



Présentation

- [Fonctionnalités](#), à la page 1
- [Contenu du coffret](#), à la page 5
- [Étiquette de ressources détachable et étiquette de conformité](#), à la page 6
- [Façade](#), à la page 8
- [Voyants de la façade](#), à la page 9
- [Panneau arrière](#), à la page 11
- [Caractéristiques matérielles](#), à la page 12
- [Émetteurs-récepteurs SFP/SFP+/QSFP+ pris en charge](#), à la page 13
- [ID de produits](#), à la page 16
- [Caractéristiques du câble d'alimentation](#), à la page 17

Fonctionnalités

La série Cisco Secure Firewall 1200 est une gamme d'appiances de sécurité réseau destinées aux sites distants des entreprises. Les pare-feu sont alimentés par un processeur réseau qui offre de hautes performances et une efficacité énergétique pour les workloads de sécurité des sites distants modernes. La série 1200 comprend trois modèles de montage dans une unité de rack : 1230, 1240 et 1250.

Pour obtenir la liste des ID de produits (PID) associés à la série Secure Firewall 1200, reportez-vous à la rubrique [ID de produits](#), à la page 16.

La série Secure Firewall 1200 prend en charge Cisco Firepower Threat Defense et le logiciel Cisco Secure ASA. Consultez le [Guide de compatibilité de Cisco Secure Firewall Threat Defense](#) et le [Guide de compatibilité Cisco Secure Firewall ASA](#), qui expliquent comment assurer la compatibilité avec les logiciels et le matériel Cisco, notamment la configuration requise du système d'exploitation et de l'environnement d'hébergement pour chaque version prise en charge.

La figure suivante illustre un châssis de la série Cisco Secure Firewall 1200.

Illustration 1 : CSF-1230, CSF-1240 et CSF-1250



Le tableau suivant dresse la liste des caractéristiques de la série Secure Firewall 1200.

Tableau 1 : Caractéristiques des modèles CSF-1230, CSF-1240 et CSF-1250

Caractéristique	CSF-1230	CSF-1240	CSF-1250
Format	1 RU		
Montage	Montage en rack Rack EIA-310D (19 pouces) (montage à 2 montants)		
Circulation d'air	Côté E/S vers côté non-E/S avec entrée d'air côté E/S Panneau arrière jusqu'à la façade (allée froide à allée chaude)		
Mémoire système	16 Go	32 Go	32 Go
Port de gestion	Un port Gigabit Ethernet RJ-45 10/100/1000 BaseT 1 Gbit/s en cuivre Limité à l'accès de gestion du réseau uniquement ; connexion avec un câble RJ-45		
Ports de console	Un port série Cisco (RS-232 sur RJ-45) Un port USB type C 3.0 Fournit un accès pour la gestion par le biais d'un système externe ; vous ne pouvez pas utiliser les deux ports en même temps.		
Port USB	Un, USB 3.0 de type A Permet le raccordement d'un appareil externe, notamment un périphérique de stockage		

Caractéristique	CSF-1230	CSF-1240	CSF-1250
Ports réseau	Huit 1000BaseT ¹		Huit 1000/2500 BaseT ²
Ports SFP (Small Form-Factor Pluggable)	Quatre SFP+ (1/10 Gbit/s) Les ports sont numérotés de gauche à droite et de haut en bas ; les ports sont nommés Gigabit Ethernet 1/9 à 1/12. Chaque port comprend deux voyants, un pour l'état de la connexion et un pour l'état de la liaison.		
SFP pris en charge	Pour obtenir la liste des modules SFP pris en charge, reportez-vous à la rubrique Émetteurs-récepteurs SFP/SFP+/QSFP+ pris en charge, à la page 13.		
Interrupteur d'alimentation	Oui Sur le panneau arrière ; interrupteur marche/arrêt de type bascule Remarque L'interrupteur d'alimentation contrôle l'alimentation du système et fonctionne comme un interrupteur de notification logiciel pour un arrêt normal du système. Cet arrêt normal réduit le risque de corruption des logiciels et des données système. Avertissement Si vous placez accidentellement l'interrupteur d'alimentation en position de marche (ON) lors du déballage du châssis, assurez-vous qu'il est en position éteinte (OFF) avant de brancher l'alimentation secteur pour la première fois. Le châssis se met sous tension et démarre dès qu'il est alimenté par le secteur lorsque l'interrupteur est en position de marche (ON).		
Bouton Reset	Petit bouton encastré Appuyez et maintenez la touche enfoncée pendant 5 secondes pour réinitialiser le châssis à l'état par défaut au prochain redémarrage. Remarque Les valeurs d'usine par défaut des variables de configuration sont rétablies, mais la mémoire flash n'est pas effacée et aucun fichier n'est supprimé.		
Alimentation secteur	Une alimentation secteur Composant interne uniquement ; non remplaçable sur site. Vous devez retourner le châssis à Cisco pour le faire remplacer. Pour plus d'informations, consultez le portail des retours Cisco .		
Alimentation redondante	Non		
Ventilateur	Deux ventilateurs inamovibles Les ventilateurs sont un composant interne, l'utilisateur n'y a pas accès. Le ventilateur n'est pas remplaçable sur site, vous devez retourner le châssis à Cisco pour le faire remplacer. Pour plus d'informations, consultez le portail des retours Cisco .		

Caractéristique	CSF-1230	CSF-1240	CSF-1250
Stockage	Un connecteur NVMe U.2 960 Go Ce disque est remplaçable sur site. Pour plus d'informations, reportez-vous à la rubrique Remplacer le disque SSD .		
Flash	eMMC de 16 Go interne. Non remplaçable sur site.		

¹ Chaque port cuivre RJ-45 (8P8C) prend en charge la fonction MDI/X (Medium Dependent Interface Crossover) automatique, ainsi que la négociation automatique pour la vitesse d'interface, le duplex et d'autres paramètres négociés, et est conforme à MDI/X. Les ports sont numérotés de gauche à droite et de haut en bas ; les ports sont nommés Gigabit Ethernet 1/1 à 1/8. Chaque port comprend deux voyants, un pour l'état de la connexion et un pour l'état de la liaison.

² Chaque port cuivre RJ-45 (8P8C) prend en charge la fonction MDI/X (Medium Dependent Interface Crossover) automatique, ainsi que la négociation automatique pour la vitesse d'interface, le duplex et d'autres paramètres négociés, et est conforme à MDI/X. Les ports sont numérotés de gauche à droite et de haut en bas ; les ports sont nommés Gigabit Ethernet 1/1 à 1/8. Chaque port comprend deux voyants, un pour l'état de la connexion et un pour l'état de la liaison.

Ports de console

La série 1200 dispose de deux ports de console externes, un port série RJ-45 Cisco et un port série USB de type C. Vous ne pouvez activer qu'un seul port de console série à la fois. Lorsque vous branchez un câble au port de console USB, le port RJ-45 devient inactif. Réciproquement, lorsque vous retirez le câble USB du port USB, le port RJ-45 devient actif. Les ports de console ne sont pas dotés du contrôle de flux matériel. Vous pouvez utiliser les commandes de la CLI pour configurer le châssis via l'un des ports de console série à l'aide d'un serveur terminal ou d'un programme d'émulation de terminal sur un ordinateur.

