



# APPLIANCES DE SECURITE 700

## SECURITE AVANCEE, PERFORMANCE SANS COMPROMIS

### APPLIANCES CHECK POINT 700

Sécurité avancée, performance sans compromis

#### Avantages clés

- Protection intégrale contre les virus, le spam, les bots, les applications dangereuses, les sites web malveillants et les menaces zero-day avec SandBlast
- Mises à jour de sécurité en continu depuis ThreatCloud™
- Configuration rapide pour une protection instantanée
- Accès sécurisé à distance pour vos travailleurs nomades
- Rapports d'utilisation faciles à comprendre
- L'administration du Cloud aide les experts en sécurité sans coûts supplémentaires

#### Fonctionnalités du produit

- Le meilleur pare-feu de nouvelle génération
- Administration simple et intuitive
- Plusieurs options d'accès Internet, y compris via modem 3G/4G/LTE externe
- Sécurité Wifi 802.11ac intégrée avec accès invité
- Option d'alimentation via Ethernet (PoE et PoE+)

### LE DEFI DES PETITES ENTREPRISES

Une croissance à la fois rapide et sûre peut être difficile pour les petites entreprises. En tant que petite entreprise, vous devez vous soucier de votre survie et, à mesure que vous développez votre entreprise, vous devez vous inquiéter de douzaines de problèmes, tels que continuer à développer votre entreprise, protéger vos clients et vaincre la concurrence sur le marché. Vous avez besoin d'un réseau sécurisé, mais combien de collaborateurs pouvez-vous intégrer à votre département informatique ? La sécurité ne devrait pas se traduire par une équipe informatique complète.

### NOTRE SOLUTION

La gamme d'Appliances Check Point 700 propose une protection digne des plus grandes entreprises dans des solutions de sécurité complètes, simples et abordables, pour protéger les collaborateurs, les réseaux et les données des petites entreprises contre les vols. Les Appliances de sécurité 700 offrent une sécurité intégrée et multicouches dans un format compact et silencieux.

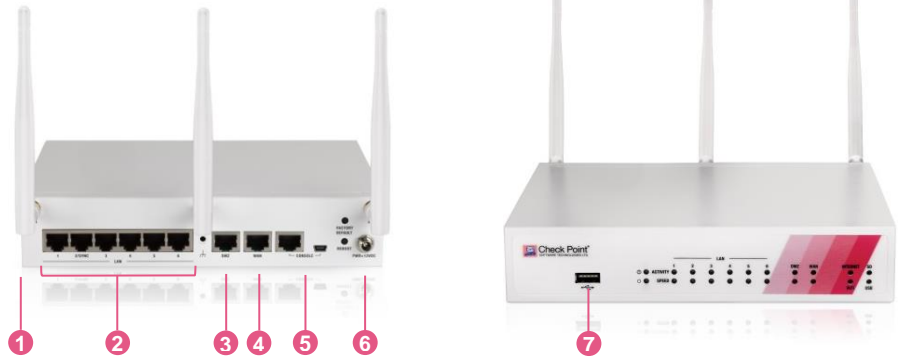


	NGTP	+ SandBlast
Pare-feu	✓	✓
VPN (IPsec)	✓	✓
Prévention des intrusions	✓	✓
Contrôle des applications	✓	✓
Filtrage des URL	✓	✓
Antibots	✓	✓
Antivirus	✓	✓
Antispam	✓	✓
Émulation des menaces au niveau du processeur	✗	✓

L'installation peut être effectuée en quelques minutes à l'aide de règles de sécurité prédéfinies et de notre assistant de configuration étape par étape. Les Appliances Check Point 700 peuvent être facilement administrées à la fois via une interface web et de manière centralisée via le portail Check Point d'administration de la sécurité (SMP). Disponible en deux modèles, 730/750 et 770/790, ces Appliances comprennent respectivement 8 et 18 ports Ethernet 1 Gigabit en standard. Connectez-vous en toute sécurité depuis tout appareil, directement ou via Wifi sécurisé.

