



Τεχνικό τμήμα



210-4925473

[service@vectorsecurity.gr](mailto:service@vectorsecurity.gr)



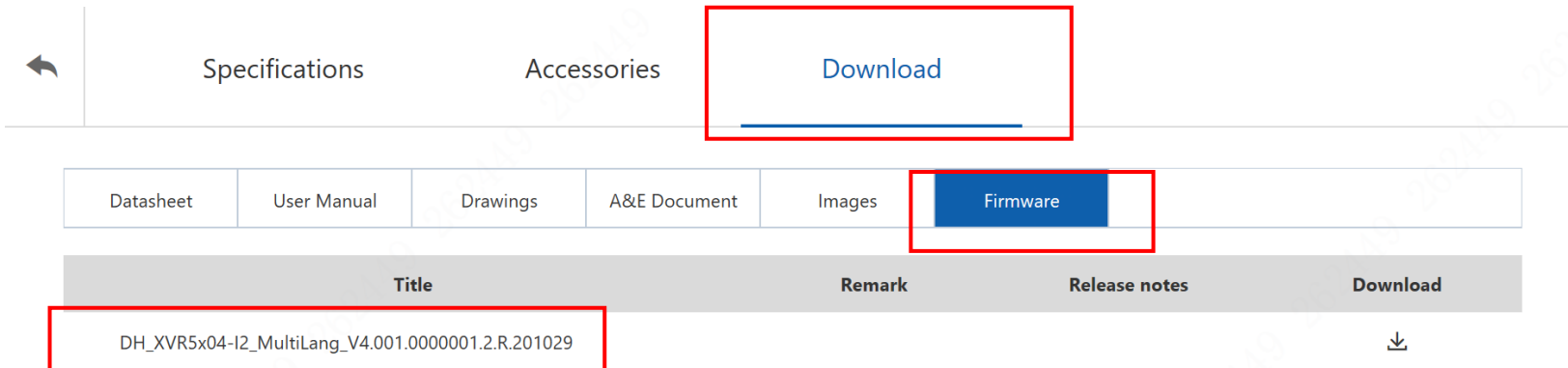
## Μοντέλα XVR που υποστηρίζονται από το νέο Firmware

	Σειρές	Version	The date after which it adopts the latest version
XVR-X & The first generation of XVR-I	1BH	V4.001.0000000.9.R.200918	31/10/2020
	5000-X (-P)		
	5000-4KL-X (-P)		
	7000-4KL-X		
	7000-4K-X		
	5000-I		
	7000-4KL-I		
XVR-I2	5000-I2	V4.001.0000001.0.R.200908	5/11/2020
	5000-4KL-I2		
	7000-4K-I2		
XVR8-I	8000-I	Don't support 16:9 5MP	

# Πώς να κατεβάσεις το Νέο Firmware

1. Κατέβασε το από το web site της Dahua, για παράδειγμα XVR5104HS-I2:

<https://www.dahuasecurity.com/products/All-Products/HDCVI-Recorders/WizSense-Series/I2-Series/5M-N/1080P-Series/XVR5104HS-I2>



The screenshot shows a product page with a navigation menu at the top containing 'Specifications', 'Accessories', and 'Download'. The 'Download' button is highlighted with a red box. Below the navigation menu is a horizontal menu with tabs for 'Datasheet', 'User Manual', 'Drawings', 'A&E Document', 'Images', and 'Firmware'. The 'Firmware' tab is highlighted with a blue background and a red box. Below this is a table with columns for 'Title', 'Remark', 'Release notes', and 'Download'. The first row of the table has a title 'DH\_XVR5x04-I2\_MultiLang\_V4.001.0000001.2.R.201029' highlighted with a red box and a download icon in the 'Download' column.

Title	Remark	Release notes	Download
DH_XVR5x04-I2_MultiLang_V4.001.0000001.2.R.201029			↓

2. Technical support download site : <https://gdp.dahuatech.com/FileManage/SwrFile/Index>

# Πώς να κάνεις την αναβάθμιση του XVR



## 1. Με USB flash drive

Κατέβασε τον φάκελο, κάνε unzip και copy το **u-boot.bin.img & update.img** αρχείο στο **the root directory** του USB flash drive.

名称	修改日期	类型	大小
custom-x.squashfs	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	5 KB
DH_XVR5x04-I2_MultiLang_V4.001.00...	2020/10/29 12:10	BIN 文件	90,892 KB
DH_XVR5x04-I2_MultiLang_V4.001.00...	2021/3/2 14:35	WinRAR ZIP 压...	365,183 KB
ext_usr-x.squashfs	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	31,493 KB
flash	2020/10/29 12:10	BIN 文件	135,168 KB
logo-x.squashfs	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	49 KB
miniboot.bin	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	175 KB
PartionTable	2020/10/29 12:10	BIN 文件	1 KB
romfs-x.squashfs	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	46,593 KB
safeEnv	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	1 KB
sign	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	1 KB
u-boot	2020/10/29 12:10	BIN 文件	244 KB
u-boot.bin	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	245 KB
update	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	90,513 KB
web-x.squashfs	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	12,377 KB

2. Βάλε το USB flash drive στο XVR **front panel** ενώ η συσκευή είναι κλειστή.

3. **Κλείσε το καταγραφικό**, η συσκευή θα κάνει μόνη της αναβάθμιση και επανεκκίνηση. Προσοχή, μετά την επανεκκίνηση αφαιρέστε το USB drive αλλιώς η συσκευή θα κάνει πάλι update.

