Secure The World With You



NVR

4/8 CH PoE NVR

HB Recorde

8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/720P HD PoE NVR

VSN T800HB1POE



HD Output HD IPC Network

DDNS

Audio MIC





Mouse E-mail



VCA

Ø CE FC



visarcctv.com For more information, please visit our website

VSN T800HB1POE series supports 4/8 CH 8MP/6MP/5MP/4MP/3MP /1080P/ 1280×1024/960P/720P high definition IP video input, which adopts the most advanced SOC technique to ensure high definition recording in each channel and realize outstanding robustness of the system. VSN T800HB1POE series integrates with 4/8 PoE network ports and supports 4/8 CH IPC direct connection to NVR, simultaneous 4/8 CH playback and 4K ultra high definition display. The series of product can meet different security requirements of home, financial, commerce, enterprise, transportation and government, etc.

VISAR VSN T800HB1POE 8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P /960P/720PHDPoENVR

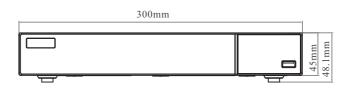
Specifications

	Model	VSN T804HB1POE	VSN T808HB1POE												
System	OS	Embedded Linux													
	Network Input	4 CH IPC input	8CH IPC input												
	Network Input Resolution	8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/ 960H/D1/CIF	1280×1024/960P/720P/												
Video Audio Record Playback Decoding Capability Alarm Network	Output		HDMI × 1 : 3840 × 2160 / 1920 × 1080 / 1280 × 1024 / 1024 × 768 VGA: 1920 × 1080 / 1280 × 1024 / 1024 × 768												
	Compression	Standard H.265 / H.264													
	Network Input	4 CH IPC audio input	8 CH IPC audio input												
Audio	2-way Audio	RCA × 1													
	Local Output	RCA × 1													
	Compression	G.711(U/A)													
	Record Stream	Dual stream recording													
Record	Resolution	8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/ 960H/D1/CIF	1280×1024/960P/720P/												
	Frame Rate	NTSC:30fps; PAL:25fps													
	Simultaneous Playback	Max. 4 CH	Max. 8 CH												
Playback	Search	Time slice / time / event / tag / smar	t search												
Tayback	Smart Search	Highlighted color to display the came period of time, different colors refers													
	Function	Play, pause, FF, FB, digital zoom, e	etc.												
	Live View/ Playback	1CH 8MP; 4CH 1080P													
	Mode	Manual, sensor, motion, exception,	smart events												
A.1.0 mm	Input	Supports IPC alarm input													
Alarin	Output	Supports IPC alarm output													
	Triggering	Record, snap, preset, e-mail, etc.													
	Interface	RJ 45 × 1 (10/100/1000Mbps)													
Network	Protocol	TCP / IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDP HTTP, HTTPs, 802.1x, ONVIF, etc													
	Incoming/ Outgoing Bandwidth	40/40 (Mbps)	80/80 (Mbps)												
	Client Connection	Max. 10 users access													
Mobile Device	OS	iOS, Andriod													
Storage	HDD Interface	SATA3.0 × 1, max 8T													
Dealana	Local Backup	U disk, USB mobile HDD													
Backup	Network Backup	Yes													
Port	USB	USB 2.0 × 2													
Tort	Remote Controller	Optional													
	PoE Ports	100M RJ45 × 4	100M RJ45 × 8												
PoE	Standards	IEEE802.3af													
	Output Power	≤40W	$\leq 96 \mathrm{W}$												
	Power Supply	DC 48V/1.25A	DC 48V/2.5A												
	Consumption	≤ 10W (without HDD)													
	Dimensions (mm)	$300 \times 249 \times 45(W \times D \times H)$													
Others	Working Environment	-10~50 °C, 10% ~ 90% humidity													
	Certificate	CE, FCC													
	Environmental Protection	Complies with Directive EU RoHS	, REACH and WEEE												

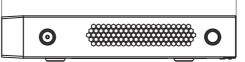
Features

- Support 4/8 CH 8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280×1024/960P/720P/ 960H/DI/CIF IP video input
- Adopt standard H.265 and H.264 high profile compression format to get high-quality video at much lower bit rate
- Intuitive and user-friendly Graphic User Interface (GUI), Windows style operation by mouse
- Multi-mode recording: manual / timed / motion / sensor / POS / AI recording
- Playback : 4 /8CH simultaneous playback
- Search : time slice, time, event, tag, smart search
- Support multiple VCA (Video Content Analytics) events, such as object abandoned/missing, region intrusion, tripwire, video exception, etc.
- · Support POS information overlay on live view and playback
- Express and flexible backup via USB, network and so on
- Pentaplex : preview, record, playback, backup and remote access
- DHCP, DDNS, PPPoE network protocol
- Remote control via Web or CMS : preview, playback, backup, PTZ and configuration
- 4/8 PoE network ports; IPC can be directly connected to NVR; PoE power supply supported
- Dual stream technology for local storage with high definition, remote network transmission and remote surveillance with mobile device
- Multi-user online simultaneously
- Authorization management, log view and device status view
- 4K output, true high resolution display
- Support NAT function and QRCode scanning by mobile phones
- Powerful mobile surveillance by smart phones with iOS and Android OS

