

# novabox

# Die All-in-One Appliance



**Einzigartig und vollintegriert – Die novabox ist speziell für novaalert optimiert. Die Appliance glänzt im Gegensatz zu anderen Hardware-Plattformen durch ihre Langlebigkeit, Ausfallsicherheit und Leistungsfähigkeit. Der geringe Wartungsaufwand rundet das Profil perfekt ab.**



Bilder: novabox X100 / X220

## Vorteile einer Appliance

Es ist einfach: Sie müssen sich weder um die geeignete Hardware, noch um das passende Betriebssystem kümmern. Die ganze technische Inbetriebnahme von Hard- und Software haben wir für Sie bereits erledigt. Das heisst für Sie: Keine Software mehr herunterladen, lizenzieren und installieren. Die novabox wird vollständig eingerichtet an Sie ausgeliefert. Sie sparen viel Zeit – und vor allem Kosten. Unpack – Plug and Play.

## Sie möchten unser Produkt auf einer anderen Plattform in Betrieb nehmen?

Kein Problem. novaalert kann auch auf einem Server oder in einer virtuellen Umgebung eingesetzt werden. novalink ist langjähriger, zertifizierter Partner von Microsoft und VMware.

**Microsoft**  
CERTIFIED  
Partner

**vmware**  
PARTNER  
PROFESSIONAL  
SOLUTION PROVIDER

DIE novabox IST IN ZWEI VERSCHIEDENEN LEISTUNGSKLASSEN ERHÄLTlich.	VOLLINTEGRIERTE HARDWARE-PLATTFORM FÜR DIE MEISTGEFRAGTEN KUNDEN- UND SYSTEME	VOLLINTEGRIERTE HARDWARE-PLATTFORM FÜR GROSSPROJEKTE SOWIE HOCHVERFÜGBARE, REDUNDANTE SYSTEME
Funktion	novabox X100	novabox X220
Max. Anzahl Kanäle / Linien	30 VoIP-Kanäle 8 x S0* oder 1 x S2*	120 VoIP-Kanäle 8 x S0* oder 4 x S2M*
Max. Anzahl mobility-User	500	2500
Anzahl serielle Schnittstellen intern / max.	4	4
Netzwerk	2 x Gigabit-LAN	2 x Gigabit-LAN
Anzahl serielle Schnittstellen über novaCONNECTOR (ESPA 4.4.4)	unbegrenzt	unbegrenzt
Datensicherung	autom. integriert, 32 GByte USB-Speicher	autom. integriert, 32 GByte USB-Speicher
Interner SSD-Speicher	60 GByte	120 GByte
Betriebssystem	gehärtetes Betriebssystem	gehärtetes Server-Betriebssystem
SQL-Server-Vollversion (Workgroup)	nein	ja
Kühlung passiv (keine drehenden Teile)	ja	ja
Integrierte Kontakte (optional)	16 Eingangskontakte* 4 Ausgangskontakte*	16 Eingangskontakte* 4 Ausgangskontakte*
SMS-Modem	extern*	extern*
Watchdog	interner Watchdog*	interner Watchdog*
OPC-Schnittstelle	ja	ja
Vollredundanz (Master-Slave)	nein	ja
novaalert Bundle	ja	nein
Stromverbrauch	gering Ø 35 Watt	gering Ø 35 Watt
Abmessungen B x H x T	19,5 x 8,5 x 27,5 cm	19,5 x 8,5 x 27,5 cm

\*Hardware-Option

**Optionale Erweiterungen novabox X100/X220**

- 1 Interne Erweiterungsbaugruppe mit:
  - 16 potentialfreie Eingangskontakte
  - 4 bzw. 2 Relaisausgänge
  - 2-Kanal-Hardware-Watchdog
- Redundantes Netzteil (von novaalert überwacht)
- 19" Rack-Kit (3 HE), 1-fach oder 2-fach
- novaCONNECTOR (extern)
  - 1x serielle ESPA 4.4.4 Schnittstelle
  - 16x Eingangskontakte
  - 4x Ausgangskontakte
  - 2x Kanal Hardware Watchdog
- GSM-Modem (extern) für Versand / Empfang von SMS

novalink wurde 1996 gegründet und hat sich seither als Software-Hersteller auf dem ICT-Markt und als Dienstleister im IT-Bereich etabliert. Die Produkte und Business-Lösungen des Schweizer Herstellers – vor allem im Bereich Alarmierung und Personenschutz – sind tausendfach bewährt und lassen sich dank standardisierten Schnittstellen in jedes Arbeitsumfeld integrieren. novalink ist bekannt dafür, schnell auf die Anforderungen des Marktes und neue Technologien zu reagieren.

**Sicherheit für Mensch & Umwelt – Intelligent kommunizieren. Gezielt informieren. Clever alarmieren.**