# Πώς να κάνεις την αναβάθμιση του XVR

## 1. Με USB flash drive



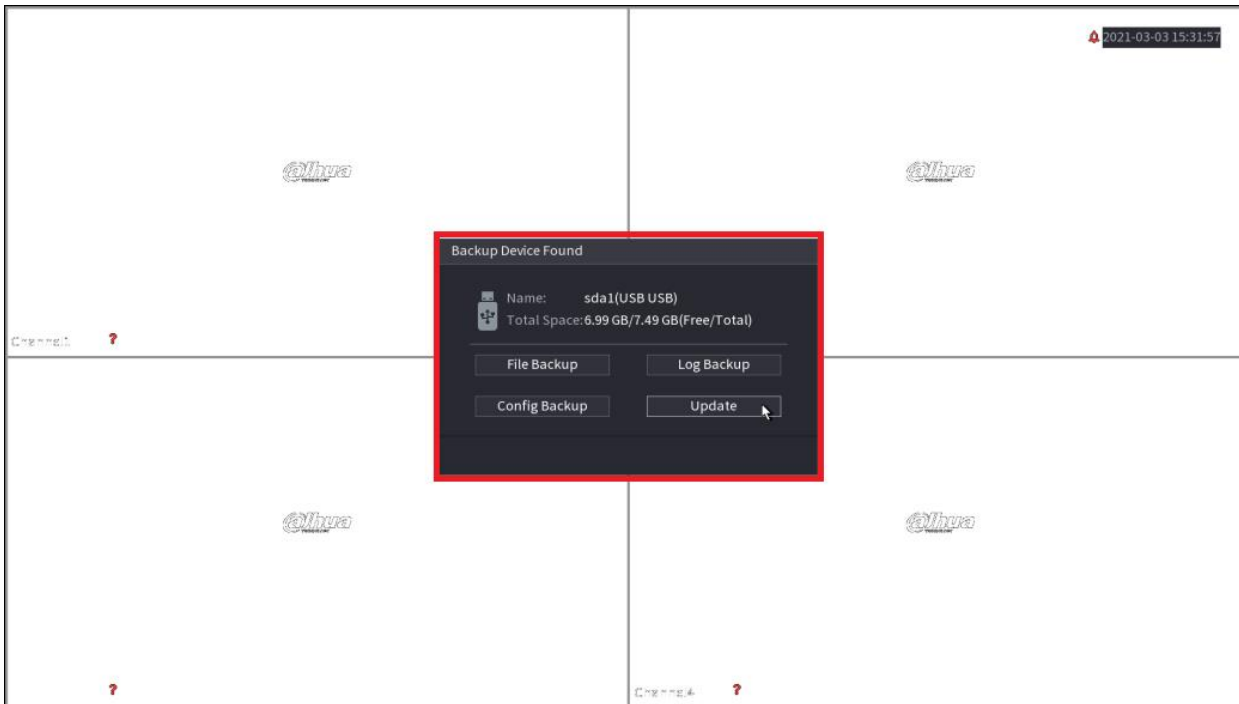
名称	修改日期	类型	大小
custom-x.squashfs	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	5 KB
DH_XVR5x04-I2_MultiLang_V4.001.00...	2020/10/29 12:10	BIN 文件	90,892 KB
DH_XVR5x04-I2_MultiLang_V4.001.00...	2021/3/2 14:35	WinRAR ZIP 压...	365,183 KB
ext_usr-x.squashfs	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	31,493 KB
flash	2020/10/29 12:10	BIN 文件	135,168 KB
logo-x.squashfs	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	49 KB
miniboot.bin	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	175 KB
PartionTable	2020/10/29 12:10	BIN 文件	1 KB
romfs-x.squashfs	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	46,593 KB
safeEnv	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	1 KB
sign	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	1 KB
u-boot	2020/10/29 12:10	BIN 文件	244 KB
u-boot.bin	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	245 KB
update	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	90,513 KB
web-x.squashfs	2020/10/29 12:10	光盘映像文件	12,377 KB

1. Κατέβασε το αρχείο zip, κάνε unzip και **copy bin file** για να κάνεις το upgrade.

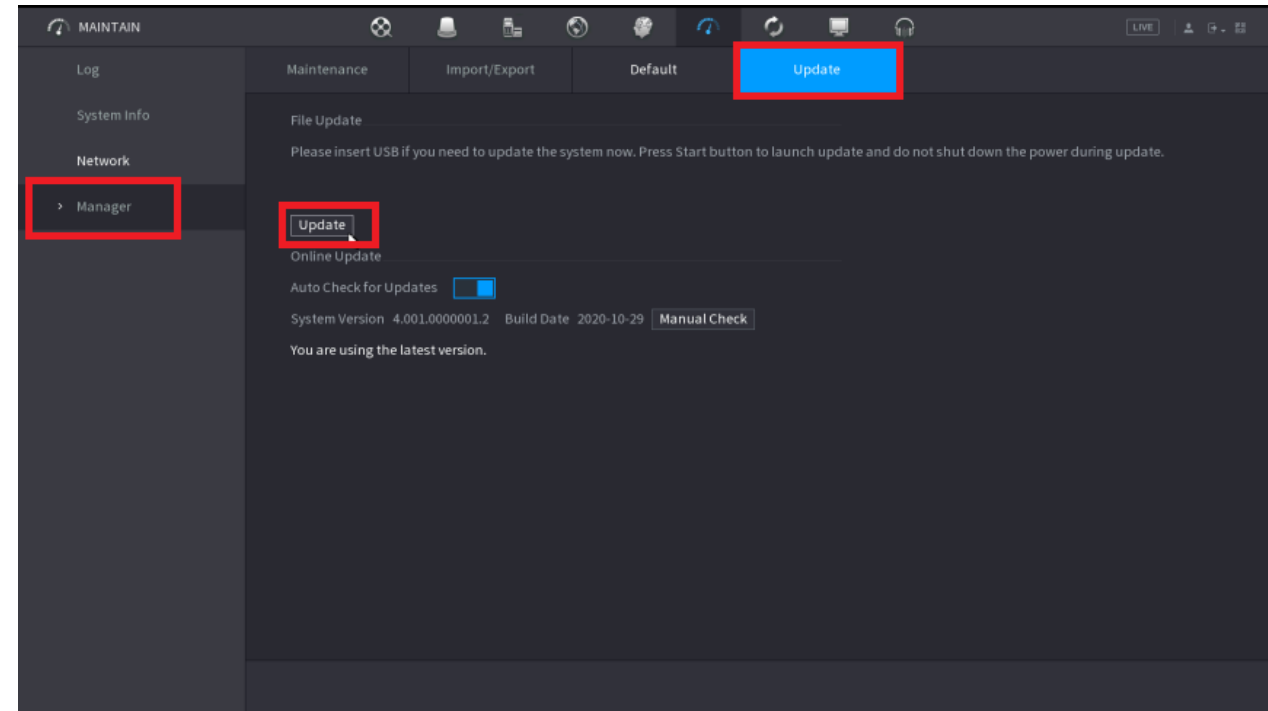
# Πώς να κάνεις την αναβάθμιση του XVR

## 1. Με USB flash drive

### 2. Βάλε το USB drive στο καταγραφικό



Το καταγραφικό θα αναγνωρίσει αυτόματα το αρχείο, πάτησε το κουμπί “Update”, η χειροκίνητη αναβάθμιση έχει ξεκινήσει.



Main Menu > MAINTAIN > Manager > Update  
Click “Update” στην σελίδα του φακέλου Update, και κάνει την αναβάθμιση του καταγραφικού.

