



S Series

NS9521

H.265 Desktop 32-CH VAST 2 Station



Technische Daten

Technical Specifications

Descriptions	H.265 Desktop 32-CH VAST 2 Station
--------------	------------------------------------

Device

OS	Embedded Windows 10
Watchdog	Hardware + Software
Power Restoration	Automatischer Neustart des Systems nach Wiederherstellung der Stromversorgung

Local Display

LiveView Display	32 Kanäle (bis zu 64CH durch Lizenzkauf) Gleich: 1x1, 2x2, 3x3, 4x4, 5x5, 6x6, 7x7, 8x8 Panorama: 1P+6, 2P, 2P+3, 3P Fokus: 1+12, 1+16, 1+3, 1+5, 1+7, 1+9, 2+8 Vertikal: 1V+6, 2V+2, 2V+3, 3V, 3V+4, 4V, 4V+4, 5V Einzeldisplay-Anzeige, Vollbildanzeige Benutzerdefiniertes Layout, Layout-Drehung
Video Output	HDMI x1, Display Port x1, DVI x1
Display Resolution	HDMI: 4096x2160 DVI: 1920x1200 DP: 4096x2304
Dual Monitor	Unterstützt
Camera Position	Position der Ansichts-Zelle auf den Live-Ansichts-Bildschirmen ändern
Stream Application	Streamauswahl und automatische Streamgröße
Monitor Enhancement	E-Map eingebettet Ziehen und Ablegen Fernbedienung I/O PiP (Digitalzoom) Sofortige Wiedergabe Videowiedergabemodus (Seitenverhältnis und Kamerainformationen) Metadatenanzeige (VCA, POS und Datenmagnet)
Fisheye Dewarp	10, 1P, 1R, 103R, 4R, 2P, 4R Pro, 108R und Fisheye-Autopan

PTZ/ePTZ Operation	Richtungssteuerung, Home, Zoom, Fokus, Iris, Voreinstellung, Patrouille (Gruppe), Verfolgung, Schwenk, Stopp, Geschwindigkeit, Wischersteuerung
--------------------	---

Video

Video Format	MJPEG, MPEG4, H.264 AVC, H.264 SVC, H.265
Graphic Decoder	Software-Dekodierung
Decoding Resolution	Bis zu 8192x8192
Decoding Capability	H.264: 1920x1080 @ 540 fps H.265: 1920x1080 @ 270 fps

Audio

Audio Format	G.711, G.726, AMR, AAC
2way Audio	Supported

Record

Recording Time (sec.)	Vor-Aufzeichnung: 3-15 Nach-Aufzeichnung: 10-60
Recording Stream	Einzel
Recording Throughput	400 Mbps
Recording Mode	Kontinuierlich, Ereignis, Angepasster Zeitplan, Aktivitätsadaptives Streaming
Recording Setting	Recycling time depends on the remaining storage space or the set number of days
Watermark	Unterstützt
Seamless Recording	Unterstützt

Storage & Backup

HDD Devices	Internal x2 (3.5") (HDD wird separat gekauft)
HDD Max. Capacity	Bitte beachten Sie die Liste der unterstützten HDDs auf der VIVOTEK-Website
Disk Management	Erstellen, Formatieren und Entfernen der Festplatte
Manual Backup	USB-Stick (FAT-Format) NAS (SMB & CIFS)
Schedule Backup	NAS (SMB & CIFS)

Playback (Local Display)

Playback Display	32 Kanäle (Bis zu 64 Kanäle durch Lizenzkauf) (Die maximale Anzahl unterstützter Monitore hängt von der Dekodierkapazität Ihres Systems ab.) Gleich: 1x1, 2x2, 3x3, 4x4, 5x5, 6x6, 7x7, 8x8 Panorama: 1P+6, 2P, 2P+3, 3P Fokus: 1+12, 1+16, 1+3, 1+5, 1+7, 1+9, 2+8 Vertikal: 1V+6, 2V+2, 2V+3, 3V, 3V+4, 4V, 4V+4, 5V Einzelne Layout-Anzeige, Vollbildanzeige Benutzerdefiniertes Layout, Layout-Rotation
Playback Control	Play, Rewind, Pause, Stop, Next/Previous Frame, 1/64X ~ 64X Speed Control, Bookmark
Video Search	Kalender, Ereignis, Alarm, Lesezeichen, Miniaturansicht, Smart Search II, Transaktion (POS), Datenmagnet, Protokoll, Tiefensuche
Snapshot	BMP & JPEG

