

## Plateforme de sécurité réseau Forcepoint

## Série 120

Fiabilité et sécurité pour l'entreprise distribuée –  
présentation de la série Forcepoint 120 avec SD-WAN  
sécurisé et une connectivité Wi-Fi et LTE/5G en option

**Principaux avantages :**

- › Capacité de traitement jusqu'à 4 Go/s
- › Conçu comme un ordinateur de bureau compact
- › Commutation intégrée
- › Wi-Fi et LTE/5G en option
- › Deux (2) ports d'alimentation par Ethernet (PoE+) pour un déploiement flexible des périphériques
- › SD-WAN multi-FAI et connectivité Multi-Link™ site à site
- › Clustering Haute disponibilité
- › NGFW haute sécurité avec technologie anti-évasion
- › Mises à jour des logiciels et des politiques de sécurité en quelques clics
- › Gestion centralisée pour des milliers d'appareils
- › Application de politique de sécurité sur des terminaux
- › Intégration avec Forcepoint Web Security Cloud, CASB et DLP
- › Sandboxing AMDP optionnel (détection et protection avancées des programmes malveillants)
- › Filtrage d'URL en option alimenté par Forcepoint ThreatSeeker

La série Forcepoint 120 permet aux bureaux distants et aux magasins de se connecter en toute sécurité directement au cloud. Cet appareil de bureau compact offre une connexion câblée, avec Wi-Fi et LTE/5G en option en une seule solution avec un SD-WAN sécurisé, une sécurité de pare-feu de nouvelle génération, une prévention avancée des intrusions et des capacités anti-malware. La série 120 est gérée de manière centralisée via le célèbre Centre de gestion de la sécurité (SMC) de Forcepoint.

**Connectivité directe au cloud et sécurité pour l'entreprise non consolidée**

La transformation numérique consiste à connecter les effectifs aux ressources dont ils ont besoin, où qu'ils soient. Avec les applications et les données qui migrent vers le cloud, les entreprises constatent de plus en plus que l'ancien réseau « en étoile », comme le MPLS, ne peut pas gérer la demande. La série Forcepoint 120 fournit la mise en réseau et la sécurité nécessaires pour connecter en toute sécurité les magasins, les succursales et les bureaux à distance directement à Internet pour une productivité maximale, tout en fournissant une sécurité de pointe pour que vos équipes puissent faire plus avec moins.

**Réduction des coûts et de l'empreinte avec un SD-WAN, un NGFW, un VPN et un Wi-Fi et LTE/5G en option en une seule solution**

La série Forcepoint 120 allie réseau et sécurité dans un appareil de bureau compact qui est facile à installer même dans les endroits les plus réduits. Elle intègre une connectivité SD-WAN multi-FAI, un VPN Multi-Link™ site à site et un clustering haute disponibilité avec le pare-feu de nouvelle génération (NGFW) et le système de prévention des intrusions (IPS) les plus puissants du secteur. Le modèle 120 W fournit une connexion Wi-Fi complète et une commutation intégrée qui élimine le besoin de boîtiers supplémentaires. Pour le LTE sans Wi-Fi, Forcepoint offre le modèle 120L avec support LTE et le modèle 125L avec support LTE/5G. Comme tous les appareils de la plateforme de sécurité réseau de Forcepoint, physiques comme virtuels, la série Forcepoint NGFW 120 est administrée de manière centralisée à l'aide du SMC. Les firewalls peuvent être déployés rapidement dans le monde entier, sans technicien sur place, et mis à jour en quelques clics.

**Un clustering avancé pour une haute disponibilité**

Chaque minute où une organisation est hors ligne lui coûte de l'argent. L'interruption de service n'est pas une option. C'est pourquoi la série Forcepoint 120 offre un clustering avancé qui permet d'utiliser plusieurs appareils (y compris d'autres modèles de plateformes de sécurité réseau Forcepoint) ensemble pour maintenir les sites distants en fonctionnement, même en cas de mises à jour logicielles ou de panne matérielle. La gestion native du trafic SD-WAN permet d'utiliser les liens de plusieurs FAI en même temps pour réduire davantage les risques de pannes. La redondance dans la console de gestion et les services de journalisation permettent des déploiements mondiaux et contribuent à garantir que votre entreprise reste connectée en toute sécurité, même lors d'interruptions inattendues.