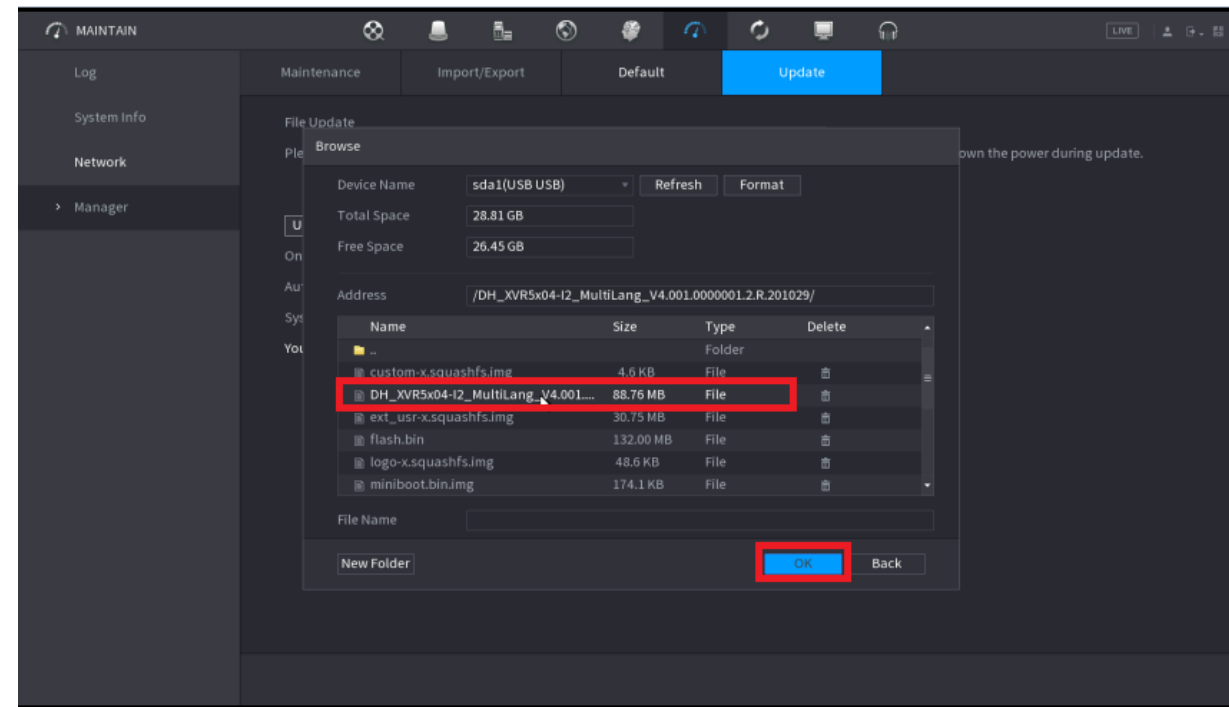
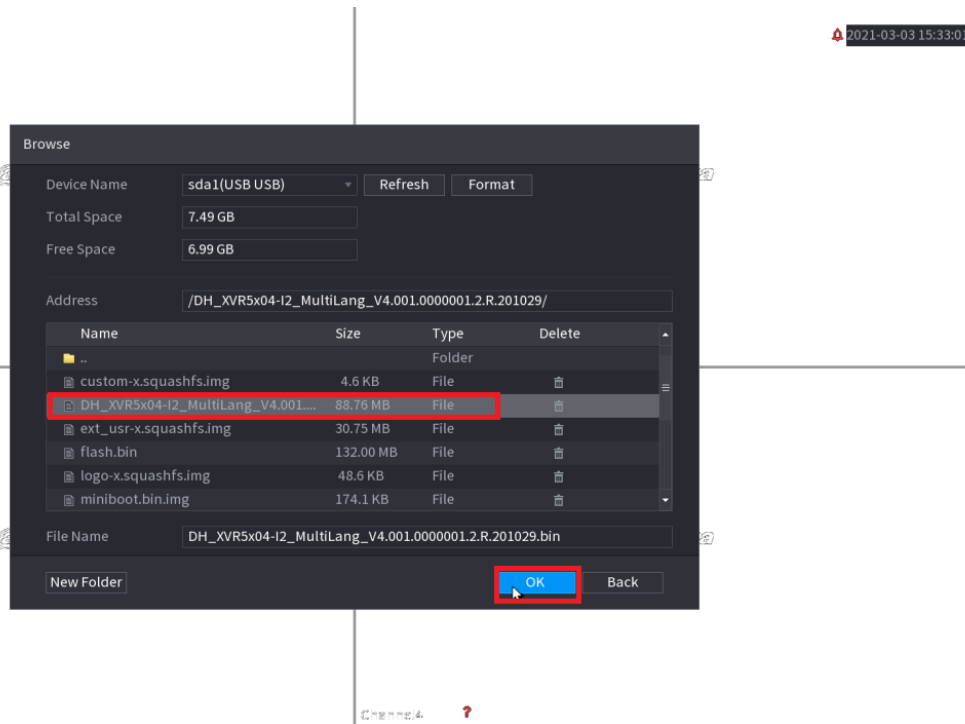
ή



# Πώς να κάνεις την αναβάθμιση του XVR

## 1. Με USB flash drive

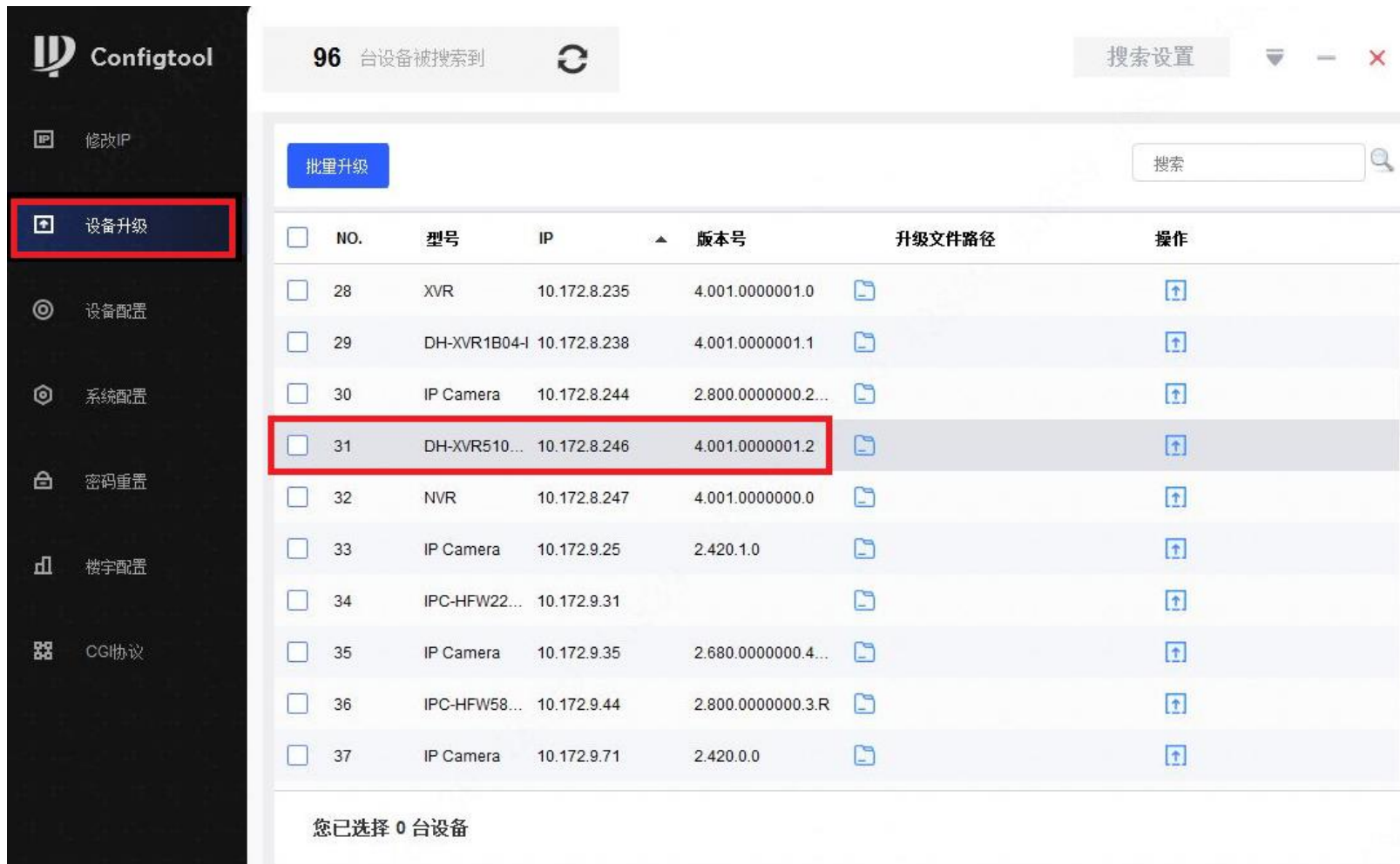
3. Κάνε εισαγωγή το αρχείο, πάτησε click Upgrade, και τελείωσε.



