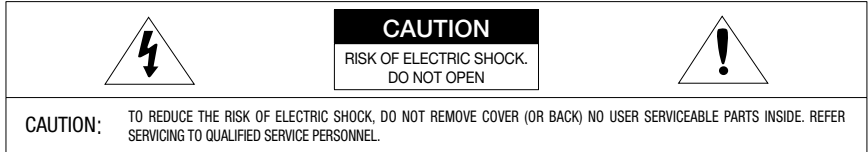
SCD-5020 Quick Manual



- 1. Dome Cover
- 2. Rotate Base : Control rotating angle of camera.
- 3. Pan Base : Control panning angle of camera.
- 4. Tilt Base : Control tilting angle of camera.
- 5. Video Output Terminal to Monitor
- 6. Function Setup switch: Display the menu on the screen and move the cursor to four directions to confirm status or changing a selected item.
- 7. Lens Module : f=3.6mm (F1.8).
- 8. Power input terminal : Connect the power as specified for each model here.
- 9. Video Output Jack : Video signals are output through this port. Connect this port to the Video IN port of a monitor.

MAIN SETUP	
► 1. PROFILE	BASIC → BASIC / DAY/NIGHT / BACKLIGHT / ITS / INDOOR / USER
2. SSDR	ON+ → ON / OFF
3. WHITE BAL	ATW → ATW / OUTDOOR / INDOOR / MANUAL / AWC -SET / MERCURY
4. EXPOSURE+/-	→ BRIGHTNESS / SHUTTER / AGC / SSNR4 / RETURN
5. BACKLIGHT	OFF → OFF / USER BLC / HLC
6. SPECIAL+/-	→ DISPLAY / COMM ADJ / IMAGE ADJ / DAY/NIGHT / DEFOG / PRIVACY / DIS / VIDEO ANALYTICS / RETURN
7. EXIT	SAVE → SAVE / NOT SAVE / RESET

Safety Information



- CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK) NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.
- This symbol indicates that dangerous voltage consisting a risk of electric shock is present within this unit.
- This exclamation point symbol is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

WARNING

- To prevent damage which may result in fire or electric shock hazard, do not expose this appliance to rain or moisture.
- To prevent injury, this apparatus must be securely attached to the floor/wall in accordance with the installation instructions.

WARNING

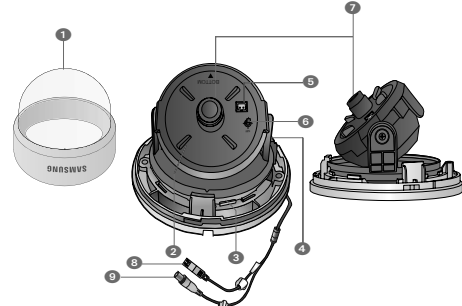
- Be sure to use only the standard adapter that is specified in the specification sheet. Using any other adapter could cause fire, electrical shock, or damage to the product.
- Incorrectly connecting the power supply or replacing battery may cause explosion, fire, electric shock, or damage to the product.
- Do not connect multiple cameras to a single adapter. Exceeding the capacity may cause abnormal heat generation or fire.
- Securely plug the power cord into the power receptacle. Insecure connection may cause fire.
- When installing the camera, fasten it securely and firmly. The fall of camera may cause personal injury.
- Do not place conductive objects (e.g. screwdrivers, coins, metal parts, etc.) or containers filled with water on top of the camera. doing so may cause personal injury due to fire, electric shock, or falling objects.
- Do not install the unit in humid, dusty, or sooty locations. doing so may cause fire or electric shock.
- If any unusual smells or smoke come from the unit, stop using the product. In such case, immediately disconnect the power source and contact the service center. continued use in such a condition may cause fire or electric shock.
- If this product fails to operate normally, contact the nearest service center. never disassemble or modify this product in any way. (samsung is not liable for problems caused by unauthorized modifications or attempted repair)
- When cleaning, do not spray water directly onto parts of the product. doing so may cause fire or electric shock.

CAUTION

- Do not drop objects on the product or apply strong shock to it. Keep away from a location subject to excessive vibration or magnetic interference.

