

# NVRBCD-8

BCD, Intel® Core™ Prozessoren (KabyLake-S), Cyber-Gerät 1U Rackmount-Gerät

## PRODUKTÜBERSICHT

NVRBCD-8 ist ein Überwachungsgerät mit kompaktem Design, integriertem skalierbarem Managed Switch mit PoE+-Unterstützung, betrieben durch ein Intel® Core™ i5-CPU der 7. Generation und bietet bis zu 4 x 3,5-Zoll-Wechselfestplatteneinschübe für ausreichend Speicherplatz. Mit PoE-Verwaltungssoftware und TPM 2.0-Funktionalität ermöglicht NVRBCD-8 Benutzern, schnell und einfach eine gesicherte NVR-Anwendung (Network Video Recorder) am Rand zu erstellen.

Alle Geräte werden intern in den sicheren Einrichtungen von BCD gebaut. Die Geschäftstätigkeit von BCD wurde von DQS Inc. bewertet, welche bescheinigt hat, dass wir die Norm ISO 9001:2015 zur Aufrechterhaltung eines Qualitätsmanagementsystems erfüllen.



## HAUPTMERKMALE

-  **DDR4-2400 8 GB Nicht-ECC-Speicher, max. 32 GB**
-  **Intel® Core™ i5-7500-Prozessoren der 7. Generation**
-  **Eingebaute 8 PoE-LAN-Anschlüsse**
-  **Vier austauschbare Festplatteneinschübe**
-  **Internes Netzteil 12V20A /53V5.28A für PoE**
-  **RAID-Optionen: 0, 1, 5, 10**
-  **Cyber-gehärtetes Videogerät**

# NVRBCD-8

BCD, Intel® Core™ Prozessoren (Kabylake-S), Cyber-Gerät 1U Rackmount-Gerät

## SPEZIFIKATIONEN

### Hauptplatine

NVRBCD-8 Intel® Core™ i5-7500-Prozessoren der 7. Generation Integriertes TPM 2.0

### Hauptspeicher

(1) x 8 GB DDR4-2400 Nicht-ECC-Speicher, max. 32 GB

### LAN-Funktionen

8 x 10/100 M Ethernet-Anschlüsse unterstützen PoE+ (max. 30 W/Port) Unterstützt 10/100/1000 M Eintritt zwischen CPU und Switch

### E/A-Schnittstelle – Vorderseite

Stromstatus-/HDD-Status-/LAN-Status-LEDs 1 x USB 3.0-Anschluss 4 x austauschbarer 3,5-Zoll-Festplatteneinschub

### E/A-Schnittstelle – Rückseite

1 x HDMI-Anschluss 1 x DP-Anschluss 1 x Netzschalter 2 x USB 3.0-Anschlüsse 1 x RJ45-Management-Anschluss 1 x RJ45 (10/100/1000 M) 1 x SFP (1000 M) 8 x 10/100 M 802.3at PoE-Anschluss, max. 30 W/Anschluss

### Betriebssystem

Windows 10 IoT, kann auf Windows Server 2019 oder Server 2022 aktualisiert werden

### Speicher

1 x SATA M.2 2242/2280 Key M-Steckplatz, 256 GB 4 x HDD-Swap-fähiger 3,5-Zoll-Einschub unterstützt Software-RAID 0,1,5,10

### Stromeingang

Internes Netzteil 12V20A /53V5.28A für PoE

### Abmessungen

Gehäuseabmessung: 486 mm x 483 mm x 44 mm  
Kartonabmessungen: 775 mm x 576 mm x 221 mm

### Gewicht

Ohne Verpackung: 14 kg Mit Verpackung: 17,5 kg

### Umgebung

Betriebstemperatur 0°C ~ 40°C  
Lagertemperatur: -40°C ~ 80°C Relative Luftfeuchtigkeit: 10 ~ 90% (nicht kondensierend)

### Zertifizierungen

CE FCC Klasse A UL

## BESTELLINFORMATIONEN

### Barebone

NVRBCD-8 (Art.-Nr.: TBC) Unterstützt Intel® Core™ i5-7500-Prozessoren der 7. Generation, 2 DDR4-Speichersteckplätze, 8 10/100-PoE-LAN-Anschlüsse, M.2-Buchse, USB-Anschlüsse, HDMI/DP-Anschluss, 4 austauschbare 3,5-Zoll-Festplatteneinschübe