# Πώς να κάνεις την αναβάθμιση του XVR

## 1. Μέσω του Configtool, κατάλληλο όταν η συσκευή βρίσκεται στο ίδιο δίκτυο

1. Βεβαιώσου ότι το καταγραφικό και το pc σου βρίσκονται στο ίδιο LAN και είναι ανοιχτά.



The screenshot shows the Configtool interface with a sidebar on the left and a main content area. The sidebar has a dark background with white text and icons. The main content area has a light background and contains a table of devices. The table has columns for NO., 型号 (Model), IP, 版本号 (Version), 升级文件路径 (Upgrade File Path), and 操作 (Action). The row for device 31 is highlighted with a red border. The status bar at the bottom indicates that 0 devices are selected.

Configtool

96 台设备被搜索到

搜索设置

批量升级

搜索

<input type="checkbox"/>	NO.	型号	IP	版本号	升级文件路径	操作
<input type="checkbox"/>	28	XVR	10.172.8.235	4.001.0000001.0		
<input type="checkbox"/>	29	DH-XVR1B04-I	10.172.8.238	4.001.0000001.1		
<input type="checkbox"/>	30	IP Camera	10.172.8.244	2.800.0000000.2...		
<input type="checkbox"/>	31	DH-XVR510...	10.172.8.246	4.001.0000001.2		
<input type="checkbox"/>	32	NVR	10.172.8.247	4.001.0000000.0		
<input type="checkbox"/>	33	IP Camera	10.172.9.25	2.420.1.0		
<input type="checkbox"/>	34	IPC-HFW22...	10.172.9.31			
<input type="checkbox"/>	35	IP Camera	10.172.9.35	2.680.0000000.4...		
<input type="checkbox"/>	36	IPC-HFW58...	10.172.9.44	2.800.0000000.3.R		
<input type="checkbox"/>	37	IP Camera	10.172.9.71	2.420.0.0		

您已选择 0 台设备



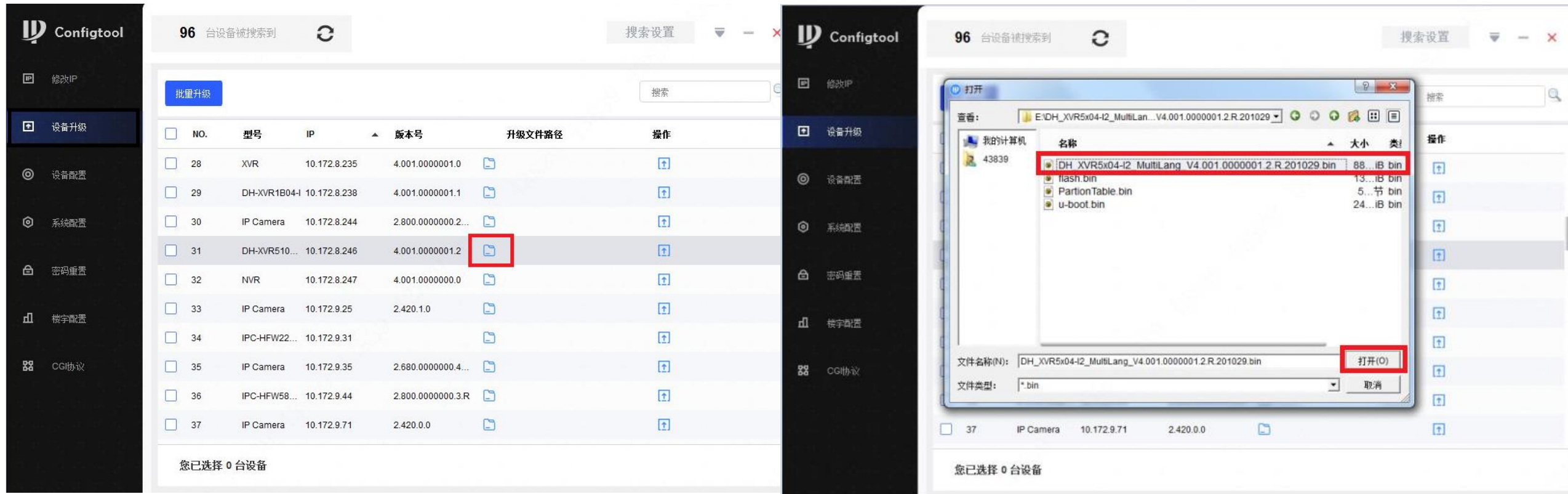
# Πώς να κάνεις την αναβάθμιση του XVR

1. Μέσω του Configtool, κατάλληλο όταν η συσκευή βρίσκεται στο ίδιο δίκτυο

2. Διάλεξε το αρχείο του καταγραφικού σου:

DH\_XVR5x04I2\_MultiLang\_V4.001.0000001.2.R.201029.bin,

Click and open it.