- Le port RJ-45 (8P8C) prend en charge la signalisation RS-232 vers un contrôleur UART interne. Le port de console RJ-45 ne prend pas en charge un modem commuté à distance. Vous pouvez utiliser un adaptateur pour convertir la connexion RJ45 en connexion DB9 si nécessaire.
- Le port USB de type C permet la connexion à un port USB sur un ordinateur externe. Vous pouvez brancher et débrancher le câble USB du port de console sans arrêter les opérations de Windows HyperTerminal. Nous vous recommandons d'utiliser des câbles USB blindés avec des terminaisons blindées. Le paramètre par défaut est de 9 600 bauds. Utilisez-le pour la connexion initiale. Les débits en bauds du port de console USB sont les suivants : 1 200, 2 400, 4 800, 9 600, 19 200, 38 400, 57 600 et 115 200 bits/s.

Stockage flash externe

Le châssis fournit un port USB de type A qui permet de connecter un appareil externe. Le port USB peut fournir une puissance de sortie de 5 V et jusqu'à 1 A (5 W d'alimentation USB).

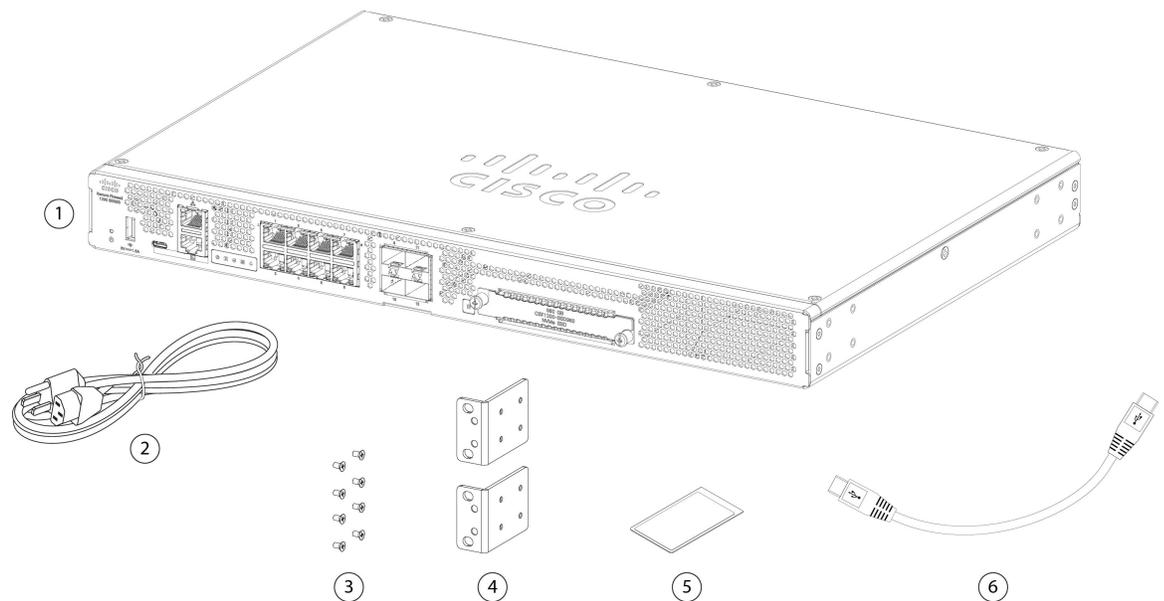
- Lecteur USB externe (en option) : vous pouvez utiliser le port USB de type A pour installer un périphérique de stockage de données. L'ID du lecteur USB externe est *disk1*. Lors de la mise sous tension du châssis, une clé USB connectée est montée comme *disk1* afin que vous puissiez l'utiliser. Par ailleurs, les commandes file-system disponibles pour *disk0* sont également disponibles pour *disk1*, à savoir **copy**, **format**, **delete**, **mkdir**, **pwd**, **cd**, etc.
- Système de fichiers FAT-32 : la série 1200 ne prend en charge que les systèmes de fichiers formatés FAT-32 pour la clé USB externe. Si vous insérez une clé USB externe qui n'est pas au format FAT-32, le processus de montage du système échoue et vous obtenez un message d'erreur. Vous

pouvez saisir la commande **format disk1** pour formater la partition au format FAT-32 et monter de nouveau la partition sur disk1 ; vous risquez néanmoins de perdre des données.

Contenu du coffret

La figure suivante présente le contenu du coffret des modèles Secure Firewall 1230, 1240 et 1250. Notez que ce contenu est susceptible de changer ; votre coffret peut contenir moins d'éléments ou des éléments non spécifiés dans ce document, en fonction de ce que vous avez commandé.

