

CARTE DE DÉCODEUR

Manuel d'installation

SPD-260B

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lisez attentivement ces instructions d'utilisation avant d'utiliser l'appareil.
Conformez-vous à toutes les consignes de sécurité listées ci-dessous.
Conservez ces instructions d'utilisation en vue d'une consultation ultérieure.

- 1) Lisez les instructions.
- 2) Conservez les instructions.
- 3) Tenez compte de tous les avertissements.
- 4) Suivez toutes les instructions.
- 5) N'utilisez jamais cet appareil à proximité de l'eau.
- 6) Nettoyez la zone contaminée sur la surface du produit avec un chiffon doux et sec ou un chiffon humide. (Ne pas utiliser un détergent ou des produits cosmétiques contenant de l'alcool, des solvants et des tensioactifs ou des produits contenant du pétrole, car ils peuvent déformer ou endommager le produit.)
- 7) N'obstruez aucun orifice de ventilation, installez l'appareil conformément aux instructions du fabricant.
- 8) Ne l'installez pas à proximité d'une source de chaleur telle que des radiateurs, des registres de chaleur, des fours ou d'autres appareils (y compris des amplificateurs) produisant de la chaleur.
- 9) Ne démontez pas le dispositif de sécurité de la prise de terre ou de la prise polarisée. Les fiches polarisées disposent de deux broches, dont l'une est plus large que l'autre. En revanche, les prises de terre comportent deux fiches ainsi qu'une broche de mise à la terre. Dans les deux cas, la broche large et la troisième broche garantissent votre sécurité. Si la fiche fournie ne s'adapte pas sur votre prise murale, renseignez-vous auprès d'un électricien pour remplacer cette dernière.
- 10) Protégez le cordon d'alimentation afin d'éviter qu'il ne soit piétiné ou pincé, tout particulièrement au niveau des fiches, des prises et au point où il sort de l'appareil.
- 11) Utilisez uniquement des accessoires spécifiés par le fabricant.
- 12) Utilisez uniquement un chariot, un socle, un trépied, une console ou une table spécifiée par le fabricant ou vendue avec l'appareil. En cas d'utilisation d'un chariot, déplacez l'ensemble chariot/appareil avec précaution afin d'éviter toute blessure due à un basculement de cet ensemble.
- 13) Débranchez cet appareil en cas d'orage ou de non utilisation prolongée.
- 14) Confiez l'ensemble des réparations au personnel qualifié. Une réparation est nécessaire en cas de dommage subi par l'appareil, quel qu'il soit : cordon d'alimentation ou fiche endommagée, projection de liquide ou chute d'objets sur l'appareil, exposition à la pluie ou à l'humidité, dysfonctionnement, chute.



Approbations des Normes



- ! Toute modification entreprise dans la conception de cet appareil non expressément approuvée par la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorisation de l'utilisateur à utiliser l'équipement.
-  Cet appareil est conforme au point 15 du règlement FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne peut pas causer d'interférences nuisibles et (2) doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de causer un mauvais fonctionnement.
- Cet équipement a été testé et se conforme aux limites relatives à un appareil numérique de classe A, conformément à la partie 15 des Réglementations FCC. Ces limites sont élaborées pour fournir un degré raisonnable de protection contre les interférences dangereuses si l'équipement fonctionne dans un environnement commercial. Cet équipement génère, utilise et peut produire une énergie à radio fréquence, s'il n'est pas installé et utilisé selon le manuel d'instruction, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radiophoniques. Le fonctionnement de cet équipement au sein d'une zone résidentielle peut provoquer des interférences dangereuses, dans ce cas l'utilisateur est sommé de corriger l'interférence à ses propres frais.

AVANT LE DÉMARRAGE

Ce manuel fournit des informations de fonctionnement nécessaires à l'utilisation de l'appareil et contient une description de chaque pièce et sa fonction ainsi que le menu ou les paramètres du réseau.
Gardez à l'esprit les mises en garde suivantes :

- Hanwha Vision est propriétaire des droits d'auteurs de ce manuel.
- Il ne peut être reproduit sans le consentement écrit de Hanwha Vision.
- Nous ne pouvons être tenus pour responsables des pertes relatives à ce produit, suite à l'utilisation d'un produit non conforme ou au non respect des instructions mentionnées dans ce manuel.
- Si vous désirez ouvrir le boîtier de votre système pour vérifier les problèmes, veuillez consulter le technicien du point de vente où vous avez acheté le produit.