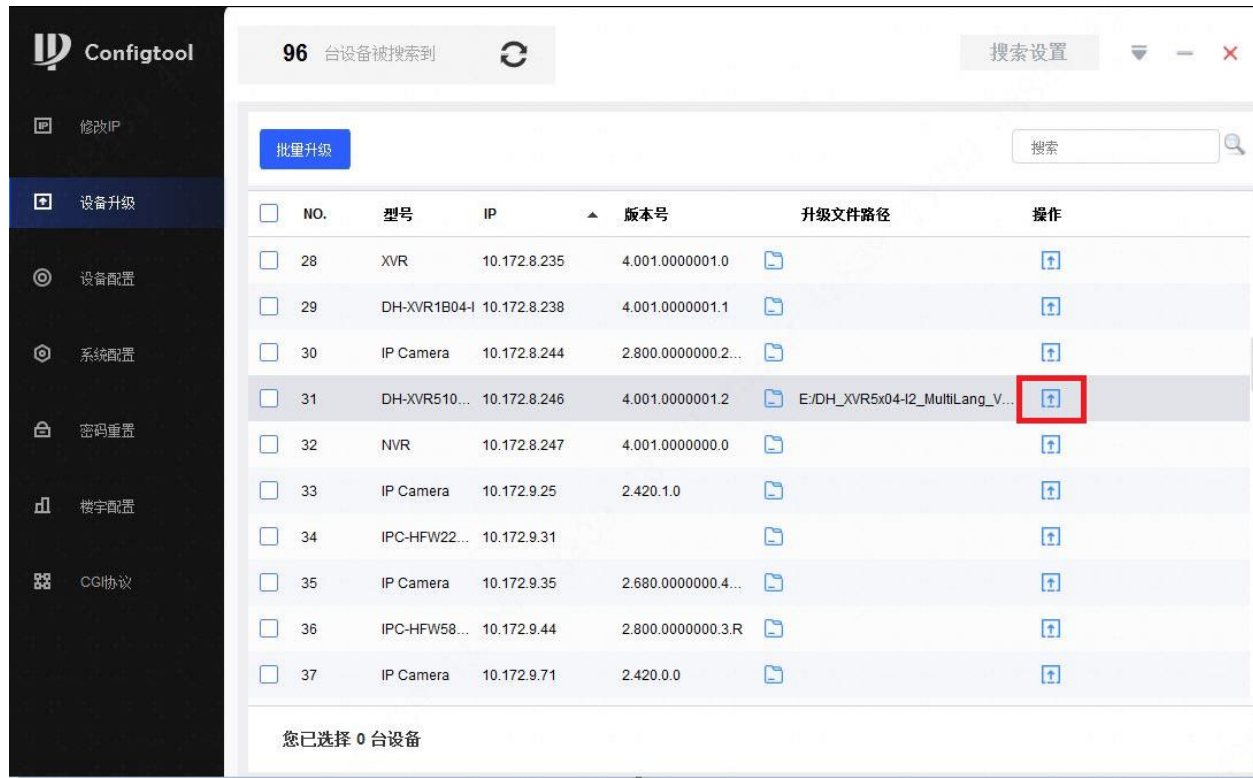
The screenshot shows the Configtool interface with a table of devices and a file selection dialog. The table lists various devices with their models, IP addresses, and version numbers. The file selection dialog shows the file 'DH\_XVR5x04-I2\_MultiLang\_V4.001.0000001.2.R.201029.bin' selected in the file list, and the 'Open' button highlighted.

NO.	型号	IP	版本号	升级文件路径	操作
28	XVR	10.172.8.235	4.001.0000001.0		
29	DH-XVR1B04-I	10.172.8.238	4.001.0000001.1		
30	IP Camera	10.172.8.244	2.800.0000000.2...		
31	DH-XVR510...	10.172.8.246	4.001.0000001.2		
32	NVR	10.172.8.247	4.001.0000000.0		
33	IP Camera	10.172.9.25	2.420.1.0		
34	IPC-HFW22...	10.172.9.31			
35	IP Camera	10.172.9.35	2.680.0000000.4...		
36	IPC-HFW58...	10.172.9.44	2.800.0000000.3.R		
37	IP Camera	10.172.9.71	2.420.0.0		

# Πώς να κάνεις την αναβάθμιση του XVR

1. Μέσω του Configtool, κατάλληλο όταν η συσκευή βρίσκεται στο ίδιο δίκτυο

3. Πάτησε upgrade και η συσκευή θα ξεκινήσει την αναβάθμιση, η συσκευή θα κάνει επανεκκίνηση μόλις ολοκληρωθεί η αναβάθμιση.

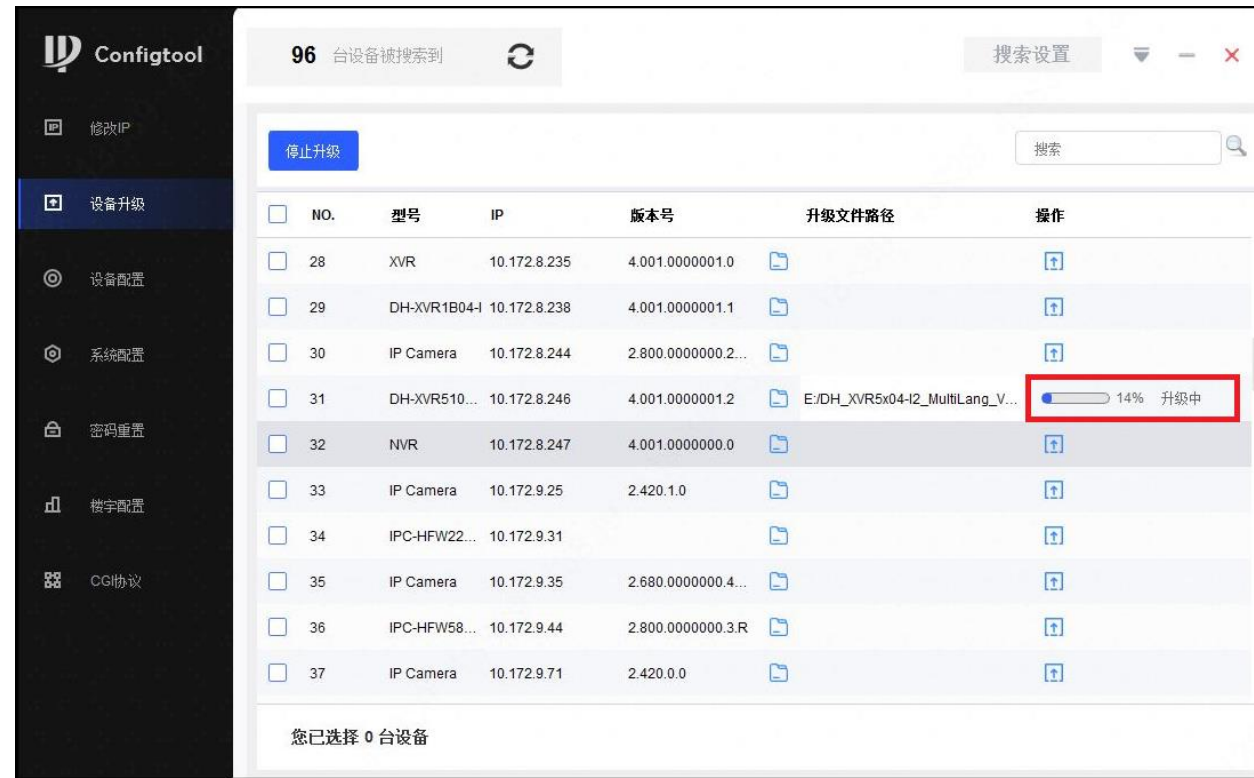


Configtool 96 台设备被搜索到

批量升级

NO.	型号	IP	版本号	升级文件路径	操作
28	XVR	10.172.8.235	4.001.0000001.0		↑
29	DH-XVR1B04-I	10.172.8.238	4.001.0000001.1		↑
30	IP Camera	10.172.8.244	2.800.0000000.2...		↑
31	DH-XVR510...	10.172.8.246	4.001.0000001.2	E:/DH_XVR5x04-I2_MultiLang_V...	↑
32	NVR	10.172.8.247	4.001.0000000.0		↑
33	IP Camera	10.172.9.25	2.420.1.0		↑
34	IPC-HFW22...	10.172.9.31			↑
35	IP Camera	10.172.9.35	2.680.0000000.4...		↑
36	IPC-HFW58...	10.172.9.44	2.800.0000000.3.R		↑
37	IP Camera	10.172.9.71	2.420.0.0		↑