**730/750 (option Wifi)**

- 1 Wifi 802.11n/ac (en option)
- 2 6 interfaces LAN 1 GbE
- 3 Interface DMZ 1 GbE
- 4 Interface WAN 1 GbE
- 5 Port console RJ45/micro USB
- 6 Connecteur d'alimentation 12V
- 7 Port USB

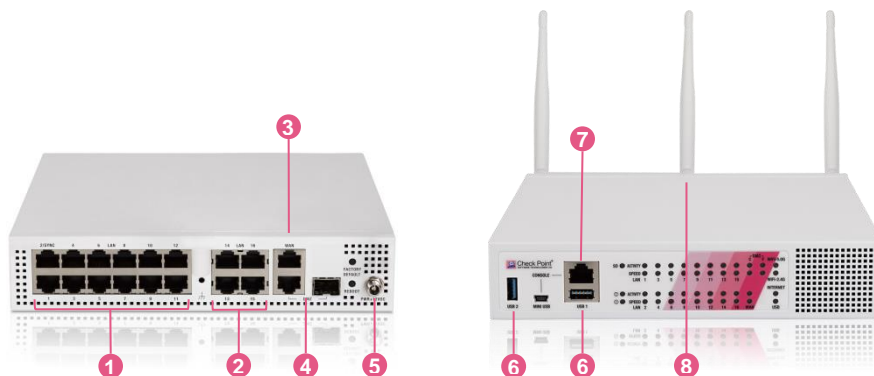


	730	750
<b>Performance - Conditions de production<sup>1</sup></b>		
SecurityPower	75	141
Débit du pare-feu (Mbps)	900	1 100
Débit de la prévention des menaces	100	200
<b>Performance - Conditions idéales de test</b>		
Débit du VPN, AES-128 (Mbps)	250	500
Connexions par seconde	18 000	25 000
Connexions simultanées	500 000	500 000
<b>Logiciels</b>		
Sécurité	Pare-feu, VPN, prise en charge des identités, QoS, contrôle des applications, filtrage des URL, prévention des intrusions, antibots, antivirus, antispam et émulation des menaces SandBlast (bac à sable)	
Routage Unicast, Multicast	OSPFv2, BGPv4 et 4++, RIP, PIM (SM, DM, SSM), IGMP	
Licence utilisateur pour accès mobile	100 dans le package par défaut, 150 maximum	100 dans le package par défaut, 150 maximum
<b>Matériel</b>		
WAN	1 port 10/100/1000Base-T RJ45	
DMZ	1 port 10/100/1000Base-T RJ45	
Commutateur LAN	6 ports 10/100/1000Base-T RJ45	
Option Wifi	802.11 b/g/n/ac MIMO 3x3	
Fréquences radio (taux d'association)	1 fréquence radio 2,4 Ghz (450 Mbps max.) ou 5 Ghz (1 300 Mbps max.)	
Port console	1 port RJ45, 1 port Mini USB	
Port USB	1 port USB 3.0	
Emplacement SD Card	1 emplacement Micro SDHC	
Prise en charge modem 3G/4G	Oui	
<b>Dimensions</b>		
Format	Desktop	
Dimensions LxHxP	210 x 42,5 x 155 mm (8,3 x 1,7 x 6,1 po.)	
Poids	1,3 kg (2,8 livres)	
<b>Environnement</b>		
Environnement d'exploitation	0 à 40 °C	
Environnement de stockage	0 à 40 °C (5 à 95 %, sans condensation)	
<b>Consommation électrique</b>		
Voltage	110–240 V, 50–60 Hz	
Alimentation	Adaptateur 12 V / 3,33 A 40 W	
Consommation (max)	25 W (sans Wifi), 30 W (avec Wifi)	
Dissipation de chaleur	85,3 BTU/h (sans Wifi), 102,4 BTU/h (avec Wifi)	
<b>Certifications</b>		
Sécurité/Émissions/Environnement	UL/c-UL, IEC 60950 CB / EMC : EN55022 classe B, FCC : partie 15 classe B / RoHS, REACH, WEEE	

<sup>1</sup> Performance avec du trafic HTTP réel, des règles typiques, la translation d'adresses NAT, la journalisation et la prévention la plus élevée contre les menaces

