



Datenblatt - Fiche technique - Data sheet

21.99.1640



VALUE 4 Kanal NVR mit 4-Port PoE, VND0104P, Netzwerk-Video-Recorder mit 4 Kanälen und 1 Festplatteneinschub, 4 Port PoE Switch, lokaler VGA/HDMI Bildschirmanschluss

VALUE VND0104P NVR 4 canaux à 4 ports PoE et un emplacement disque dur, switch PoE 4 ports, connexion locale VGA/HDMI

VALUE 4 Channel NVR with 4-Port PoE, VND0104P, network video recorder with 4 channels and 1 hard drive bay, 4 Port PoE Switch, local VGA / HDMI video connector



Datenblatt

deutsch

VALUE 4CH NVR mit 4-Port PoE VND0104P



Der VALUE VND0104P ist ein 4-Kanal Netzwerk-Video-Recorder im Desktop Gehäuse und ist somit für die Tischinstallation geeignet. Der VND0104P verfügt über einen integrierten 4-Port PoE Switch und kann damit die Kameras direkt mit Strom versorgen. Zur lokalen Display-Anzeige kann ein HDMI- oder VGA-Bildschirm angeschlossen werden, die komplette Bedienung und Konfiguration wird dann per Maus vorgenommen. Auf diese Weise ist kein zusätzlicher PC für die Wiedergabe erforderlich.

Eigenschaften:

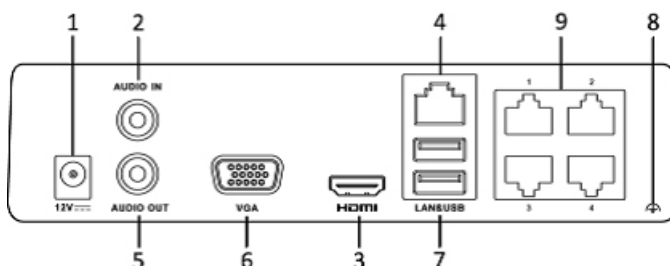
- 4-Kanal Netzwerk-Video-Recorder
- HDMI- und VGA-Ausgang mit bis zu 1920 x 1080 Auflösung
- Festplattenkontingent- und Gruppenverwaltung
- 1x RJ-45 10/100 Mbps adaptive Ethernet-Schnittstelle
- 4 unabhängige POE Netzwerkschnittstellen mit integriertem Switch
- Sperren und Entsperrungen der aufgezeichneten Daten
- Eingehende Bandbreite: 25 Mbps
- 1x SATA-Schnittstelle für 1 Festplatte (Typ 3,5 Zoll)
- 2x USB 2.0 Ports
- Desktop-Gehäuse
- Unterstützt Netzwerkerkennung, einschließlich Netzwerkverzögerung, Paketverlust, etc.

Spezifikation:

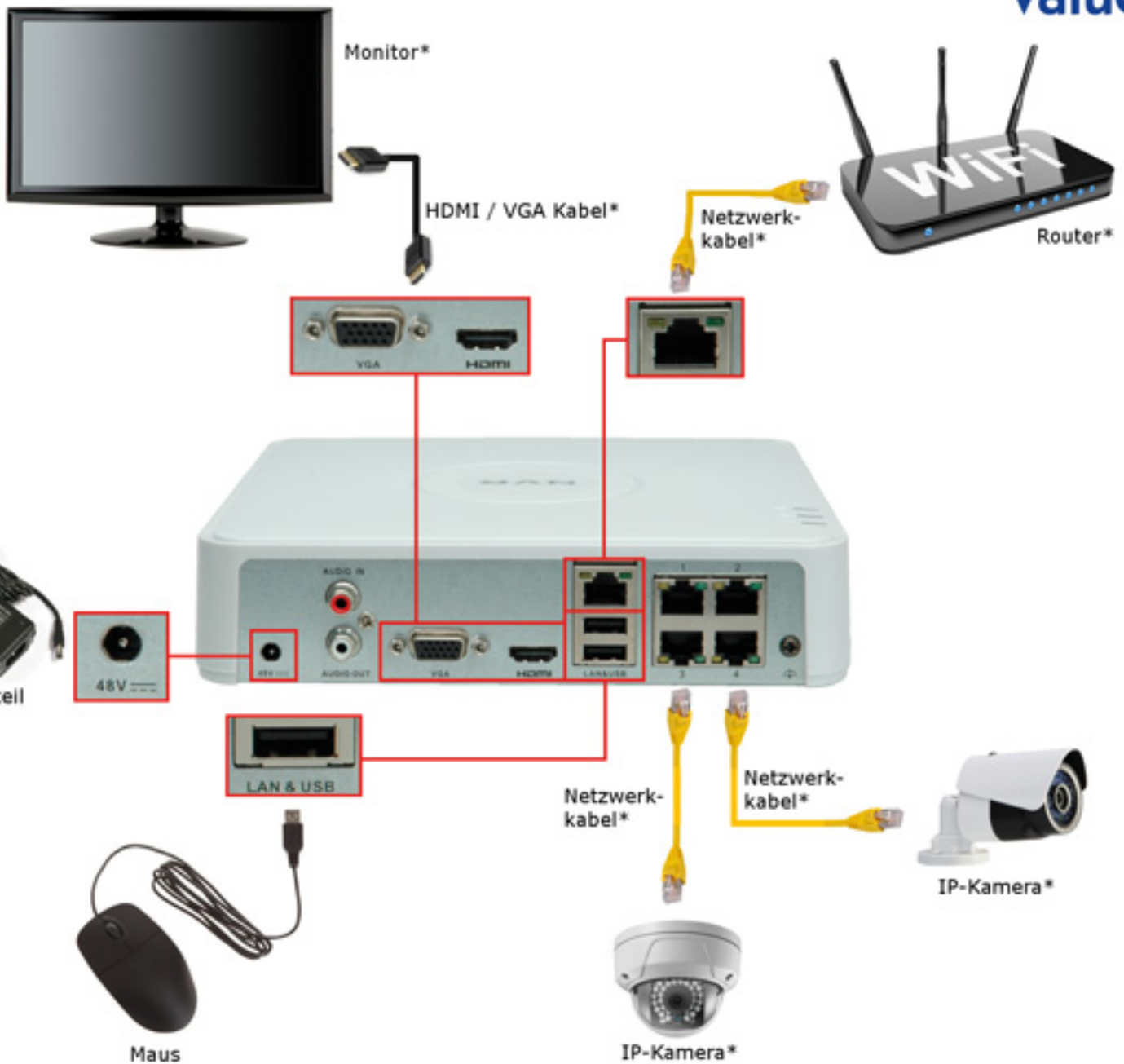
Modell	21.99.1640 – VND0104P	
Parameter	4CH NVR mit 4-Port PoE	
Video/Audio Eingang	IP Video Eingang	4-ch
	Zwei-Wege-Audio-Eingang	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)
Netzwerk	Eingehende Bandbreite	25Mbps
	Ausgehende Bandbreite	40Mbps
	Fernzugriffe	128
Video/Audio Ausgang	Aufnahmeauflösung	1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
	HDMI/VGA Ausgang	1-ch, Auflösung: 1920 × 1080P /60Hz, 1600 × 1200 /60Hz, 1280 × 1024 /60Hz, 1280 × 720 /60Hz, 1024 × 768 /60Hz
	Audio Ausgang	1-ch, RCA (Linear, 1kΩ)
	Wiedergabe-Auflösung	1080P / UXGA / 720P / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF
	Synchrone Wiedergabe	4-ch, 720P / 2-ch, 1080P
Festplatte	SATA	1 SATA-Schnittstelle für 1 Festplatte (nicht im Lieferumfang enthalten)
	Kapazität	Bis zu 4TB pro Festplatte
Externe Schnittstelle	Netzwerkschnittstelle	1x RJ-45 10/100 Mbps adaptive Ethernet-Schnittstelle
	USB Schnittstelle	2 × USB 2.0
PoE	Schnittstelle	4 unabhängige 10/100 Mbps Ethernet-PoE-Schnittstellen
	Verbrauch	35W
	Unterstützte Standards	802.3af
Sonstiges	Stromversorgung	48V DC
	Arbeitstemperatur	-10 °C ~ +55 °C
	Verbrauch	≤ 6 W (ohne Festplatte und PoE)
	Arbeitsfeuchtigkeit	10 % ~ 90 %
	Gehäuse	Desktop-Gehäuse
	Abmessungen (W × D × H)	255 × 205 × 45 mm (8.1 × 8.1 × 1.8 inch)
Gewicht	≤ 1 Kg (ohne Festplatte)	