Dimensions



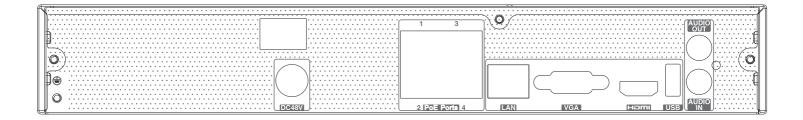
248.5mm



VISAR VSN T800HB1POE 8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P /960P/720PHDPoENVR

Rear Panel

VSN T804HB1POE



VSN T808HB1POE

<u> </u>		-								-																						_													\sim																							-	7
×1	• •	• •	• •	•••	• •	• •	•	•••	• •	• •	• •	• •	• •	•••	• •	• •	•	•••	• • •	• •	•••	• •	• • •	•••	• •	•••	• • •		•••	• •	• • •		• • •		• •	• • •	•••	• • •	• •	 •••	• • •	•••	• •	• • •	• • •		•••	• •	• •	• • •	• • •	•••		• •	• • •		• • •	•••	• •	• • •	•••			•••	•••	• • •	•••	• •	X
10																																								 			<u>~··</u>	0	. 7	~																							11
																															-4			2					-		7		ΥC	U.	• 7 •		•••	• •	• •	• • •	• • •	• •		• •	• • •	•••	• • •	•••	• •	• • •	• •		linit			• • •			Ш
																																		3					2				1.6	· ~ .	1.	• • •	• • •	• • •		• •	• •									• •		114	1.1	- 11		• •			
L · · ·	• •	•	• •	•••																																				 				~~~		• • •	• •	• •	• •	• • •	• • •	• •											ושנ			• • •			Ш
⊪ì · · ·	• •	• •	• •	• •	• •																	• • •						•																• • •		• • •	• • •	• • •	• • •	• •	• •	• • •									• • •	1 /	\sim			• •			н
L	• •	•	• •	• •	• •																	• •																						• • •			• •	• •				• •										1/				• •			4
H	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	•	•	•••	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• • •	•••					•										1									• • •	• • •				• • •														• •			
1 march	. • •	•	• •	• •	• •	• •	• •	•••	• •	• •	• •	• •	• •	•••	• •	• •	• •	• •	• • •	•	• •	• •	• •L								- I												•	• • •	• • •		•••	• •	• •	• • •	• • •	• •		• •	• • •		• • •	• •	• •	• • •	•••	1(• • •			4
II	• \•	• •			• •	• •	• •	• •	•		• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •		• •	• • •	• • •	• •	• •																• • •																		1\				• •			
	-)-		• •	• •	• •	• •	•	•••	• •	• •	• •	• •	• •	•••	• •	• •	• •	•••	• • •	•	• •	• •	• • •	• •	••		• • •	<u> </u>			- I				1			1					- i				• •		• •		• • •	• •						• •				\sim				• •	1.1	\sim	
∥ ♥•	• †		• •	• •	• •	• •	• •	• •	•		•••	• •	• •	• •	• •	• •										-	_																II(_													_]	11 1					1.4	9	
∥ •••∕	• ا	•	• •	• •	• •	• •	•	•••	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •							• • •		/		~	· ·																																1	- 11		-			• • •			
L	•••	• •	• •	• •	•••	• •	• •	• •	•	•	• •	• •	• •	• •	• •										/																								1												- 11					• •			à
Πm			• •					•••	• •	• •	• •	•	• •										• • •	. 1	1			11.																				-					_								- 11	11/				• • •			t
₩⊕)		• •					• •	•	•	•••	• •	• •												1																						- 1 (()							- 11	11(• •			4
\mathbb{P}																							• • •		1			11.																			1														- 11					• • •			t
									•	•	•••	• •	• •	• •	• •	• •																																_	~				$ \sum$	_)		- 11					• •			1
	2		• •						• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •							• • •	. 1		~	/	· ·			1							1																		\sim			/	_		II ~	_			• • •			
			• •								•••	• •	• •		• •	• •													1-													_					_															(A)	Into	<u>.</u>		• •			I
			• •																						. 6	$\mathbf{0C4}$	0.77	· ·			0			4	1.77	1.00	-	20.0					11		AN	n					VG									III	3-1	II AV		×П.		• •			
₽.		• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	•	•	•••	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• • •		••(يل	JU 4	81				- 2			4	1.10	9-	201	<u>10 (</u>	2	 	5				_AN	_				_	٧G	<u> </u>						ш			ЪΒ.		IN	U٠	• •	• •	•••	• •	ų