**770/790 (options PoE et Wifi)**

- 1 12 ports LAN 1 GbE
- 2 4 ports LAN PoE 1GbE (option PoE)
- 3 Port WAN 1 GbE
- 4 Port DMZ cuivre/fibre 1 GbE
- 5 Connecteur d'alimentation 12V
- 6 2 ports USB
- 7 Port console RJ45/micro USB
- 8 802.11n/ac (option Wifi)



	770	790
<b>Performance - Conditions de production<sup>1</sup></b>		
SecurityPower	194	233
Débit du pare-feu (Mbps)	1 600	1 800
Débit de la prévention des menaces	270	330
<b>Performance - Conditions idéales de test</b>		
Débit du VPN, AES-128 (Mbps)	500	1 000
Connexions par seconde	30 000	40 000
Connexions simultanées	500 000	500 000
<b>Logiciels</b>		
Sécurité	Pare-feu, VPN, prise en charge des identités, QoS, contrôle des applications, filtrage des URL, prévention des intrusions, antibots, antivirus, antispam et émulation des menaces SandBlast (bac à sable)	
Routage Unicast, Multicast	OSPFv2, BGPv4 et 4+, RIP, PIM (SM, DM, SSM), IGMP	
Licence utilisateur pour accès mobile	200 dans le package par défaut, 300 maximum	200 dans le package par défaut, 300 maximum
<b>Matériel</b>		
WAN	1 port 10/100/1000Base-T RJ45	
DMZ	1 port 10/100/1000Base-T RJ45 / 1 port 1000BaseF SFP (transceiver non inclus)	
Commutateur LAN	16 ports 10/100/1000Base-T RJ45 (total)	
Ports PoE (en option)	4 ports 10/100/1000Base-T RJ-45 sur 16 ports LAN	
Option Wifi	802.11 b/g/n et 802.11 n/ac MIMO 3x3	
Fréquences radio (taux d'association)	2 simultanées : 2,4 Ghz (450 Mbps max.) et 5 Ghz (1 300 Mbps max.)	
Port console	1 port RJ45, 1 port Mini USB	
Port USB	2 ports USB 3.0	
Emplacement SD Card	1 emplacement Micro SDHC	
Prise en charge modem 3G/4G	Oui	
<b>Dimensions</b>		
Format	Desktop	
Dimensions LxHxP	210 x 42,5 x 200,5 mm (8,3 x 1,7 x 7,9 po.)	
Poids	1,6 kg (3,6 livres)	
<b>Environnement</b>		
Environnement d'exploitation	0 à 40 °C	
Environnement de stockage	0 à 40 °C (5 à 95 %, sans condensation)	
<b>Consommation électrique</b>		
Voltage	110–240 V, 50–60 Hz	
Alimentation	12 V/5,4 A 65 W, 12 V/12,5 A 150 W (avec PoE)	
Puissance PoE totale disponible	Charge maximale sur chaque port PoE : 15,4 W (802.3af), ou utilisation de 2 ports PoE seulement avec une charge maximale de 31 W (802.3at) chacun	
Consommation (max)	55 W (sans Wifi), 60 W (avec Wifi), 130 W (avec PoE)	
Dissipation de chaleur	187,7 BTU/h (sans Wifi), 204,7 BTU/h (avec Wifi), 443,6 BTU/hr (avec PoE)	
<b>Certifications</b>		
Sécurité/Émissions/Environnement	UL/c-UL, IEC 60950 CB / EMC : EN55022 classe B, FCC : partie 15 classe B / RoHS, REACH, WEEE	

<sup>1</sup> Performance avec du trafic HTTP réel, des règles typiques, la translation d'adresses NAT, la journalisation et la prévention la plus élevée contre les menaces

## POUR COMMANDER

### OPTION WIFI, BUNDLE DE SERVICES ET D'ASSISTANCE<sup>1</sup>

Appliance de sécurité 730 avec Threat Prevention, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG730-NGTP-W-xx-BUN-1Y
Appliance de sécurité 730 avec Threat Prevention et SandBlast, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG730-NGTX-W-xx-BUN-1Y
Appliance de sécurité 750 avec Threat Prevention, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG750-NGTP-W-xx-BUN-1Y
Appliance de sécurité 750 avec Threat Prevention et SandBlast, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG750-NGTX-W-xx-BUN-1Y
Appliance de sécurité 770 avec Threat Prevention, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG770-NGTP-W-xx-BUN-1Y
Appliance de sécurité 770 avec Threat Prevention et SandBlast, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG770-NGTX-W-xx-BUN-1Y
Appliance de sécurité 790 avec Threat Prevention, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG790-NGTP-W-xx-BUN-1Y
Appliance de sécurité 790 avec Threat Prevention et SandBlast, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG790-NGTX-W-xx-BUN-1Y