PERFORMANCE <sup>1</sup>	120	120W	120WL	120L	125L
Débit NGFW/NGIPS (charge utile HTTP 64 kB)	450 Mbps	450 Mbps	450 Mbps	450Mbps	450Mbps
Débit maximum du pare-feu (charge utile UDP 1518 octets)	4 Gbps	4 Gbps	4 Gbps	4 Gbps	4 Gbps
Débit d'inspection maximum (charge utile UDP 1518 octets)	800 Mbps	800 Mbps	800 Mbps	800 Mbps	800 Mbps
Inspection TLS 1.2 (charge utile de 44 Ko)	170 Mbps	170 Mbps	170 Mbps	170Mbps	170Mbps
VPN IPsec AES-GCM-256	1.8 Gbps	1.8 Gbps	1.8 Gbps	1.8Gbps	1.8Gbps
Clients VPN mobiles	Maximum 25	Maximum 25	Maximum 25	Maximum 25	Maximum 25
VPN IPsec simultanés maximums	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000
Connexions HTTP inspectées simultanément maximum	40,000	40,000	70,000	70,000	70,000
Nombre maximal de connexions simultanées	3,2 millions	3,2 millions	7 millions	7 millions	7 millions
Nouvelles connexions TCP par seconde :	48,000	48,000	48,000	48,000	48,000
Marquage VLAN	Illimité	Illimité	Illimité	Illimité	Illimité
Contextes virtuels Par défaut/maximum	6 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6

<sup>1</sup> Les valeurs de performance issues des conditions de test peuvent varier en fonction de la configuration et des fonctionnalités activées

INTERFACES RÉSEAU	120	120W	120WL	120L	125L
Interfaces Ethernet fixes	8 GE RJ45	8 GE RJ45	8 GE RJ45	8 GE R_45	8 GE RJ45
Ports Power over Ethernet (PoE+)	2 x 30W <sup>2</sup>	2 x 30W <sup>2</sup>	2 x 30W <sup>2</sup>	2x30W <sup>2</sup>	2x30W <sup>2</sup>
Wi-Fi	Sans objet	IEEE 802.11 ac/a/b/g/n	IEEE 802.11 ac/a/b/g/n	Sans objet	Sans objet
Ports commutés	8	8	8	8	8
Connecteurs	2 USB, 1 série	2 USB, 1 série	2 USB, 1 série	2 USB, 1 série	2 USB, 1 série
Sans fil	Not Applicable	Not Applicable	LTE <sup>4</sup>	LTE <sup>4</sup>	LTE/5G <sup>5</sup>

<sup>2</sup> L'alimentation via Ethernet nécessite un adaptateur PoE+ vendu séparément

<sup>3</sup> Les ports peuvent être utilisés comme ports de commutateur ou interfaces de couche 3

<sup>4</sup> Bandes LTE prises en charge : B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B12, B13, B14, B17, B18, B19, B20, B25, B26, B28, B29, B30, B34, B38, B39, B40, B41, B42, B46, B48, B66, B71

<sup>5</sup> Bandes NR 5G prises en charge : B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B12, B13, B14, B17, B18, B19, B20, B25, B26, B28, B29, B30, B32, B34, B38, B39, B40, B41, B42, B43, B46, B48, B66, B71  
Supported 5G NR bands: n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n28, n38, n40, n41, n48, n66, n71, n77, n78, n79