ESPAÑOL

SCD-5020 Manual Rápido



- 1. Cubierta del Domo
- 2. Base de rotación : Comanda de l'angle de rotation de la càmera.
- 3. Base de Paneo : Controla el ángulo de paneo de la cámara.
- 4. Base de Inclinación : Control del ángulo de inclinación de la cámara.
- 5. Terminal de Salida de Video al Monitor
- 6. Botón de Configuración de Funciones : Muestra el menú en la pantalla y desplaza el cursor en las cuatro direcciones para confirmar estado o el cambio de un elemento seleccionado.
- 7. Módulo del Lente : f=3.6mm (F1.8).
- 8. Terminal de entrada de alimentación : Conecte aquí la alimentación apropiada para cada modelo.
- 9. Puerto de Salida de Video : Permite la salida de las señales de video. Conecte este puerto al puerto de entrada de un monitor.

CONFIG PRINCIPAL	
► 1. PERFIL	BÁSICO → BÁSICO / DÍAS/NOCHE / CONTRALUZ / ITS / INTER / USER
2. SSDR	ON+ → ON / OFF
3. BAL BLAN	ATW → ATW / EXTER / INTER / MANUAL / AWC -SET / MERCURY
4. EXPOSIC+/-	→ BRILLO / OBTUR / AGC / SSNR4 / VOLVER
5. CONTRALUZ	OFF → OFF / USER BLC / HLC
6. ESPEC+/-	→ PANTALLA / AJUST COM / AJUST IMAG / DÍAS/NOCHE / DEFOG / PRIVACIDAD / DIS / VIDEO ANALYTICS / VOLVER
7. SALIR	SAVE → SAVE / NOT SAVE / RESET

- Do not install in a location subject to high temperature, low temperature, or high humidity. Doing so may cause fire or electric shock.
- If you want to relocate the already installed product, be sure to turn off the power and then move or reinstall it.
- Remove the power plug from the outlet when there is a lightning. Neglecting to do so may cause fire or damage to the product.
- Keep out of direct sunlight and heat radiation sources. It may cause fire.
- Install it in a place with good ventilation.
- Avoid aiming the camera directly towards extremely bright objects such as sun, as this may damage the CMOS image sensor.
- Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- The Mains plug is used as a disconnect device and shall stay readily operable at any time.
- Do not expose the camera to radioactivity. Radioactivity exposure may damage the CMOS.

Important Safety Instructions

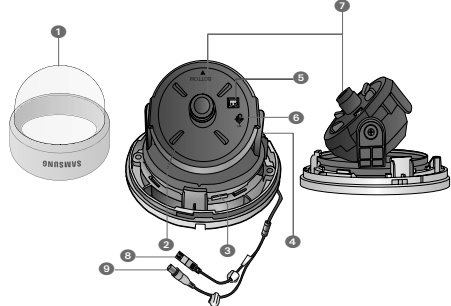
- Read these instructions.
- Keep these instructions.
- Heed all warnings.
- Follow all instructions.
- Do not use this apparatus near water.
- Clean only with dry cloth.
- Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong is provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- Use only with cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus.
- Unplug this apparatus when a card is used. Use caution when moving the cart/ apparatus combination to avoid injury from tip-over.
- Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as powersupply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.



Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus

FRANÇAIS

SCD-5020 manuel de référence rapide



- 1. Couverture du dôme
- 2. Base de rotation : Permet de commander l'angle de rotation de la caméra.
- 3. Base panoramique : Comande de l'angle panoramique de la caméra.
- 4. Base d'inclinaison : Comande l'angle d'inclinaison de la caméra.
- 5. Terminal de sortie vidéo vers le moniteur
- 6. Commutateur de configuration des fonctions : Affiche le menu sur l'écran et déplace le curseur dans les quatre directions, pour confirmer, ou après une modification d'un élément sélectionné.
- 7. Module de lentille : f=3.6mm (F1.8).
- 8. Terminal d'entrée d'alimentation : Raccordez l'alimentation selon la manière spécifiée ici pour chaque modèle.
- 9. Prise de sortie vidéo : Les signaux vidéo sont émis via ce port. Raccordez ce port au port d'entrée (IN) d'un moniteur.

CONFIG PRINCIPALE	
► 1. PROFIL	BASIQUE → BASIQUE / JOUR/NUIT / CONTRE-JOUR / ITS / INTER / USER
2. SSDR	MARCHE+ → MARCHE / ARRÊT
3. BAL BLC	ATW → ATW / EXTER / INTER / MANUEL / AWC -SET / MERCURY
4. EXPOSITION+/-	→ LUMINOSITÉ / OBTURATEUR / AGC / SSNR4 / RETOUR
5. CONTRE-JOUR	ARRÊT → ARRÊT / USER BLC / HLC
6. SPECIALE+/-	→ AFFICHAGE / REG COM / REG IMAGES / JOUR/NUIT / DEFOG / MASQUAGE / DIS / VIDEO ANALYTICS / RETOUR
7. QUITTER	SAVE → SAVE / NOT SAVE / REINIT

Informations relatives à la sécurité



- ATTENTION: Ce symbole indique la présence, dans cette unité, d'une tension élevée et avise des risques de décharge électrique existants.
- ATTENTION: Ce symbole indique la présence, dans cette unité, d'une tension élevée et avise des risques de décharge électrique existants.