### OPTION ALIMENTATION SUR ETHERNET (POE), BUNDLE DE SERVICES ET D'ASSISTANCE<sup>1</sup>

Appliance de sécurité 770 avec Threat Prevention, câblée, PoE, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG770-NGTP-PoE-BUN-1Y
Appliance de sécurité 770 avec Threat Prevention et SandBlast, câblée, PoE, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG770-NGTX-PoE-BUN-1Y
Appliance de sécurité 790 avec Threat Prevention, câblée, PoE, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG790-NGTP-PoE-BUN-1Y
Appliance de sécurité 790 avec Threat Prevention et SandBlast, câblée, PoE, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG790-NGTX-PoE-BUN-1Y

### APPLIANCE CABLEE, BUNDLE DE SERVICES ET D'ASSISTANCE<sup>1</sup>

Appliance de sécurité 730 avec Threat Prevention, câblée, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG730-NGTP-BUN-1Y
Appliance de sécurité 730 avec Threat Prevention et SandBlast, câblée, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG730-NGTX-BUN-1Y
Appliance de sécurité 750 avec Threat Prevention, câblée, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG750-NGTP-BUN-1Y
Appliance de sécurité 750 avec Threat Prevention et SandBlast, câblée, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG750-NGTX-BUN-1Y
Appliance de sécurité 770 avec Threat Prevention, câblée, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG770-NGTP-BUN-1Y
Appliance de sécurité 770 avec Threat Prevention et SandBlast, câblée, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG770-NGTX-BUN-1Y
Appliance de sécurité 790 avec Threat Prevention, câblée, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG790-NGTP-BUN-1Y
Appliance de sécurité 790 avec Threat Prevention et SandBlast, câblée, bundle de services et d'assistance de 1 an	CPAP-SG790-NGTX-BUN-1Y

### REGIONS WIFI (REPLACER -XX DANS LE SKU POUR SPECIFIER LA REGION WIFI)

USA, Canada	Remplacer -xx par -US
Europe	Remplacer -xx par -EU
Japon	Remplacer -xx par -JP
Australie, Argentine	Remplacer -xx par -AU
Israël	Remplacer -xx par -IL
Chine	Remplacer -xx par -CN
Inde, Chili	Remplacer -xx par -IN
Nouvelle Zélande	Remplacer -xx par -NZ
Amérique latine, Singapour, Hong Kong, Thaïlande, Sri Lanka	Remplacer -xx par -LA

<sup>1</sup> Des SKU pour 2 et 3 ans sont disponibles. Threat Prevention inclut la prévention des intrusions, le contrôle des applications, le filtrage des URL, l'antivirus, l'antibots et l'antispam. SandBlast inclut l'émulation des menaces (bac à sable).

## ÉTENDEZ VOTRE SOLUTION

### BLADES SUPPLEMENTAIRES<sup>1</sup>

Blade Mobile Access pour jusqu'à 50 connexions simultanées	CPSB-MOB-50
------------------------------------------------------------	-------------

<sup>1</sup> Les packages de base incluent une licence pour 100 (730/750) et 200 (770/790) utilisateurs simultanés avec la blade Mobile Access. La licence MOB est additive.

### ACCESSOIRES

Transceiver SFP courte portée (pour le port DMZ 1000BaseF)	CPAC-TR-1SX-1200R
Transceiver SFP longue portée (pour le port DMZ 1000BaseF)	CPAC-TR-1LX-1200R
Emplacement mémoire SD 8 Go	CPAC-8GB-SD-1200R
Emplacement mémoire SD 32 Go	CPAC-32GB-SD-1200R
Kit d'étagère pour châssis en rack simple/double pour Appliances 700	CPAC-RM-700/1400
Alimentation CA de rechange/remplacement pour Appliances 770, 790, 1470 et 1490	CPAC-PSU-790/1490