Lieferumfang: NVR, CD, QIG, Netzteil

Anschlüsse:



1. Stromeingang
2. Audio In
3. HDMI Ausgang
4. LAN Netzwerkschnittstelle
5. Audio Out
6. VGA Ausgang
7. USB Schnittstelle
8. Erdung
9. Netzwerkschnittstellen mit PoE



* Nicht im Lieferumfang enthalten

Data sheet
english

VALUE 4CH NVR with 4-Port PoE VND0104P



The VALUE VND0104P is a 4-channel network video recorder in a desktop housing, making it suitable for table installation. The VND0104P has an integrated 4-port PoE switch and supplies the cameras directly with electricity. Additional to the local display an HDMI or VGA monitor can be connected, the complete operation and configuration is then performed by using the computer mouse. There is no additional PC for video playback required.

Features:

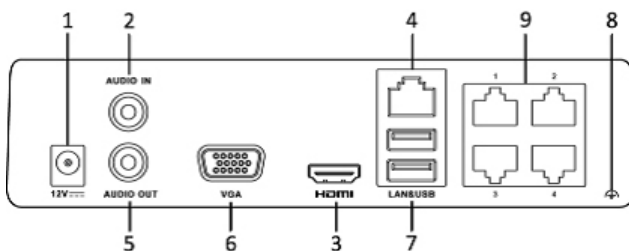
- 4 channel Netzwerk-Video-Recorder
- HDMI and VGA output at up to 1920 x 1080 resolution
- HDD quota and group management
- 1x RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface
- 4 independent POE ports
- Locking and unlocking record files
- Incoming bandwidth: 25 Mbps
- 1x SATA interface for 1 HDD (Typ 3,5 Zoll)
- 2x USB 2.0 ports
- Support network detection, including network delay, packet loss, etc.

Specification:

Model	21.99.1640 – VND0104P	
Parameter	4CH NVR with 4-Port PoE	
Video/Audio input	IP video input	4-ch
	Two-way audio input	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)
Network	Incoming bandwidth	25Mbps
	Output bandwidth	40Mbps
	Remote connection	128
Video/Audio output	Recording resolution	1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
	HDMI/VGA output	1-ch, resolution: 1920 × 1080P /60Hz, 1600 × 1200 /60Hz, 1280 × 1024 /60Hz, 1280 × 720 /60Hz, 1024 × 768 /60Hz
	Audio output	1-ch, RCA (Linear, 1kΩ)
	Playback resolution	1080P / UXGA / 720P / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF
Hard disk	SATA	1 SATA-interface for 1 HDD (not included)
	Capacity	Up to 4TB for each disk
External interface	Network interface	1 RJ-45 10 /100 Mbps self-adaptive Ethernet interface
	USB interface	2 × USB 2.0
PoE	Interface	4 independent 10 /100 Mbps PoE Ethernet interfaces
	Output Consumption	35W
	Supported Standard	802.3af
Others	Power supply	48V DC
	Consumption	-10 °C ~ +55 °C
	Working temperature	≤ 6 W (without hard disk and PoE)
	Working humidity	10 % ~ 90 %
	Dimensions (W × D × H)	255 × 205 × 45 mm (8.1 × 8.1 × 1.8 inch)
	Weight	≤ 1 Kg (without hard disk)

Content: NVR, CD, QIG, power supply

Connections:



1. Power Input
2. Audio In
3. HDMI Output
4. LAN Network Interface
5. Audio Out
6. VGA Output
7. USB Interface
8. GND
9. Network Interfaces with PoE function