



## DynFi FWA- 6010

Plate-forme de Sécurité Réseau par DynFi®

# Appliance fanless de cybersécurité réseau Intel® ATOM 2.2GHz - 6x GbE - 2x 10G fibre

## Appliance respectueuse de l'environnement

### Une architecture fanless

DynFi FWA-6010 est une appliance de cybersécurité réseau basse consommation et de haute performance. Elle optimise sa consommation électrique grâce à un boîtier fanless totalement silencieux et un processeur embarqué Intel® Atom.

## Sans compromis sur les performances

### 6 ports Ethernet Gigabit

Avec ses 6 ports Ethernet Intel intégrés, cette appliance peut être déployée en première ligne, là où la disponibilité et la fiabilité réseau sont des préoccupations fondamentales.

### Processeur Intel Atom C3000

Equippée du processeur embarqué Intel Atom® C3558 (2.2GHz - 4 cœurs) à très faible voltage, il fournit une capacité de traitement remarquable.

### Mémoire DDR4 ECC

L'appliance puissante supporte jusqu'à 16Go de RAM DDR4 2400 MHz (ECC), elle sera équipée de 8Go.

### Stockage NVMe SATA

Le système est installé sur une unité de stockage Mini-PCIe de 120GB qui bénéficie d'un M.T.B.F. de plus de 2.000.000 d'heures.

## Technologies Intel avancées

Le FWA-6010 embarque les dernières technologies d'accélération de paquet Intel Quick Assist, compatible vCPE/uCPE ainsi qu'AES-NI.

## Fiabilité et longévité

L'importante R&D qui a précédé à la création de ce boîtier, ainsi que la qualité des composants utilisés, lui permettront de fonctionner sans interruption pendant de nombreuses années.

## Compatibilité étendue

### Optimisé pour DynFi Firewall

Ce firewall est particulièrement optimisé pour fonctionner avec le système [DynFi Firewall](#).

### Compatible tous les autres OS

Le FWA-6010 est compatible avec tous les OS Open Source tels que le logiciel [pfSense®](#) ou [OPNsense®](#).

## Compatible avec DynFi Manager

### La Gestion centralisée pour vos firewalls

[DynFi Manager](#) est un logiciel de gestion centralisée pour firewalls Open Source. Il est compatible avec votre pare feu FWA-6010.

Gratuit jusqu'à trois appliance [essayez-le !](#)



Commandez votre FWA-6010 en ligne

 [dynfi.com](https://dynfi.com)



## Liste des fonctionnalités et description détaillée.

FONCTIONNALITÉS	DESCRIPTION	
<b>Format</b>		19" rackable
<b>Plate-forme</b>	Processeur	Intel ATOM C3308 / 1,6 GHz (Denverton)
	Chipset	SoC
	Technologie	DDR4
<b>Mémoire système</b>	Technologie	DDR4 2400MHz jusqu'à 128GB - livré avec 8GB
	Socket	4x R-DIMM - U-DIMM
<b>OS Supporté</b>		Windows - Unix - BSD's - optimized for DynFi Firewall - pfSense® - OPNsense®
<b>Stockage</b>	Stockage SSD	1x M.Sata ou 2x 2.5" SSD
	Storage Interface	1x Serial ATA, 1x mSATA pleine taille
	Disque dur	2x 2.5"
<b>Réseau</b>	Ethernet Ports	4 x GbE RJ45 Intel® i210AT 2x Intel 10G fibre via Intel Chipset
	Controller	Intel
<b>Interfaces I/O</b>	Console	RJ45 x 1
	USB 2.0	2x Type A
<b>Extensions</b>	Mini-PCIe	1x Mini-PCIe (through USB interface)
<b>Refroidissement</b>	Processeur	1x refroidissement par ventilateur via Smart Fan
<b>Paramètres environnementaux</b>	Température ambiante de fonctionnement / stockage	0°C ~ 40°C / -20° ~ 60°
	Humidité (RH), ambiante en fonctionnement / ambiante hors fonctionnement	5% ~ 90%, sans condensation / 5% ~ 95%, sans condensation
<b>Divers</b>	Watchdog	Oui
	RTC interne avec batterie Li	Oui
	Module LCD	2 x 20 caractères
<b>Dimension physique</b>	Dimensions (LxLxH)	44 x 430 x 251 mm
	Weight	3,5 kg à vide - 4,5 kg emballé
<b>Kit de montage en rack</b>		Inclus avec le firewall
<b>Alimentation</b>	Type / Watts	1x 120W Open Frame
	System Input	AC 100~240V@50Hz~60Hz
<b>Certifications</b>		CE emssion - FCC Class A - RoHS
<b>Commande</b>	DynFi FWA-6010	Intel Atom 2.2GHz SoC - 6x GbE + 2x 10GbE - 8 GB DDR4 - SSD M.Sata 120GB

### A propos de DynFi®

DynFi est une société Française basée à Paris qui a pour ambition de développer les meilleurs firewalls Open Source du marché en apportant des nouvelles fonctionnalités et une capacité de gestion centralisée unique.