Illustration 2 : Contenu du coffret des modèles CSF-1230, CSF-1240 et CSF-1250



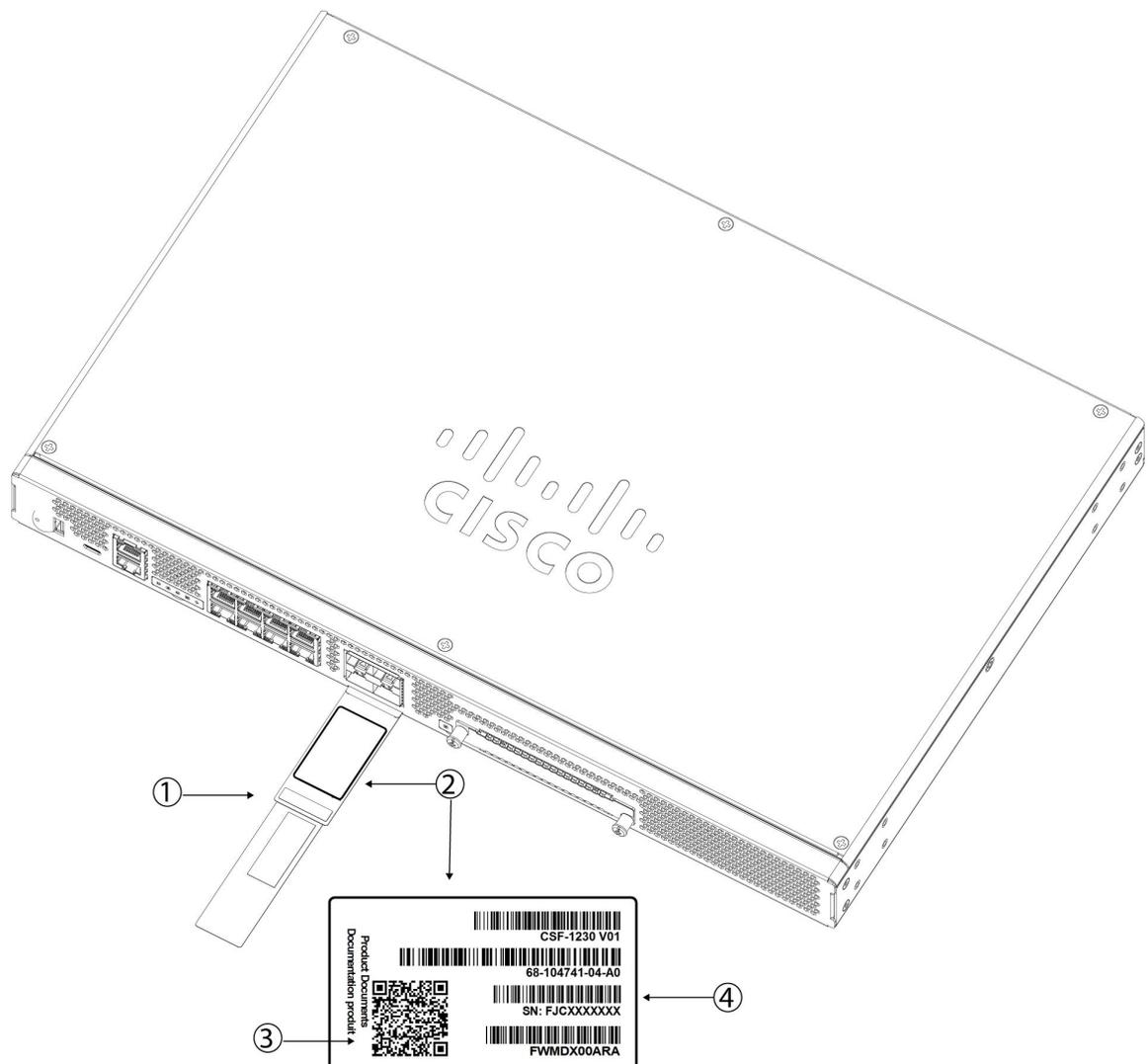
1	Châssis	2	Câble d'alimentation En option : inclus dans le coffret si commandé
3	Huit vis cruciformes 6-32 x 0,25 po pour fixer les supports de montage en rack au châssis	4	2 supports de montage en rack
5	<i>Cisco Secure Firewall 1230, 1240 et 1250</i> Ce document contient des liens vers le guide d'installation matérielle, le guide d'informations relatives à la réglementation et à la sécurité, ainsi que vers les informations relatives à la garantie et aux licences. Il contient également un code QR qui redirige vers le portail de documentation numérique. Le portail contient des liens vers la page d'informations relatives aux produits, le guide d'installation matérielle, le guide d'informations sur la conformité et la sécurité, le guide de démarrage et le guide de provisionnement automatique.	6	Câble de console USB (type C) ID de produit : CAB-CONS-USB-C En option : inclus dans le coffret si commandé

Étiquette de ressources détachable et étiquette de conformité

La carte de ressources détachable sur la façade du châssis contient le nom du modèle, la référence, le numéro de série du châssis, le numéro CLEI (Common Language Equipment Identifier) et le code QR vers le portail de documentation numérique qui pointe vers le guide de démarrage, le guide de conformité, le guide de déploiement automatique et le guide d'installation du matériel.

La figure suivante montre un exemple de carte de ressources détachable située sur la façade du châssis.

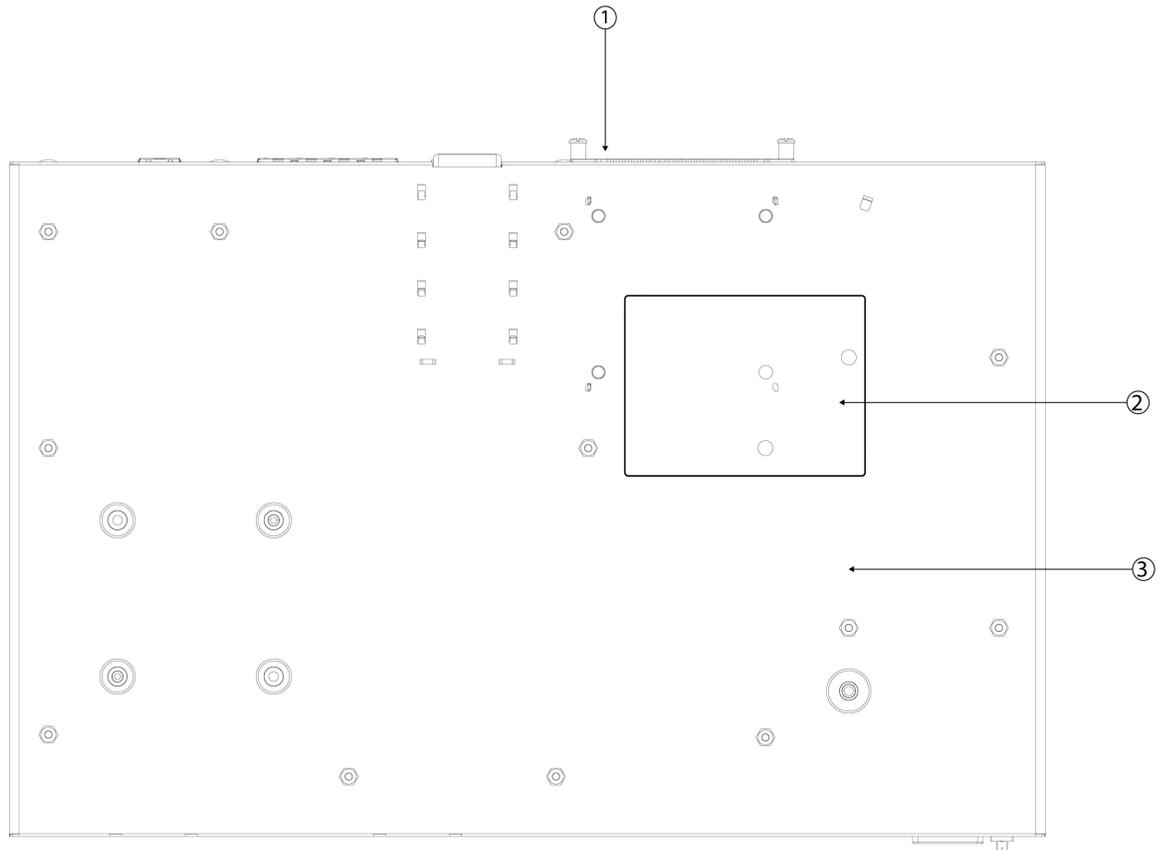
Illustration 3 : Carte de ressources détachable sur la façade du châssis



1	Languette de ressources détachable	2	Intitulé
3	Code QR du portail de documentation numérique	4	Numéro de série du châssis

La figure suivante montre l'emplacement de l'étiquette de conformité sous le châssis.

