

Lingua del manuale	ITALIANO
Serie	Z-PC
Prodotto	<b>VPN BOX</b>
Descrizione	Virtual Private Network Customized Server

## Contenuti:

1. AVVERTENZE PRELIMINARI
2. ISTRUZIONI PRELIMINARI PER L'UTILIZZO
3. CARATTERISTICHE GENERALI
4. SPECIFICHE TECNICHE
5. PANNELLO FRONTALE
6. PANNELLO POSTERIORE
7. DISMISSIONE E SMALTIMENTO



## Produttore



Seneca srl

Sede: Via Austria 26

35127 – Z.I. - Padova – IT

Tel. +39.049.8705355 - 8705355

Fax +39 049.8706287

## Sito

[www.seneca.it](http://www.seneca.it)

## Mail

**Supporto tecnico:** [supporto@seneca.it](mailto:supporto@seneca.it)

**Informazioni di prodotto:** [commerciale@seneca.it](mailto:commerciale@seneca.it)

*Questo documento è di proprietà SENECA srl. La duplicazione e la riproduzione sono vietate, se non autorizzate. Il contenuto della presente documentazione corrisponde ai prodotti e alle tecnologie descritte. I dati riportati potranno essere modificati o integrati per esigenze tecniche e/o commerciali.*

## PER MAGGIORI INFORMAZIONI FARE RIFERIMENTO AL MANUALE USER.

Tool di programmazione, manuali, template, esempi ecc. per il prodotto possono essere scaricati gratuitamente dal sito [www.seneca.it](http://www.seneca.it) nella sezione VPN BOX.

# AVVERTENZE PRELIMINARI



Prima di eseguire qualsiasi operazione è obbligatorio leggere tutto il contenuto del presente Manuale. Il modulo deve essere utilizzato esclusivamente da tecnici qualificati nel settore delle installazioni elettriche. La documentazione specifica è disponibile sul sito [www.seneca.it](http://www.seneca.it)



La riparazione del modulo o la sostituzione di componenti danneggiati deve essere effettuata dal Costruttore. Il prodotto è sensibile alle scariche elettrostatiche, prendere le opportune contromisure durante qualsiasi operazione.



La garanzia decade di diritto nel caso di uso improprio o manomissione del modulo o dei dispositivi forniti dal Costruttore, necessari per il suo corretto funzionamento, e comunque, se non sono state seguite le istruzioni contenute nel presente manuale.

## ISTRUZIONI PRELIMINARI PER L'UTILIZZO



E' vietato installare il modulo accanto ad apparecchi che generano calore. Utilizzare esclusivamente l'alimentatore fornito nella confezione. L'utilizzo di un altro modello deve essere concordato con SENECA pena la decadenza della garanzia.

## CARATTERISTICHE GENERALI

<b>Processore</b>	Intel Atom N2800
<b>Velocità Processore</b>	1.86 GHz
<b>Tipo di Socket del processore</b>	Onboard (BGA)
<b>Generazione del Processore</b>	Cedarview
<b>Numero di Core</b>	2
<b>Tipo di raffreddamento del Processore</b>	Fanless (senza ventole)
<b>I/O sul frontale</b>	NR 2 porte USB 2.0 Pulsante di Accensione
<b>I/O sul retro</b>	NR 2 porte USB 2.0 per alte correnti NR 2 porte USB 2.0 NR 1 porta VGA NR 1 porta HDMI NR 1 porta LAN 1Gb NR 2 Jack Audio 1 jack alimentazione (8 V to 19 V)
<b>Chipset</b>	Intel NM10
<b>Acceleratore Grafico / GPU</b>	Intel GMA 3650
<b>Tipo di Memoria</b>	DDR3 SO-DIMM (non-ECC)
<b>Memoria RAM montata (minima)</b>	2 GB
<b>Memory Speed (MHz)</b>	1066
<b>Memory slot</b>	2
<b>Tipo di espansioni</b>	PCIe Mini Card (full height) PCIe Mini Card (half-height)
<b>Hard disk montato (minimo)</b>	32 Gb allo stato solido (SSD) mSATA
<b>LAN Controller</b>	Intel 82579L GbE
<b>Audio Controller</b>	Realtek ALC888S codec
<b>Tensione di alimentazione</b>	8~19 V tramite alimentatore esterno (fornito)
<b>Power Input</b>	Onboard DC jack
<b>Case</b>	Compact Fanless

# SPECIFICHE TECNICHE

## Normative

Lo strumento è conforme alle seguenti normative:

CISPR 22, 24  
EN 55022, 55024  
EN 61000-3-2, EN 61000-3-3  
IEC/EN 61000-4-2, 61000-4-3, 61000-4-4, 61000-4-5,  
61000-4-6, 61000-4-11  
EN 60950-1



## Alimentazione

Tensione, Potenza	230 Vac -15 +10 % con alimentatore esterno, 90 W max
-------------------	--

## Condizioni ambientali

Temperatura di funzionamento	0 °C – +40 °C
Umidità	30 – 90% a 40°C non condensante
Altitudine	Fino a 2000 m s.l.m.
Temperatura di stoccaggio	-20 °C – +85 °C
Grado di Protezione	IP20

## Ingombri / contenitore

Dimensioni	185.14 x 32 x 205 mm
Contenitore	Alluminio Estruso Acciaio

## Indirizzo IP di fabbrica

L'indirizzo IP di default è configurato in DHCP