Attention

Pile

Mettre un mauvais type de pile dans votre produit peut causer une explosion. Vous devez donc utiliser le même type que celle actuellement utilisée avec le produit.

Veuillez trouver ci-dessous les caractéristiques de la pile à utiliser.

- Tension normale : 3V
- Capacité normale : 210mAh
- Charge standard continue : 0,4mA
- Température de fonctionnement : -20°C ~ +60°C (-4°F ~ +140°F)

Attention

- Branchez le cordon d'alimentation à une prise mise à la terre.
- La prise d'alimentation fait office de système de déconnexion ; elle doit donc rester disponible en permanence.
- Les piles ne doivent pas être exposées à des températures excessives, telles que la chaleur du soleil, le feu ou toute autre source de même type.
- Il existe un risque d'explosion lié au remplacement de la batterie par un type de batterie inapproprié. Veillez à mettre au rebut les batteries usées selon les instructions fournies.

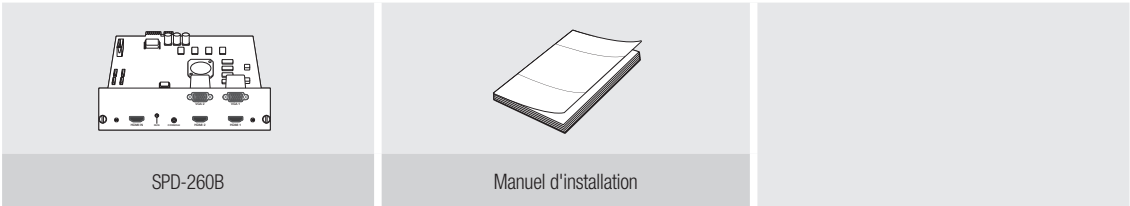
Température de fonctionnement

La gamme de température de fonctionnement garantie de ce produit est de 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F).
Cet appareil peut ne pas fonctionner correctement si rangé pendant une période prolongée à des températures inférieures aux températures garanties.

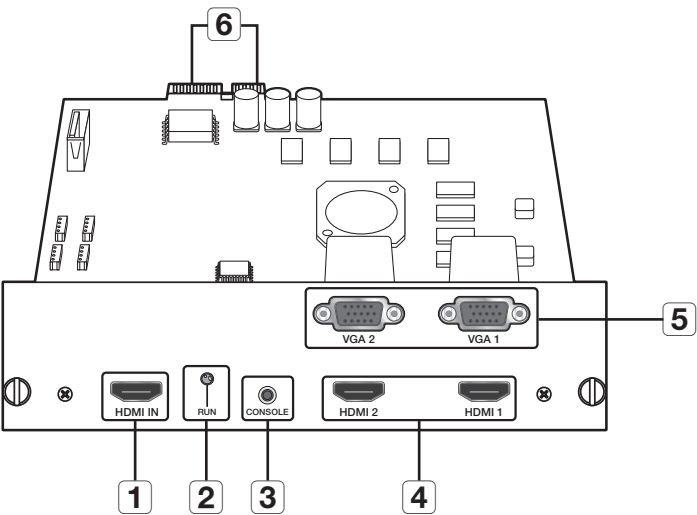
Si vous désirez utiliser l'appareil suite à un rangement prolongé à température faible, installez le produit à température ambiante pendant quelques temps puis faites-le fonctionner. Veuillez vous assurer que le produit est stocké dans des conditions de température appropriées.

CONTENU

Déballiez le produit et placez-le sur une surface plane ou à l’emplacement qui lui est réservé.
Vérifiez que les éléments suivants sont contenus dans l’emballage, en plus de l’unité principale.



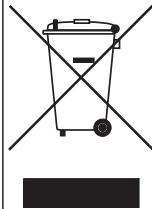
NOMS DES COMPOSANTS ET FONCTIONS



Noms des éléments		Fonctions
1	HDMI IN	Borne d'entrée vidéo HDMI
2	RUN	Affiche l'état de l'opération.
3	CONSOLE	Ceci est un appareil pour le service après-vente.
4	HDMI 1/2	Port de connecteur HDMI. - HDMI 1 (Résolution maximale prise en charge : 2160P) - HDMI 2 (Résolution maximale prise en charge : 1080P)
5	VGA 1/2	Port de sortie du signal vidéo VGA. Résolution maximale prise en charge 1080P
6	Connecteur jack	Ce terminal connecte la lame au rack lorsqu'il est branché sur le bloc lame (SPD-260B).