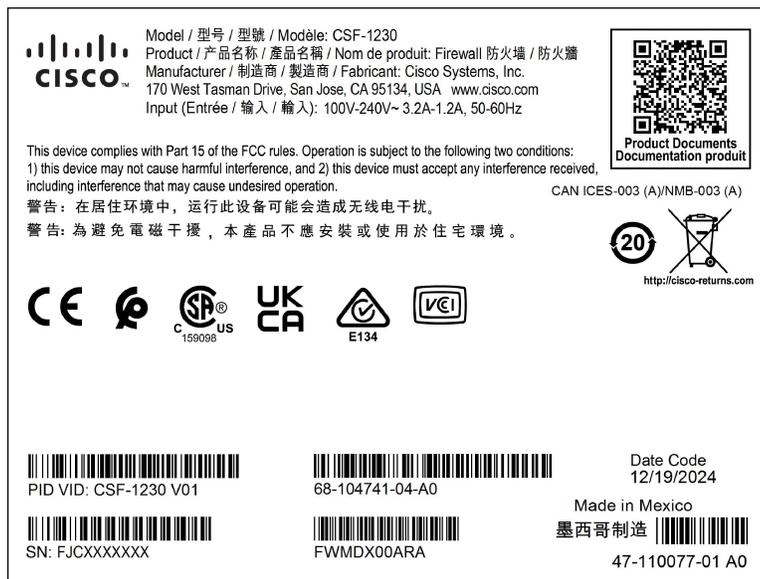
Illustration 4 : Étiquette de conformité sous le châssis



1	Façade (côté E/S)	2	Étiquette de conformité
3	Dessous du châssis		—

La figure suivante montre un exemple d'étiquette de conformité apposée sous le châssis.

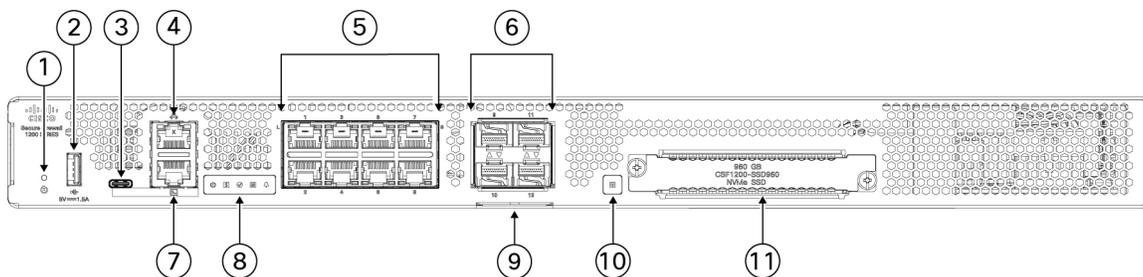
Illustration 5 : Exemple d'étiquette de conformité



Façade

La figure suivante présente la façade des pare-feu Secure Firewall 1230, 1240 et 1250. Reportez-vous à la section [Voyants de la façade](#), à la page 9 pour la description des voyants de la façade.

Illustration 6 : Façade des pare-feu CSF-1230, CSF-1240 et CSF-1250



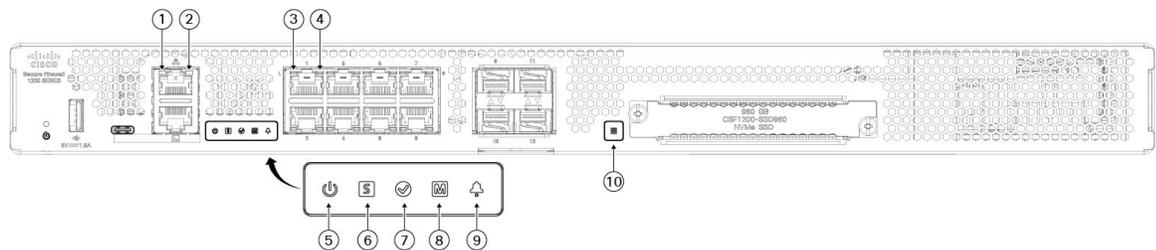
1	Bouton Reset	2	Connecteur USB de type A
3	Console USB de type C	4	Port de gestion RJ-45
5	Huit ports Ethernet 1000BASE-T (CSF-1230 et CSF-1240) ou 2,5 G BASE-T (CSF-1250) (numérotés de 1 à 8)	6	Quatre ports SFP+ (numérotés de 9 à 12)
7	Port de console RJ-45 (8P8C)	8	DEL d'indication d'état

9	Étiquette de ressources détachable Pour en savoir plus, reportez-vous à la rubrique Étiquette de ressources détachable et étiquette de conformité , à la page 6.	10	Voyant SSD
11	Connecteur SSD	—	

Voyants de la façade

La figure suivante montre les voyants de la façade des pare-feu Secure Firewall 1230, 1240 et 1250 et décrit leurs états.

Illustration 7 : Voyants de la façade des pare-feu CSF-1230, CSF-1240 et CSF-1250



1	<p>Gestion</p> <p>État des ports de gestion :</p> <p>État de la liaison (L) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Éteint : aucune liaison, ou aucun port n'est utilisé. • Vert : liaison établie. • Vert clignotant : activité de la liaison. 	2	<p>Gestion</p> <p>État des ports de gestion :</p> <p>État de la vitesse de connexion (S) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vert clignotant : un clignotement toutes les trois secondes = 10 Mbit/s. • Vert clignotant : deux clignotements rapides = 100 Mbit/s. • Vert clignotant : trois clignotements rapides = 1 000 Mbit/s.
---	--	---	---

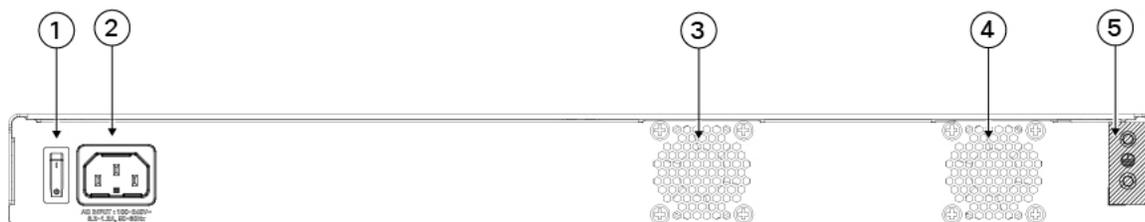
<p>3 Réseau</p> <p>État des ports réseau (applicable à CSF-1230 et CSG-1240) :</p> <p>État de la liaison (L) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Éteint : aucune liaison, ou aucun port n'est utilisé. • Vert : liaison établie. • Vert clignotant : activité de la liaison. <p>État des ports réseau (applicable à CSF-1250) :</p> <p>État de la liaison (L) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Éteint : aucune liaison, ou aucun port n'est utilisé. • Vert clignotant : activité de la liaison. 	<p>4 Réseau</p> <p>État des ports réseau (applicables à CSF-1230 et CAF-1240) :</p> <p>État de la vitesse de connexion (S) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vert clignotant : un clignotement toutes les trois secondes = 10 Mbit/s. • Vert clignotant : deux clignotements rapides = 100 Mbit/s. • Vert clignotant : trois clignotements rapides = 1 000 Mbit/s. <p>État des ports réseau (applicable à CSF-1250) :</p> <p>État de la vitesse de connexion (S) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Éteint : aucune liaison, ou aucun port n'est utilisé. • Vert : liaison établie.
<p>5 Puissance</p> <p>État de l'alimentation :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Éteint : module d'alimentation éteint. • Vert : module d'alimentation allumé. • Orange : le système se met sous tension ou le micrologiciel du système est en cours de mise à jour. • Vert clignotant : le système est en cours d'arrêt normal. 	<p>6 Système</p> <p>État du système d'exploitation :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Éteint : le système n'a pas encore démarré. • Vert clignotant : le système démarre. • Vert : le système a démarré ; fonctionnement normal. • Orange : le système n'a pas pu démarrer. • Orange clignotant : échec du démarrage.