Video Clip Export	3GP & EXE
-------------------	-----------

Network

Ethernet	10/100/1000Mbps Ethernet (RJ-45) x2
Video Throughput for Remote Client	400 Mbps
Protocols	IPv4,TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, IP Filter

Alarm Management

Alarm Period (sec.)	Max. 30
Alarm Filter	Echtzeit-Systembenachrichtigung
Alarm Setting	Alarmanzeige nach Liste oder Miniaturansicht Dauerhaft, geplant, manuell
Schedule Type	Allgemein:
Camera Event	Bewegungserkennung, Kamera DI, Kamera DO, IR (Infrarot), PIR (Passiv-Infrarot), Manipulationserkennung, Temperatur, Kamera getrennt, Aufnahmefehler, Aufnahme stoppen, Videoverlust (nur Videosever), SD-Karten-Lebensdauererkennung, Audioerkennung, Schockerkennung Linienüberschreitungserkennung, Eindringungserkennung, Herumlungererkennung, Gesichtserkennung, Fehlende Objekterkennung, Verlassene Objekterkennung, Menschenmengenerkennung, Zonenerkennung, Lauferkennung Intelligentes VCA: Brutaler Angriff, Cyberangriff, Quarantäne-Ereignis Trend Micro IoT Security: Zählkamera:
Substation	NV-Serie NVR: Abnormaler G-Sensor, Geschwindigkeitsüberschreitung, GPS getrennt ND-Serie NVR: Fan Status, Netzwerk getrennt, Speicherfehler, Speicher voll, Number of remaining people, Brute force attack, Cyber attack, Quarantine event NR-Serie NVR: Netzwerk getrennt, Speicherfehler, Speicher voll
External Devices Event	DI/O (mit I/O Box), TCP Message
Action	Videoaufzeichnung starten, DO-Status festlegen, Kamera-Presets aufrufen, HTTP-Anfragen senden, Live-Streaming senden, E-Mail mit Snapshot der zugewiesenen Kamera(s) senden, E-Map aufrufen, Alarm auslösen und Lesezeichen hinzufügen
Alarm State for Management	Neu, In Bearbeitung, Fehlalarm und Schließen
Alarm Result Export	.csv Datei

eMap

Source	Bild und Ordner importieren
Device	Kamera, externes DI/O
Marked	Hinzufügen, Entfernen, Richtungssteuerung, PTZ-Steuerung, FOV-Steuerung, Live-Ansicht und Wiedergabe
Event Notification	Eine oder mehrere Live-Übertragungen

External Interface

USB Interface	Vorderseite: USB 2.0 x2 Rückseite: USB 3.1 (type A) x2, USB 3.1 (type C) x2
---------------	--

Audio In/ Out	Vorderseite Mikrofon-Audioeingang x1 3,5-mm-Line-Audioausgang x1 Rückseite Mikrofon-Audioeingang x1 3,5-mm-Line-Audioausgang x1
---------------	--

System	
POS Integration	Unterstützt
UPS Integration	Unterstützt
Camera Integration	ONVIF Profile S
I/O Box Integration	Advantech ADAM-6000 Serie CHIYU CYT-133SC MOXA ioLogik E1210, E1211 and E1212
User Management	Authentifizierung: Basis-Konto / Windows AD-Konto Benutzerkonto:1024 Benutzerlevel: Administrator / Benutzerdefiniert
Log	Betriebs-, System- und Ereignisprotokoll
Date & Time	Synchronisation mit dem Server

Advanced Features	
VCA Counting Solution	Unterstützt
LPR Solution	Unterstützt
VCA Event Search	Intelligentes VCA
Smart Search	Smart Search I & Smart Search II
Cybersecurity Management	Unterstützt
Failover	Unterstützt

Remote Client	
Software AP	Shepherd, VAST 2, VSS
Mobile/Tablet App	iViewer (iOS/Android)
Web Browser	Internet Explorer 9 (32 Bit) oder höher

General	
Power Input	100~240V AC
Power Consumption	Max. 250 W
80 Plus Certified	Silber
Dimensions	330 (H) x 96 (W) x 365 (D) mm
Weight	5.1kg (ohne HDD)
Operating Temperature	5°C ~ 35°C (41°F ~ 95°F)
Humidity	0 ~ 95%
Safety Certifications	CE, FCC, VCCI, C-Tick, UL, CB