您已选择 0 台设备



Configtool 96 台设备被搜索到

停止升级

NO.	型号	IP	版本号	升级文件路径	操作
28	XVR	10.172.8.235	4.001.0000001.0		↑
29	DH-XVR1B04-I	10.172.8.238	4.001.0000001.1		↑
30	IP Camera	10.172.8.244	2.800.0000000.2...		↑
31	DH-XVR510...	10.172.8.246	4.001.0000001.2	E:/DH_XVR5x04-I2_MultiLang_V...	14% 升级中
32	NVR	10.172.8.247	4.001.0000000.0		↑
33	IP Camera	10.172.9.25	2.420.1.0		↑
34	IPC-HFW22...	10.172.9.31			↑
35	IP Camera	10.172.9.35	2.680.0000000.4...		↑
36	IPC-HFW58...	10.172.9.44	2.800.0000000.3.R		↑
37	IP Camera	10.172.9.71	2.420.0.0		↑

您已选择 0 台设备

# Πώς να κάνεις την αναβάθμιση του XVR



## 1. Cloud upgrade

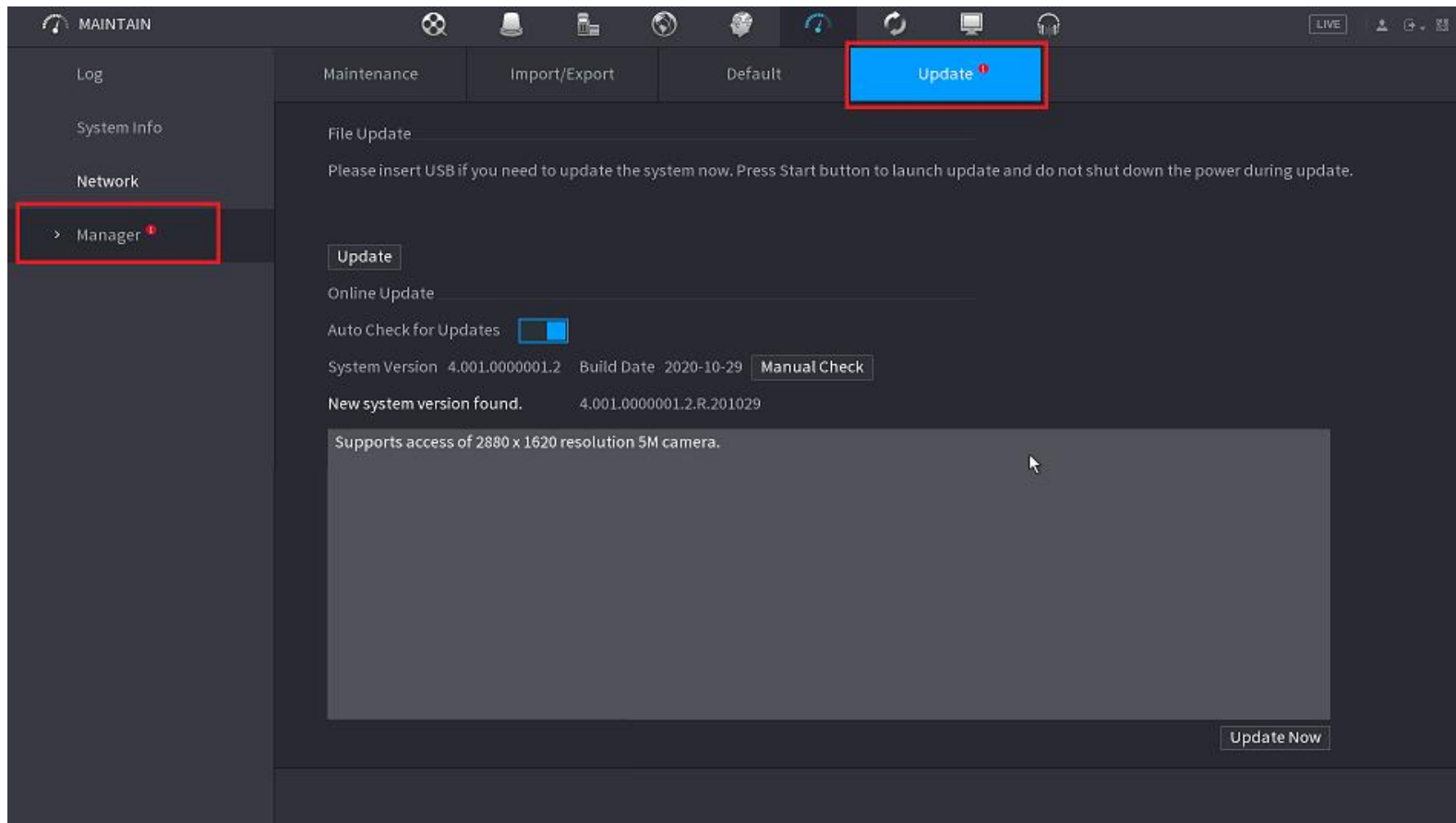
1. Εφόσον η συσκευή είναι συνδεδεμένη σε κοινόχρηστο δίκτυο, κάνε τις κατάλληλες ρυθμίσεις της IP address στο TCP/IP interface και βεβαιώσου ότι το P2P interface είναι online.

The screenshot displays the 'NETWORK' configuration page for an XVR device. The left sidebar lists various network settings: TCP/IP, Port, Wi-Fi, 3G/4G, PPPoE, DDNS, UPnP, Email, SNMP, Multicast, Alarm Center, Register, and P2P. The P2P section is currently selected. In this section, the 'Enable' toggle is turned on. Below it, a text block explains that P2P is enabled for remote management and that device information (IP, MAC, name, SN) will be collected for remote access. A 'Status' field is highlighted with a red box and shows 'Online'. Below the status, there are two QR codes: one for 'Mobile Client' with the instruction 'Scan to download' and another for 'Device SN' with the value '0'. At the bottom right, there are 'Apply' and 'Back' buttons.