<p>7 Security Cloud Control</p> <p>État SCC :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vert, clignotant lentement (deux fois toutes les cinq secondes) : connecté au cloud. • Vert et orange, clignotant : échec de la connexion au cloud. • Vert : cloud déconnecté. <p>Remarque La configuration des voyants s'applique à la fonction de provisionnement automatique (Zero-Touch Provisioning, ZTP). Consultez le Guide de déploiement facile de Cisco Secure Firewall Threat Defense avec Cisco Security Cloud Control pour plus d'informations.</p>	<p>8 Actif</p> <p>État de la paire de basculement :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Éteint : le système est en mode veille. • Vert : le système est en mode actif.
<p>9 Alarme</p> <p>État des alarmes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Éteint : aucune alarme. • Jaune : alimentation, température trop élevée et/ou ventilateur défaillant. 	<p>10 SSD</p> <p>État du disque SSD :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Éteint : aucun module SSD n'est installé. • Vert : module SSD détecté. • Vert clignotant : activité sur le SSD. <p>Remarque Pour connaître la procédure de remplacement d'un disque SSD défaillant, reportez-vous à la rubrique Remplacer le disque SSD.</p>

Panneau arrière

La figure suivante présente le panneau arrière des modèles Secure Firewall 1230, 1240 et 1250. Reportez-vous à la section [Mettre le châssis à la terre](#) pour connaître la procédure de fixation de la cosse de mise à la terre.

Illustration 8 : Panneau arrière des modèles CSF-1230, CSF-1240 et CSF-1250



1 Interrupteur d'alimentation Remarque L'interrupteur d'alimentation permet d'arrêter normalement le système et de le mettre en veille. L'alimentation et le ventilateur restent actifs, et ce dernier peut continuer à tourner à faible vitesse. Pour couper complètement l'alimentation, débranchez le bloc d'alimentation du châssis. Avertissement Si vous placez accidentellement l'interrupteur d'alimentation en position de marche (ON) lors du déballage du châssis, assurez-vous qu'il est en position éteinte (OFF) avant de brancher l'alimentation secteur pour la première fois. Le châssis se met sous tension et démarre dès qu'il est alimenté par le secteur lorsque l'interrupteur est en position de marche (ON).	2 Prise pour câble d'alimentation
3 Ventilateur interne	4 Ventilateur interne
5 Bornier de mise à la terre	—

Caractéristiques matérielles

Le tableau suivant décrit les caractéristiques matérielles de la série Secure Firewall 1200.

Tableau 2 : Caractéristiques matérielles des modèles CSF-1230, CSF-1240 et CSF-1250

Spécification	CSF-1230	CSF-1240	CSF-1250
Dimensions (h x l x p)	4,37 x 28,49 x 43,81 cm (1,72 x 11,22 x 17,25 po)		
Poids	4,24 kg (9,35 lb)	4,31 kg (9,52 lb)	
Température	En cours de fonctionnement : de 0 à 40 °C (de 32 à 104 °F) Au repos : -25 °C à 70 °C (-13 °F à 158 °F) ; l'altitude maximale est de 4 572 m (15 000 pieds)		
Humidité	En fonctionnement : de 5 à 85 % sans condensation Au repos : de 5 à 95 %, sans condensation		
Altitude	En fonctionnement : 0 à 3 048 m (0 à 10 000 pieds) Au repos : de 0 à 4 572 m (0 à 15 000 pieds)		
Acoustique (3 048 m et 40 °C)	52.1 dBA (maximum) Aux performances système les plus élevées	57.8 dBA (maximum) Aux performances système les plus élevées	

Spécification	CSF-1230	CSF-1240	CSF-1250
Consommation énergétique (maximum)	57 W	684 W	88 W

Émetteurs-récepteurs SFP/SFP+/QSFP+ pris en charge

L'émetteur-récepteur SFP/SFP+/QSFP est un périphérique bidirectionnel qui rassemble un émetteur et un récepteur dans un même module physique. Il s'agit d'une interface optique ou électrique (cuivre) remplaçable à chaud, qui se branche aux connecteurs SFP/SFP+/QSFP+ sur les ports fixes et les ports du module réseau en vue d'établir une connexion Ethernet.

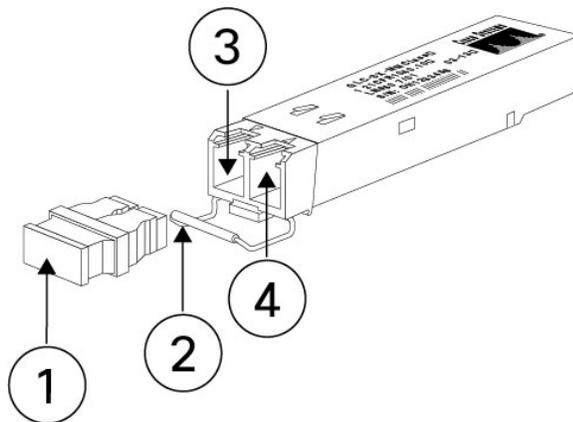
Les émetteurs-récepteurs 1 Gbit/s et 10 Gbit/s sont pris en charge sur les ports fixes des modèles et versions logicielles suivants :

- CSF-1230, CSF-1240, CSF-1250
- Cisco Threat Defense version 7.7 et ASA version 9.23.1

Pour plus d'informations, consultez [la fiche technique des modules SFP Cisco pour les applications Gigabit Ethernet](#).

La figure suivante illustre les composants d'un émetteur-récepteur.

Illustration 9 : Émetteur SFP



1	Bouchon anti-poussière	2	Fermoir pour blocage
3	Logement pour fibre optique (réception)	4	Logement pour fibre optique (émission)

Mises en garde

Prenez en compte les avertissements suivants :

**Attention** **Consigne 1055** : laser de classe 1/1M

Présence de radiations laser invisibles. Ne pas exposer les utilisateurs de composants optiques télescopiques. Cette consigne s'applique aux produits laser de classe 1/1M.

**Attention** **Consigne 1056** : câble de fibre optique sans terminaison

Des radiations laser invisibles peuvent être générées à l'extrémité d'un câble de fibre optique ou d'un connecteur sans terminaison. Ne regardez pas directement à l'aide d'instruments d'optique. Si vous regardez un laser à l'aide de certains instruments d'optique (par exemple une loupe ou un microscope) à une distance de 100 mm ou moins, vous risquez des dommages oculaires.

**Attention** **Consigne 1057** : exposition dangereuse aux radiations

L'utilisation de fonctions de contrôle, les réglages ou les procédures non spécifiés dans ce manuel peuvent entraîner une exposition dangereuse aux radiations.



Attention Suivez les procédures de protection contre les décharges électrostatiques lors de l'installation de l'émetteur-récepteur. Évitez de toucher les contacts arrière, et nettoyez régulièrement les contacts et les ports de façon à éviter l'accumulation de poussière et de saletés. Conservez les émetteurs-récepteurs non utilisés dans leur emballage antistatique d'origine.