ATTENTION

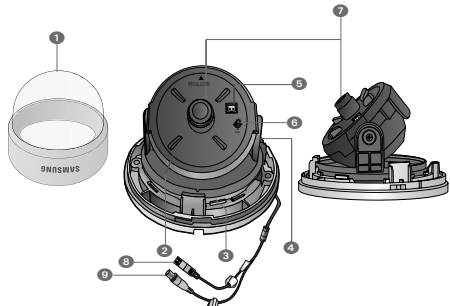
- Afin de réduire le risque d'incendie ou de décharge électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ni à l'humidité.
- Pour éviter les blessures, cet appareil doit être fermement fixé au sol/mur conformément aux consignes d'installation.

ATTENTION

- Assurez-vous d'utiliser uniquement l'adaptateur standard spécifié dans la fiche des caractéristiques techniques. Utiliser tout autre adaptateur peut provoquer des risques d'incendie ou des chocs électriques et endommager le produit.
- Un branchement incorrect de l'alimentation électrique ou un mauvais remplacement de la pile peut provoquer des risques d'incendie, des chocs électriques ou des dommages au produit.
- Ne pas connecter plusieurs caméras à un seul adaptateur. Dépassez la capacité peut générer une chaleur anormale ou un risque d'incendie.
- Branchez correctement le cordon d'alimentation dans la prise. Une mauvaise connexion peut provoquer des risques d'incendie.
- Lors de l'installation de la caméra, attachez-la fermement et en toute sécurité. Une caméra qui tombe peut causer des blessures.
- Ne placez pas d'objets conducteurs (tournevis, pièces de monnaie, objets en métal, etc...) par exemple) ou des récipients remplis d'eau sur la caméra. Cela peut causer des blessures dues au feu, au choc électrique ou à la chute d'objets.
- Ne pas installer l'appareil dans des lieux humides, poussiéreux ou couverts de suie. Cela peut provoquer des risques d'incendie ou des chocs électriques.
- Si vous constatez une odeur ou une fumée inhabituelle provenant de l'appareil, arrêtez immédiatement son utilisation. Dans de tel cas, déconnectez immédiatement la source d'alimentation et contactez le centre de maintenance. Si vous continuez à utiliser le produit dans de telle condition, cela peut provoquer des risques d'incendie ou des chocs électriques.
- Si ce produit ne fonctionne pas normalement, contactez le centre de maintenance le plus proche. Ne jamais démonter ou modifier le produit de quelque manière que ce soit. (SAMSUNG n'est pas responsable des problèmes causés par des modifications ou des tentatives de réparation non autorisées.)
- Lors du nettoyage, ne pas diriger l'eau directement sur les pièces de l'appareil. Cela peut provoquer des risques d'incendie ou des chocs électriques.

ITALIANO

SCD-5020 Guida rapida



- 1. Custodia a cupola
- 2. Supporto girevole : Controllo angolo di rotazione della videocamera.
- 3. Supporto Pan : Controllo angolo di rotazione orizzontale (pan) della videocamera.
- 4. Supporto Tilt : Controllo angolo di tilt della videocamera .
- 5. Terminale uscita video al Monitor
- 6. Pulsante impostazione funzioni : Visualizza il menù e permette di scorrere il cursore in quattro direzioni per confermare o modi la voce selezionata.
- 7. Modulo lente : f=3.6mm (F1.8).
- 8. Terminale alimentazione : Collegare l'alimentazione secondo le indicazioni del modello utilizzato.
- 9. Jack Video in uscita : Porta in uscita per il segnale video. Collegare la porta alla porta video in entrata di un monitor.