Hanwha Vision se soucie de l'environnement à toutes les phases de fabrication du produit et s'engage à tout mettre en oeuvre pour offrir à ses clients des produits plus respectueux de l'environnement.
La marque Eco représente l'engagement de Hanwha Vision à créer des produits respectueux de l'environnement et indique que le produit est conforme à la Directive RoHS de l'Union européenne.



Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)

(Applicable dans les pays de l'Union Européenne et dans d'autres pays européens pratiquant le tri sélectif)
Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.
Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.
Les entreprises et professionnels sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets professionnels et commerciaux.



Elimination des batteries de ce produit

(Applicable aux pays de l'Union européenne et aux autres pays européens dans lesquels des systèmes de collecte sélective sont mis en place.)

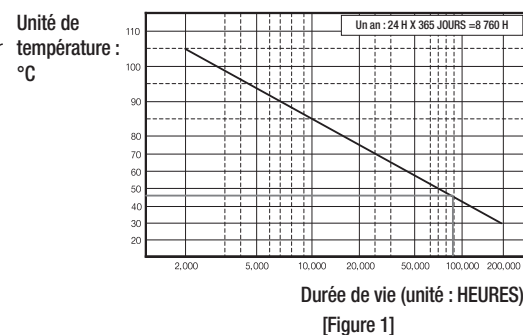
Le symbole sur la batterie, le manuel ou l'emballage indique que les batteries de ce produit ne doivent pas être éliminées en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'indication éventuelle des symboles chimiques Hg, Cd ou Pb signifie que la batterie contient des quantités de mercure, de cadmium ou de plomb supérieures aux niveaux de référence stipulés dans la directive CE 2006/66. Si les batteries ne sont pas correctement éliminées, ces substances peuvent porter préjudice à la santé humaine ou à l'environnement.
Afin de protéger les ressources naturelles et d'encourager la réutilisation du matériel, veuillez à séparer les batteries des autres types de déchets et à les recycler via votre système local de collecte gratuite des batteries.

Voici quelques recommandations importantes qu'il convient de respecter avant d'utiliser le produit.

- N'utilisez pas le produit en extérieur.
- Ne versez pas de l'eau ou des liquides sur les connexions du produit.
- Ne soumettez pas le système à une force ou une pression excessive.
- Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation.
- Ne démontez pas l'appareil vous-même.
- N'excédez pas la puissance nominale d'entrée/sortie de l'appareil.
- Utilisez uniquement un cordon d'alimentation agréé.
- Pour les produits équipés d'une masse d'entrée, utilisez une fiche d'alimentation avec mise à la terre.

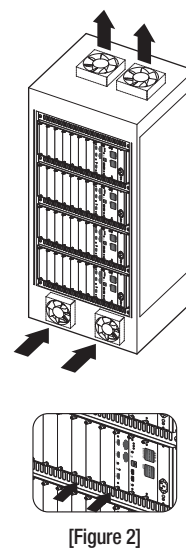
VÉRIFICATION DE L'ENVIRONNEMENT D'INSTALLATION

Veuillez noter qu'une température interne du produit trop élevée peut provoquer une défaillance du système ou écourter sa durée de vie (voir la figure de droite). Gardez à l'esprit les instructions suivantes avant l'installation du produit.



Lors du montage de l'appareil sur un rack, respectez les instructions suivantes.

1. Vérifiez que l'intérieur du rack n'est pas hermétique.
2. Vérifiez que la circulation de l'air est assurée au niveau des entrées/sorties tel qu'indiqué sur l'illustration.
3. Si vous empilez les appareils ou d'autres périphériques de montage en rack comme indiqué sur la figure 2, libérez de l'espace pour l'aération ou installez un ventilateur.
4. Pour une convection naturelle de l'air, placez l'entrée dans la partie inférieure du rack et la sortie dans la partie supérieure.
5. Il est fortement recommandé d'installer un moteur de ventilateur à l'entrée et à la sortie afin de favoriser la circulation de l'air. (Installez un filtre à l'entrée pour arrêter la poussière et les corps étrangers.)
6. Veillez à maintenir la température à l'intérieur du rack ou dans son environnement immédiat entre 0°C et 40°C (32°F ~ 104°F), tel qu'illustré sur la figure 1.