Avertissement Bien que les émetteurs-récepteurs SFP non Cisco soient autorisés, nous vous recommandons de ne pas les utiliser, car ils n'ont pas été testés ni validés par Cisco. Le Centre d'assistance technique Cisco peut refuser de couvrir les problèmes d'interopérabilité résultant de l'utilisation d'un émetteur-récepteur SFP tiers non testé.

Le tableau suivant répertorie les émetteurs-récepteurs 1 Gbit/s pris en charge pour les ports fixes (non pris en charge pour le port de gestion).

Tableau 3 : Émetteurs-récepteurs SFP 1 Gbit/s pris en charge

Type d'optique	PID	Moyen	Longueur d'onde de fonctionnement (nm)	Distance maximale de fonctionnement
1000Base-T	GLC-T	Cat 5e	—	100 m (328 pieds)
1000Base-T	GLC-TE	Cat 5e	—	100 m (328 pieds)
Multimode	GLC-SX-MMD	Multimode	850	550 m (1 804 pieds) ³

Type d'optique	PID	Moyen	Longueur d'onde de fonctionnement (nm)	Distance maximale de fonctionnement
Monomode	GLC-LH-SMD	monomode	1 310	10 km (32 821 pieds)
SM étendu	GLC-EX-SMD	monomode	1 310	40 km (131 234 pieds)
SM	GLC-ZX-SMD	monomode	1 550	70 km (229 659 pieds) ⁴

³ La distance de fonctionnement peut varier en fonction de la qualité de la fibre optique et de la taille du cœur.

⁴ La distance de fonctionnement peut varier en fonction de la qualité de la fibre et de la taille du cœur.

Le tableau suivant répertorie les émetteurs-récepteurs pris en charge pour les ports fixes (non pris en charge pour le port de gestion).

Tableau 4 : Émetteurs-récepteurs SFP 10 Gbit/s pris en charge

Type d'optique	PID	Moyen	Longueur d'onde de fonctionnement (nm)	Distance maximale de fonctionnement
10G-SR	SFP-10G-SR	Multimode	850	300 m (984 pieds) ⁵
10G-SR	SFP-10G-SR-S	Multimode	1 310	300 m (984 pieds)
10G-LR	SFP-10G-LR	monomode	1 310	10 km (32 821 pieds)
10G-LR	SFP-10G-LR-S	monomode	850	10 km (32 821 pieds)
10G-ER	SFP-10G-ER	monomode	850	40 km (131 234 pieds)
10G-ER	SFP-10G-ER-S	monomode	1 310	40 km (131 234 pieds)
10G-ZR	SFP-10G-ZR	monomode	1 550	40 km (131 234 pieds)
10G-ZR	SFP-10G-ZR-S	monomode	1 550	80 km (262 467 pieds)
DAC 10 Gbit cuivre	SFP-H10GB-CUxM Longueur 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5 m	Câble Twinax passif	—	—
CU DAC 10 Gbit actif	SFP-H10GB-ACUxM Longueur 7, 10 m	Câbles Twinax, actif	—	—

Type d'optique	PID	Moyen	Longueur d'onde de fonctionnement (nm)	Distance maximale de fonctionnement
AOC 10 Gbit	SFP-10G-AOCxM Longueur 1, 2, 3, 5, 7, 10 m	Câble optique actif	—	—

⁵ La distance de fonctionnement peut varier en fonction de la qualité de la fibre optique et de la taille du cœur.

ID de produits

Le tableau suivant répertorie les ID de produit (PID) remplaçables sur site associés à Secure Firewall 1230, 1240 et 1250. Les composants de rechange sont ceux que vous pouvez commander séparément de l'appliance. En cas de défaillance d'un composant interne, vous devez obtenir une autorisation de retour de matériel (RMA) pour l'intégralité du châssis. Pour plus d'informations, consultez le [portail des retours Cisco](#).



Remarque Reportez-vous à la commande **show inventory** dans le [Guide de référence des commandes de Cisco Secure Firewall Threat](#) ou dans le [Guide de référence des commandes de Cisco Secure Firewall ASA](#) pour obtenir la liste des ID de produit de votre pare-feu Secure Firewall 1230, 1240 et 1250.

Tableau 5 : ID de produit des séries CSF-1230, CSF-1240 et CSF-1250

PID	Description
CSF1230-ASA-K9	Appliance Secure Firewall 1230, ASA
CSF1240-ASA-K9	Appliance Secure Firewall 1240, ASA
CSF1250-ASA-K9	Appliance Secure Firewall 1250, ASA
CSF1230-TD-K9	Appliance Secure Firewall 1230, Threat Defense
CSF1240-TD-K9	Appliance Secure Firewall 1240, Threat Defense
CSF1250-TD-K9	Appliance Secure Firewall 1250, Threat Defense
CSF1200-SSD960	Disque SSD 960 Go Secure Firewall 1230, 1240 et 1250
CSF1200-SSD960=	Disque SSD de 960 Go Secure Firewall 1230, 1240 et 1250 (rechange)
CSF1200-CBL-MGMT	Supports d'organisation des câbles Secure Firewall 1230, 1240 et 1250
CSF1200-CBL-MGMT=	Supports d'organisation des câbles Secure Firewall 1230, 1240 et 1250 (rechange)

PID	Description
FPR1K-RM=	Supports de montage en rack Secure Firewall 1230, 1240 et 1250 (rechange)

Caractéristiques du câble d'alimentation

Des câbles d'alimentation standard ou des cordons d'alimentation cavaliers sont disponibles pour la connexion à l'apppliance de sécurité. Des câbles d'alimentation cavaliers destinés aux racks sont disponibles en option pour remplacer les câbles d'alimentation standard.

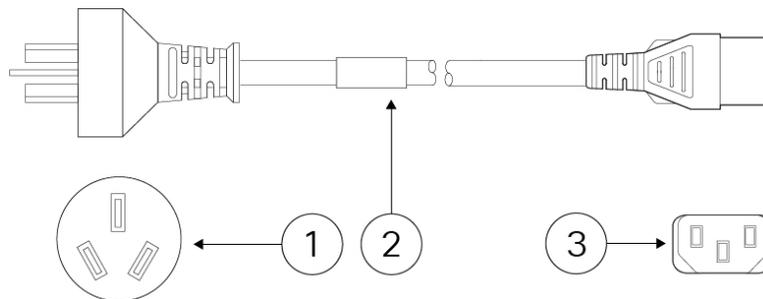
Si vous ne commandez pas le câble d'alimentation en option avec le système, vous devez sélectionner le câble approprié au produit. L'utilisation d'un câble d'alimentation non compatible avec ce produit peut entraîner un risque d'accident électrique. Les clients en Argentine, au Brésil et au Japon doivent commander le câble d'alimentation approprié avec le système.



Remarque Seuls les câbles d'alimentation homologués fournis avec le châssis sont pris en charge.