COMMANDER <sup>6</sup>	120	120W	120WL	120L	125L <sup>6</sup>
Appareil NGFW	N120	N120W	N120WL	N120L	N125L
Adaptateur Power over Ethernet (PoE+)	ACP120PoE	ACP120PoE	ACP120PoE	ACP120PoE	ACP120PoE
Filtrage des URL	FPURL1X	FPURL1X	FPURL1X	FPURL1X	FPURL1X
Détection et protection avancées des programmes malveillants	AMDPFWS	AMDPFWS	AMDPFWS	AMDPFWS	AMDPFWS
Alimentation CA	ACP120	ACP120	ACP120	ACP120	ACP120
SSD de rechange Série 120	ACM8	ACM8	ACM16	ACM16	ACM16
Unité de rechange de l'appareil	N120SPU	N120WSPU	N120WLSPU	N120LSPU	N125LSPU

<sup>6</sup> Contactez votre représentant commercial Forcepoint pour connaître la disponibilité dans votre région

PHYSIQUE	120	120W	120WL	120L	125L
Numéro de modèle réglementaire	APP-120C3	APP-120C1	APP-120C2	APP-120C4	APP-120C5
Encombrement	Ordinateur de bureau	Ordinateur de bureau	Ordinateur de bureau	Ordinateur de bureau	Ordinateur de bureau
Dimensions L x H x P	225 x 44 x 150mm 8.9 x 1.7 x 5.9in	225 x 44 x 150mm 8.9 x 1.7 x 5.9in	225 x 44 x 150mm 8.9 x 1.7 x 5.9in	225 x 44 x 150mm 8.9 x 1.7 x 5.9in	225 x 44 x 150mm 8.9 x 1.7 x 5.9in
Poids net	2 kg / 4.4 lbs	2 kg / 4.4 lbs	2 kg / 4.4 lbs	2 kg / 4.4 lbs	2 kg / 4.4 lbs
Alimentation CA	100–240 VAC 50–60Hz 40 W	100–240 VAC 50–60Hz 40 W	100–240 VAC 50–60Hz 40 W	100–240 VAC 50–60Hz 40 W	100–240 VAC 50–60Hz 40 W
Alimentation PoE+	100–240 VAC 50–60Hz 72W	100–240 VAC 50–60Hz 72W	100–240 VAC 50–60Hz 72W	100–240 VAC 50–60Hz 72W	100–240 VAC 50–60Hz 72W
Puissance d'émission maximale (EIRP)	Sans objet	15.75 dBm (2410-2470 MHz) 16.07 dBm (5150-5250 MHz)	15.75 dBm (2410-2470 MHz) 16.07 dBm(5150-5250 MHz)	Sans objet	Sans objet
Consommation d'énergie typique	25W	25W	25W	25W	25W
Consommation d'énergie maximale	36W	36W	36W	36W	36W
BTU maximum par heure	123	123	123	123	123
Temps moyen prévu entre les pannes (heures)	150,000	150,000	100,000	100,000	100,000
Température de fonctionnement	0–+40°C / +32–+104°F	0–+40°C / +32–+104°F	5–+40°C / +41–+104°F	5–+40°C / +41–+104°F	5–+40°C / +41–+104°F
Température de stockage	-20–+70°C / -4–+158°F	-20–+70°C / -4–+158°F	-20–+70°C / -4–+158°F	-20–+70°C / -4–+158°F	-20–+70°C / -4–+158°F
Humidité relative sans condensation	8%-90%	8%-90%	8%-90%	8%-90%	8%-90%
Réglementations	UL, CB, CE, FCC, IC, RCM, ANATEL, NOM, TEC, BSMI, CCC, VCCI, KC, RoHS, REACH	UL, CB, CE, FCC, IC, RCM, NOM, TEC, VCCI, RoHS, REACH	UL, CB, CE, FCC, IC, RCM, ANATEL, NOM, TEC, VCCI, RoHS, REACH	UL, CB, CE, FCC, IC, RCM, NOM, TEC, VCCI, RoHS, REACH	UL, CB, CE, FCC, IC, RoHS, REACH