CONFIG PRINCIPALE	
► 1. PROFILO	BASE → BASE / GIORNO/NOTTE / CONTROLUCE / ITS / INTERNO / USER
2. SSDR	ON+ → ON / OFF
3. BIL BIANCO	ATW → ATW / ESTERNO / INTERNO / MANUALE / AWC -SET / MERCURY
4. ESPOSIZIONE+/-	→ LUMINOSITÀ / OTTURATORE / AGC / SSNR4 / RITORNO
5. CONTROLUCE	OFF → OFF / USER BLC / HLC
6. SPECIALE+/-	→ MOSTRA / REG COM / REG IMMAGINE / GIORNO/NOTTE / DEFOG / PRIVACY / DIS / VIDEO ANALYTICS / RITORNO
7. ESCITA	SAVE → SAVE / NOT SAVE / RESET

MISE EN GARDE

- Ne pas faire tomber des objets sur le produit ou lui faire subir des chocs. Eloignez le produit des emplacements soumis aux vibrations ou interférences magnétiques excessives.
- Ne pas installer le produit à des emplacements soumis aux températures élevées, aux températures faibles, ou à une humidité élevée. Cela peut provoquer des risques d'incendie ou des chocs électriques.
- Si vous désirez changer le produit de place, assurez-vous de le mettre hors tension, déplacez-le et réinstallez-le.
- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise lorsqu'il y a des éclairs. Ne pas appliquer cette consigne peut provoquer des risques d'incendie ou endommager le produit.
- Eloignez le produit des rayons directs du soleil ou des sources de radiation de chaleur. Cela peut provoquer des risques d'incendie.
- Installez le produit dans un lieu où la ventilation est suffisante.
- Évitez de pointer la caméra directement vers des objets extrêmement brillants comme le soleil, cela peut endommager le capteur d'image CMOS.
- La prise d'alimentation fait office de système de déconnexion ; elle doit donc rester disponible en permanence.
- N'exposez pas la caméra aux sources de radioactivité. La radioactivité pourrait endommager le capteur CMOS.

consignes de sécurité importantes

- Veuillez lire ces instructions.
- Conservez ces instructions.
- Prêtez attention à tous les avertissements.
- Veuillez suivre toutes les instructions.
- N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.
- Nettoyez-le avec un tissu sec.
- N'obstruez pas les ouvertures de ventilation. Procédez à l'installation conformément aux instructions du fabricant.
- Ne pas installer l'appareil à proximité de sources de chaleur comme les radiateurs, les registres de chaleur et les autres appareils (incluant les amplificateurs) produisant de la chaleur.
- Veuillez à vous conformer aux sécurités des prises de terre et polarisées. Une prise dite polarisée est composée de deux fiches, une plus large que l'autre. Une prise de terre est composée de deux fiches et d'une troisième fiche pour la terre. La troisième fiche, plus large que les deux autres, est fournie pour votre sécurité. Si la prise qui vous est fournie ne correspond pas à votre prise murale, demandez à un électricien de remplacer la prise obsolète.
- Veuillez à ce que personne ne marche ou se penne les pieds dans le cordon d'alimentation et particulièrement au niveau des fiches et des prises de courant et au niveau où ils se situent.
- N'utilisez que des accessoires ou des produits additionnels spécifiés par le fabricant.
- N'utilisez que des chariots, des pieds, trépieds, ou tables spécifiés par le fabricant ou vendus avec l'appareil.
- Débranchez cet appareil. Si vous utilisez un chariot, faites attention lorsque que vous déplacez l'appareil et le chariot pour éviter les blessures causées par un renversement.
- Veuillez faire appel au personnel qualifié pour tous travaux de maintenance. Les travaux de maintenance sont nécessaires si l'appareil a été endommagé de quelque manière que ce soit, comme cordon d'alimentation endommagé, liquide répandu, objets tombés sur l'appareil, appareil exposé à la pluie et à l'humidité, il ne fonctionne pas normalement ou est tombé par terre.



SALES NETWORK

- SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.
6, Pangyo-ro 319beon-gil, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, SEOUL 463-400 Rep. of KOREA
Tel : +82-70-7147-8753, 8764 Fax : +82-31-8018-3740
www.samsungsecurity.com
- SAMSUNG TECHWIN AMERICA Inc.
100 Challenger Rd. Suite 700 Ridgely Park, NJ 07660
Toll Free : +1-877-213-1222 Direct : +1-201-325-6920 Fax : +1-201-373-0124
www.samsung-security.com
- SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.
2nd Floor, No. 5 The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey, KT13 0NY, UK
Tel : +44-1932-82-6700 Fax : +44-1932-82-6701
www.samsungsecurity.co.uk

www.samsungtechwin.com
www.samsungsecurity.com

PT01-002695A