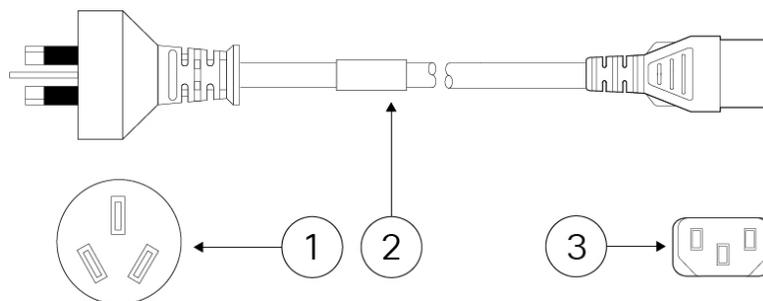
Les câbles d'alimentation suivants sont pris en charge.

Illustration 10 : Argentine (CAB-ACR)

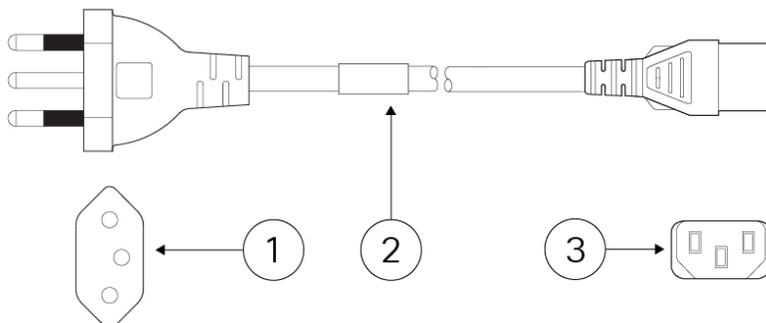


1	Prise : VA2073	2	Caractéristiques du câble : 10 A, 250 V
3	Connecteur : V1625		—

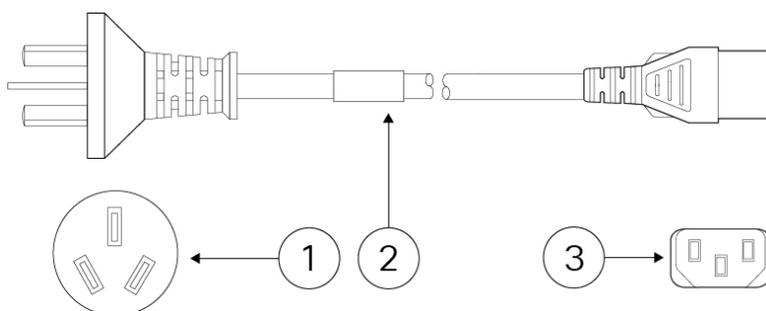
Illustration 11 : Australie, Nouvelle-Zélande (CAB-ACA)



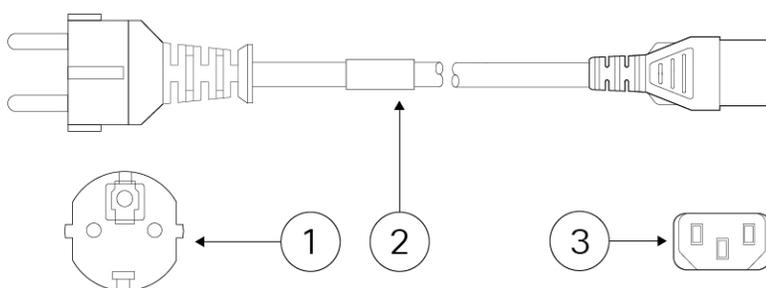
1	Prise : AU10LS3	2	Caractéristiques du câble : 10 A, 250 V
3	Connecteur : V1625		—

Illustration 12 : Brésil (CAB-C13-ACB)

1	Prise : NBR 14136	2	Caractéristiques du câble : 10 A, 250 V
3	Connecteur : EL 701B (EN 60320/C13)		—

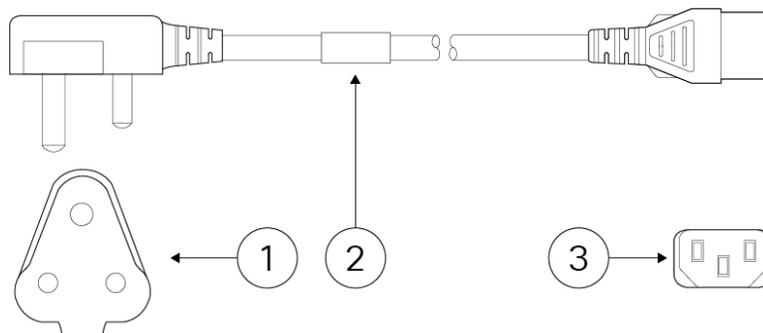
Illustration 13 : Chine (CAB-ACC)

1	Prise : V3203C	2	Caractéristiques du câble : 10 A, 250 V
3	Connecteur : V1625		—

Illustration 14 : Europe (CAB-ACE)

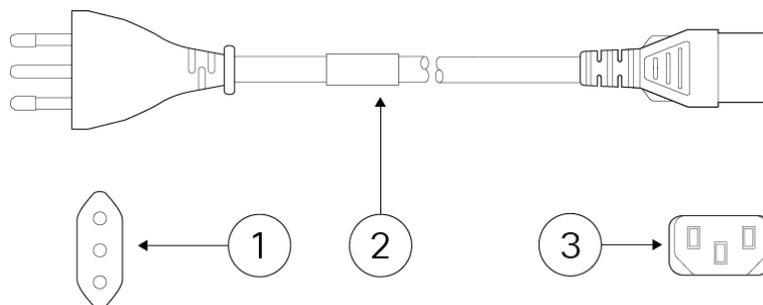
1	Prise : M2511	2	Caractéristiques du câble : 16 A, 250 V
3	Connecteur : V1625		—

Illustration 15 : Inde (CAB-IND-10A)



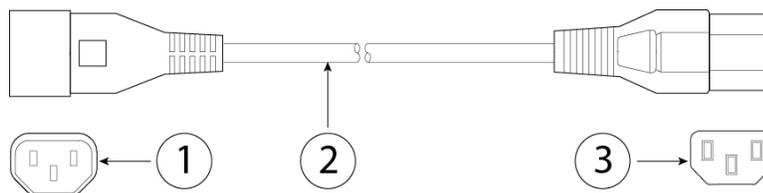
1	Prise : IA16A3-C	2	Caractéristiques du câble : 16 A, 250 V
3	Connecteur : V1625BS-E		—

Illustration 16 : Italie (CAB-ACI)

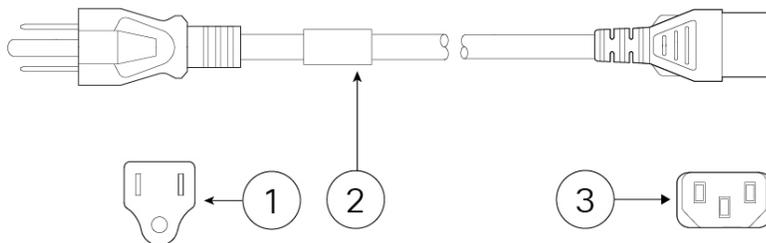


1	Prise : IT10S3	2	Caractéristiques du câble : 10 A, 250 V
3	Connecteur : V1625		—

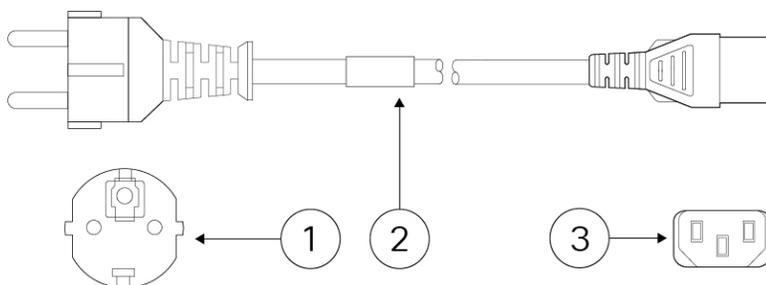
Illustration 17 : Japon (CAB-C13-C14-2M-JP), marque PSE