# Πώς να κάνεις την αναβάθμιση του XVR

## 1. Cloud upgrade

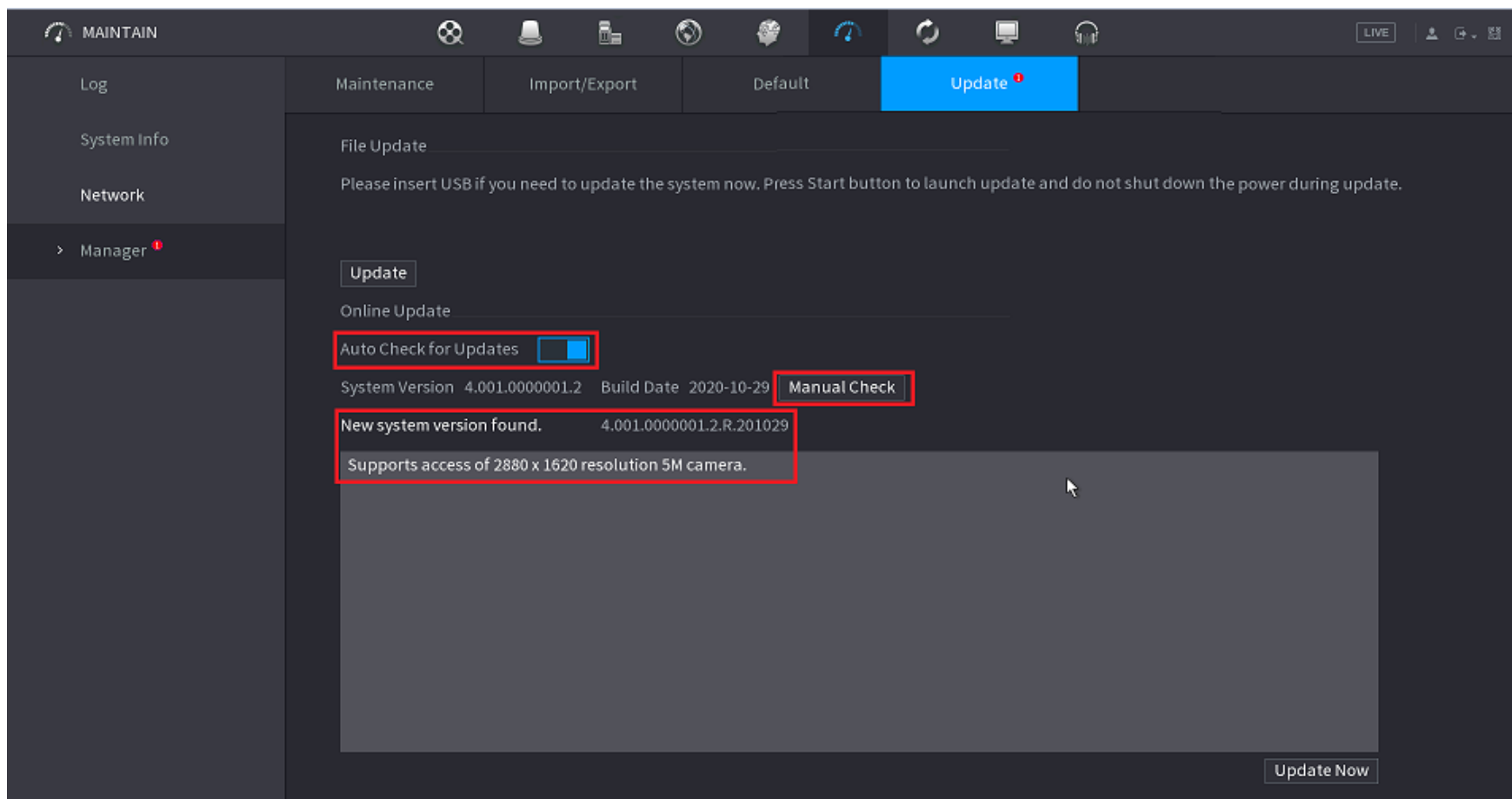
2. Μπείτε στο Main Menu > MAINTAIN > Manager > Update; Με κόκκινο χρώμα θα δείτε την ένδειξη για αναβάθμιση.



# Πώς να κάνεις την αναβάθμιση του XVR

## 1. Cloud upgrade

3. Ενεργοποίησε το **Auto Check for updates or click Manual Check**, η τελευταία version και οι λειτουργίες που υποστηρίζονται από το νέο πρόγραμμα θα εμφανιστούν στην οθόνη σου.



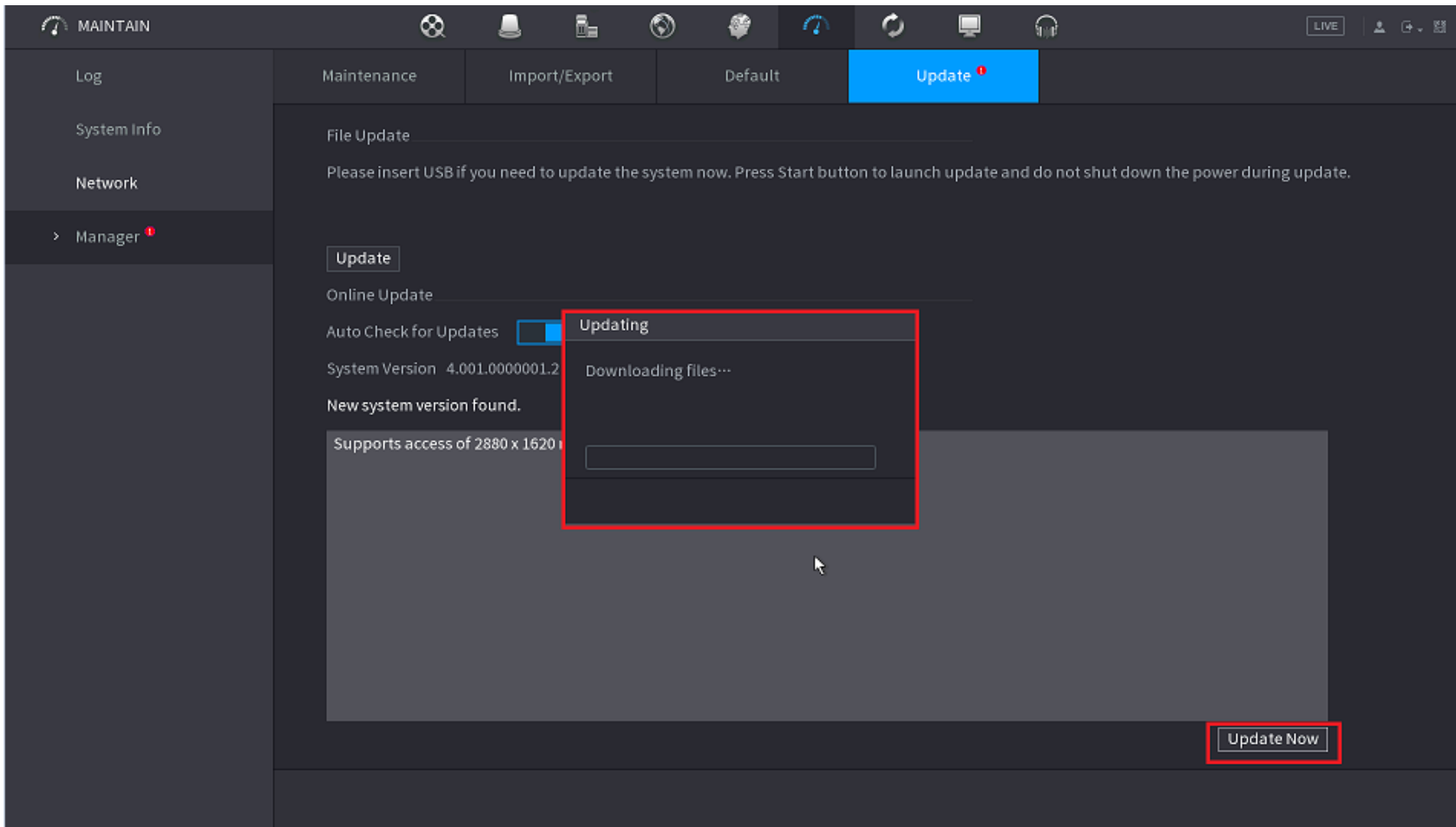
The screenshot shows the 'Update' section of the XVR maintenance interface. The 'Update' tab is selected in the top navigation bar. The main content area displays the following information:

- File Update:** Please insert USB if you need to update the system now. Press Start button to launch update and do not shut down the power during update.
- Update:** A button to initiate the update process.
- Online Update:** A section containing:
  - Auto Check for Updates:** A toggle switch that is currently turned on.
  - System Version:** 4.001.0000001.2
  - Build Date:** 2020-10-29
  - Manual Check:** A button to manually check for updates.
  - New system version found:** 4.001.0000001.2.R.201029
  - Supports access of 2880 x 1620 resolution 5M camera.**
- Update Now:** A button located at the bottom right of the update section.

# Πώς να κάνεις την αναβάθμιση του XVR

## 1. Cloud upgrade

4. Στο interface Online Update, κάνε Click **Update Now**, θα ξεκινήσει αυτόματα η αναβάθμιση της συσκευής σου.



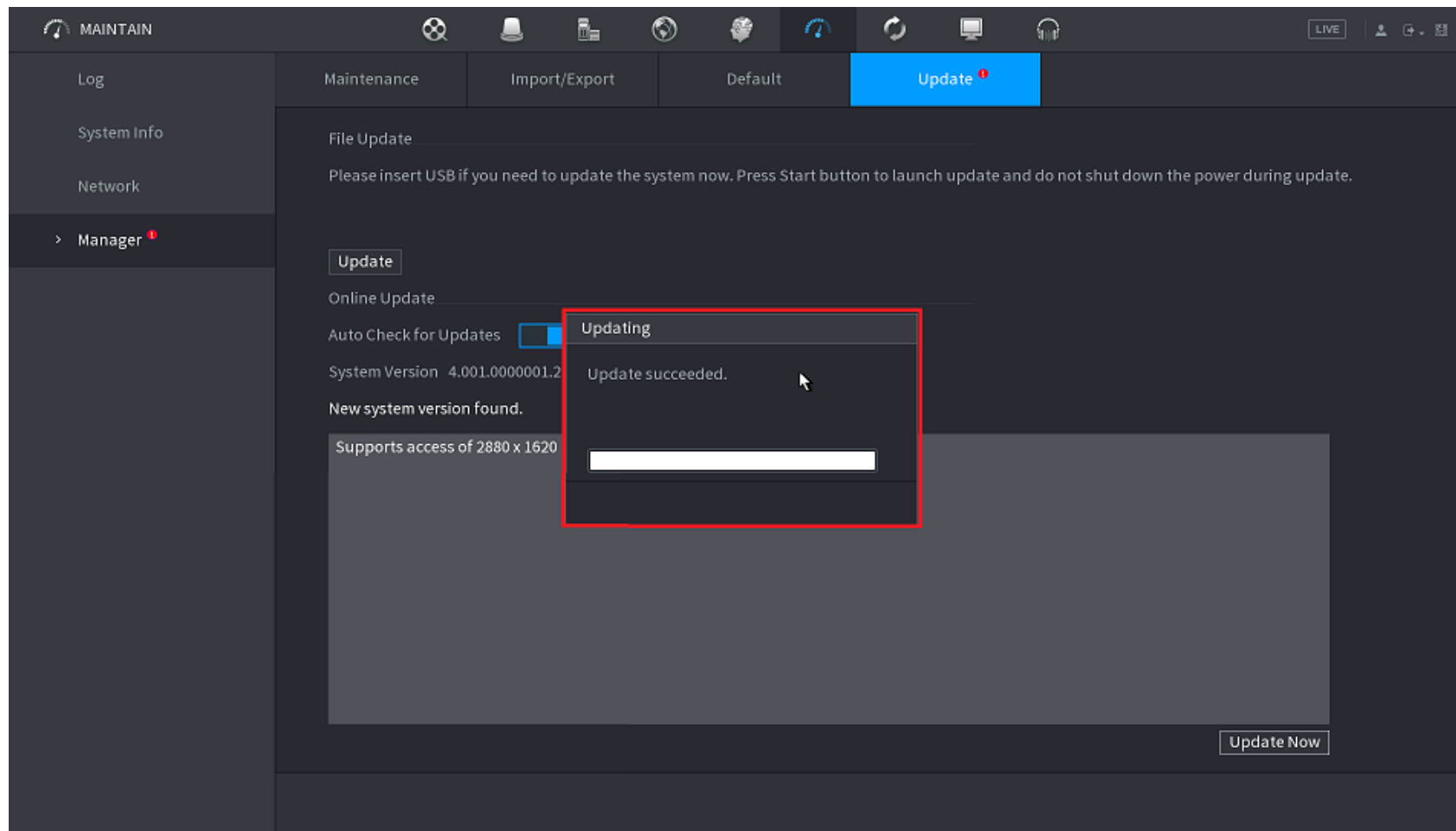
The screenshot displays the maintenance interface of an XVR system. The top navigation bar includes 'Log', 'System Info', 'Network', and 'Manager'. The main content area is divided into 'File Update' and 'Online Update' sections. The 'Online Update' section features a toggle for 'Auto Check for Updates', the current 'System Version' (4.001.0000001.2), and a notification for a 'New system version found'. A modal window titled 'Updating' is overlaid on the interface, indicating the progress of the update with the text 'Downloading files...' and a progress bar. The 'Update Now' button is highlighted with a red box, and the modal window is also highlighted with a red border.



# How to upgrade XVR?

4. Cloud upgrade, which is suitable for cases where the device is connected to the public network.

5. Η συσκευή έχει ολοκληρώσει το upgrade και η θα ξεκινήσει η επανεκκίνηση της.



Μάθετε περισσότερα στο  
210-4925473



**vector security**