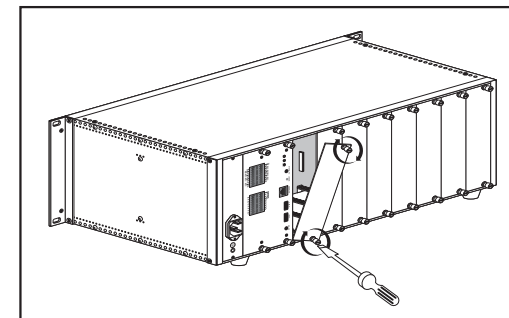


COMMENT INSTALLER LE SPD-260B DANS LE SPD-1660R

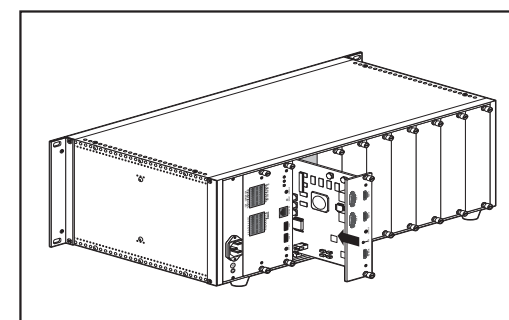


- Éteignez le SPD-1660R et installez la lame (SPD-260B).

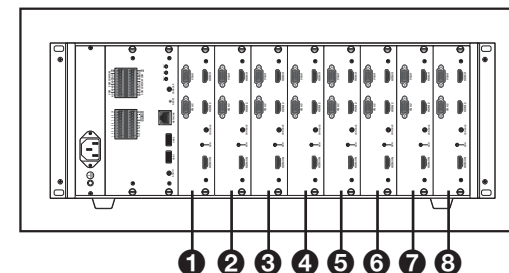
1. Dévissez les deux côtés du couvercle de la fente de montage de la lame SPD-1660R (SPD-260B).



2. Insérez la lame (SPD-260B) dans les rainures coulissantes des deux côtés, comme indiqué sur la figure, et poussez-la dans le sens de la flèche.
3. Faites glisser la lame (SPD-260B) dans le rack jusqu'à ce que les extrémités du rack soient alignées et serrez les vis.



- S'applique lorsque toutes les lames (SPD-260B) sont installées.
- Montez la lame (SPD-260B) dans l'ordre à partir de la gauche (Figure 1).



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Élément			Détails
H/W	Sortie vidéo	HDMI	2 (1 : jusqu'à 4K, 1 : jusqu'à 1080P)
		VGA	2 (Jusqu'à 1080P)
		Format	HDMI1 : 3840*2160@60HZ/30HZ, 2560*1440@60HZ/30HZ, 1920*1080@60HZ 1280*1024@60H, 1280*720@60Hz HDMI2 : 1920*1080@60HZ, 1280*1024@60H, 1280*720@60Hz VGA1/VGA2 : 1920*1080@60HZ, 1280*1024@60H, 1280*720@60Hz
	Entrée vidéo	HDMI	1ea
		Format	1920*1080@60Hz, 1280*720@60Hz
	LED		Opération de décodage
	Alimentation électrique	Puissance	12V/5V/3.3V
		Consommation électrique	Max. 9W
	Environnement	Température de fonctionnement	+0° C à +40° C (+32°F à +104°F)
		Taux d'humidité	20% ~ 85% RH
	Mécanique	Dimensions (L x H x P)	L173.6 X H40.4 X P158.9 (mm) (6.83" x 1.59" x 6.26")
		Poids	284g
S/W	Vidéo	Méthode de compression	H.265/H.264/MJPEG
		Résolution maximale prise en charge	12MP(4000x3000), 8MP(4096x2160), 5M(2592x1944), 3M(2048x1536), 2M(1920x1080, 1600x1200), 1.3M and below (1280x1024, 1280x960, 1280x720, 800x600, 720x576, 704x576, 640x480, 640x360, 352x288, 320x240, 320x180, 176x144), Hallway mode (1080x1920,720x1280)
		Performances d'affichage	4CH 4K@30fps, 16CH 2M(1080P)@30fps
		Débit de décodage	30fps@8MP, Jusqu'à 12MP
		Écran divisé	(HDMI) 1/4/6/8/9/13/16/2V/3V/2 Le VGA sort sur le même écran que le HDMI
		Mise en page	Prend-en 20 en charge max. par moniteur. Prend en charge la séquence.
	Audio	Codec	G.711/G.726/AAC

VUE DU PRODUIT

unité : mm (pouce)