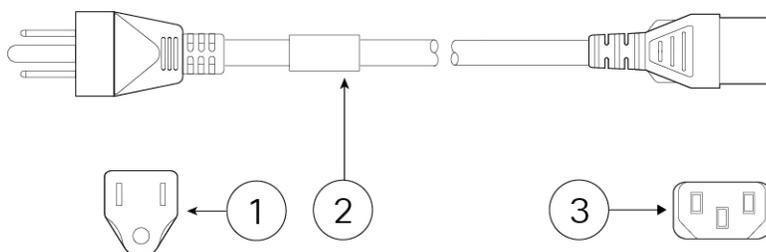
1	IEC 60320-2-2/E	2	Caractéristiques du câble : 10 A, 250 V
3	Connecteur : IEC60320/C13		—

Illustration 18 : Japon (CAB-JPN-3PIN)

1	Prise : M744	2	Caractéristiques du câble : 12 A, 125 V
3	Connecteur : V1625		—

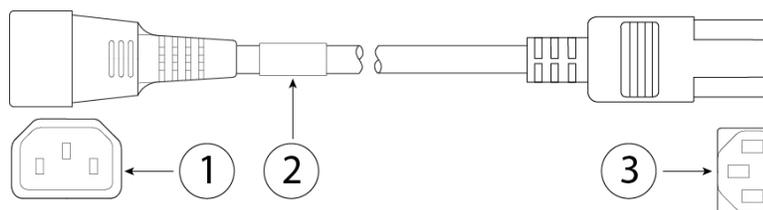
Illustration 19 : Corée (CAB-AC-C13-KOR)

1	Prise : M2511	2	Caractéristiques du câble : 10 A, 250 V
3	Connecteur : V1625		—

Illustration 20 : Amérique du Nord (CAB-AC)

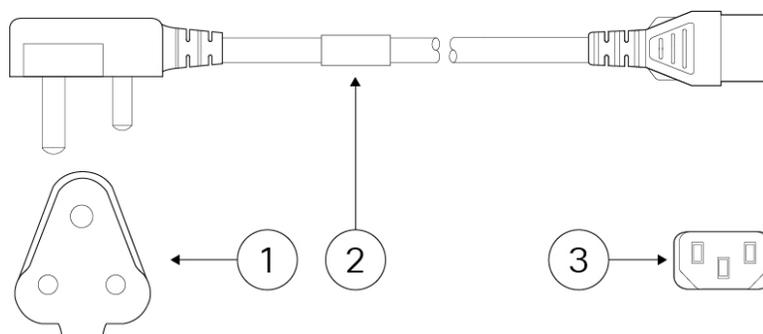
1	Prise : PS204	2	Caractéristiques du câble : 10 A, 250 V
3	Connecteur : V1625		—

Illustration 21 : Cordon cavalier (CAB-C13-C14-2M)



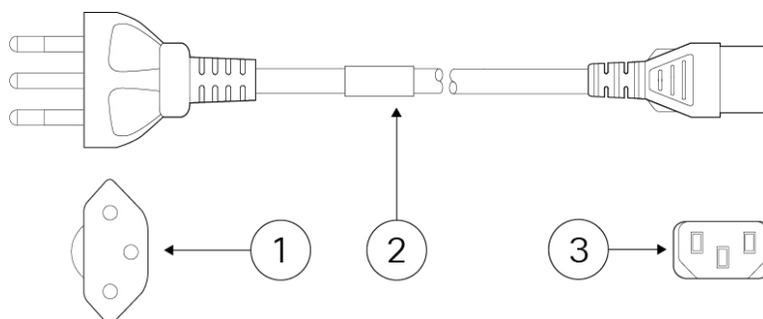
1	IEC 60320/C14G	2	Caractéristiques du câble : 10 A, 250 V
3	Connecteur : IEC60320/C13		—

Illustration 22 : Afrique du Sud (AIR-PWR-CORD-SA)



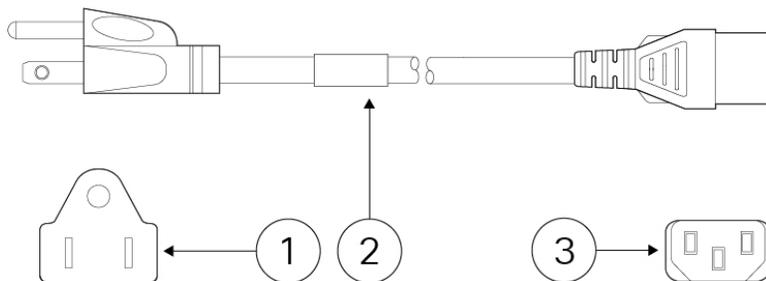
1	Prise : SA16A	2	Caractéristiques du câble : 10 A, 250 V
3	Connecteur : V1625		—

Illustration 23 : Suisse (CAB-ACS)



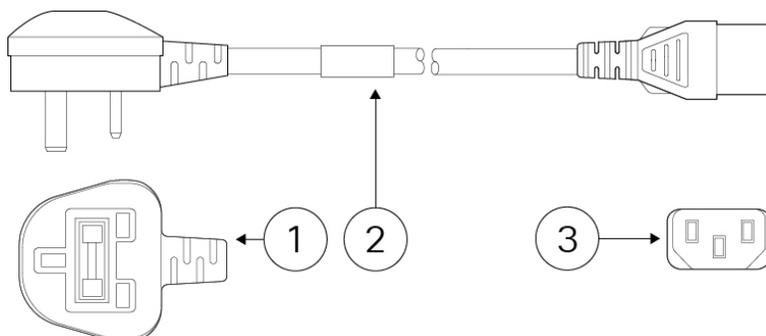
1	Prise : SW10ZS3	2	Caractéristiques du câble : 10 A, 250 V
3	Connecteur : V1625		—

Illustration 24 : Taïwan (CAB-ACTW)



1	Prise : EL 302 (CNS10917)	2	Caractéristiques du câble : 10 A, 125 V
3	Connecteur : EL 701 (EN 60320/C13)		—

Illustration 25 : Royaume-Uni (CAB-ACU)



1	Prise : 3P BS 1363	2	Caractéristiques du câble : 10 A, 250 V
3	Connecteur : IEC60320/C13		—

À propos des traductions

Dans certains pays, Cisco propose des traductions en langue locale de ses contenus.

Veillez noter que ces traductions sont proposées à des fins d'information uniquement et qu'en cas d'incohérence, le contenu de la version anglaise fait foi.