

Enterprise NX01 Sparkle A10R3 816-1T

by etel elettronica e telecomunicazioni - Trieste IT

www.etelindustriale.net

**PRODOTTO
CONFORME
AL NUOVO
REGOLAMENTO
UE SULLA
PRIVACY**



***Con processore di
7a generazione**

Descrizione del PC Desktop classe Enterprise NX01 modello Sparkle A10R3 816-1T:

Case	Midi tower colore nero spazzolato, con connettori frontali USB 2.0 e 3.0, audio in / out
Alimentatore	ATX 500 W
Main Board	Asus Prime A320M-K (vedi caratteristiche)
Processore	AMD A10 9700 4 core CPU + 6 Core GPU 3,8 Ghz 2Mb cache 65 Watt
Memoria	DDR4 16 Gb 2400 Mhz
Hard disk	1Tb 7200 rpm, 64Mb cache SATA 6 Gb/sec, SATA 3,5 inc
Audio	Canali 7+1 HDA
Video	vga d-sub (1920x1200@60Hz), HDMI (4096x2160@24Hz - 2560x1600@60 Hz)
Lan	10/100/1000 Mb/s
Sistema Operativo installato: Linux Xubuntu 18.04 LTS Bionic Beaver 64bit	

etel trieste

Casella Postale 3432
34128 - TRIESTE
Tel.: 040 9896131
Fax: 040 9890551
info@etelindustriale.net



Siti Web e
soluzioni per il
commercio
elettronico



Centralini telefonici e
sistemi di comunicazione
digitali integrati



Apparati, sistemi e soluzioni
wireless

Caratteristiche tecniche

CPU (<i>processori di 7a generazione</i>)	AMD® A10 9700 2Mb cache 3,8 Ghz clock, 4+ 6 core, 65 Watt AMD® Ryzen 2200G 3,7 Ghz 4Core 4Thread + 8GPU, 6Mb 65 W, tecnologia a 14 nm, <u>opzionale</u>
Memory	2 x DIMM, Max. 32GB, DDR4 3200 MHz Non-ECC, Un-buffered Memory * Dual Channel Memory Architecture
Graphic	Integrated Graphics Processor Multi-VGA output support : HDMI/RGB - Supports HDMI with max. resolution 4096 x 2160 @ 24 Hz - Supports HDMI with max. resolution 2560 x 1600 @ 60 Hz - Supports RGB with max. resolution 1920 x 1200 @ 60 Hz Maximum shared memory of 2048 Mb
Expansion Slots	AMD Ryzen™ Processors 1 x PCIe 3.0/2.0 x16 (x16 mode) AMD 7th Generation A-series/Athlon™ Processors 1 x PCIe 3.0/2.0 x16 (x8 mode) AMD A320 chipset 2 x PCIe 2.0 x1
Storage	4 x SATA2 6.0 Gb/s Connectors support Raid 0,1,10 1 x M2 socket 3 SATA & PCIE 3.0 x 4 mode (Ryzen CPU) 1 x M2 socket 3 SATA mode (A series CPU)
LAN	1x Realtek® RTL8111H, Gigabit LAN Controller(s)
Audio	Realtek® ALC887 8-Channel High Definition Audio CODEC
USB ports	6 x USB 2.0/1.1 port(s) 2 x USB 3.1/2.0 port(s) 4 x 3.0 port(s) at back panel Ryzen CPU
Back I/O Ports	1 x PS/2 keyboard 1 x PS/2 mouse 1 x D-Sub 1 x HDMI 1 x LAN (RJ45) port(s) 4 x USB 3.0 (blue) Type-A 2 x USB 2.0 3 x Audio jack(s)

etel trieste

Casella Postale 3432
34128 - TRIESTE
Tel.: 040 9896131
Fax: 040 9890551
info@etelindustriale.net



Siti Web e
soluzioni per il
commercio
elettronico



Centralini telefonici e
sistemi di comunicazione
digitali integrati



Apparati, sistemi e soluzioni
wireless

Internal I/O Ports	1 x USB 3.1 connector(s) (support 2x USB) 2 x USB 2.0 connector (support 2x USB) 4 x SATA 6Gb/s connector(s) 1x M2 Socket 3 1 x Chassis Fan connector(s) (1 x 4 -pin) 1 x CPU fan (1 x 4 -pin) 1 x 24-pin EATX Power connector(s) 1 x 4pin ATX 12V 1x COM port 1 x Front panel audio connector(s) (AAFP) 1 x System panel(s) 1 x Clear CMOS jumper(s) 1x S/PDIF out header 1 x speaker connector
Accessories	- Quick Installation Guide, Support CD, I/O Shield - 2 x SATA Data Cables

Software installato

- Sistema operativo Linux Xubuntu 18.04 LTS 64bit;

Oltre a ciò, etel installa normalmente:

- **server ssh;**
- **server ftp;**
- **client filezilla** per il collegamento a server FTP;
- **server webmin** per la configurazione del sistema;
- **server vnc;**
- **kit per assistenza remota** mediante tunnel cifrato SSH (versione testo e grafica);
- **server CUPS** per la gestione delle stampanti;
- **client samba** per l'accesso a sistemi windows*;
- **server samba** per la condivisione di file e stampanti con ambienti Microsoft Windows*;
- **pacchetto GADMIN SAMBA** per la gestione del server samba;
- **pacchetto pyNeighborhood** per la gestione delle condivisioni di rete di Microsoft Windows;
- **visualizzatore multi protocollo** e server streaming **vlc;**
- **visualizzatore di scrivanie remote vinagre;**
- **pacchetto LibreOffice nella versione più recente disponibile al momento di fornitura;**
- **pacchetto gparted** per la gestione del partizionamento dei dischi;
- **pacchetto registratore di suoni;**
- **pacchetto smPlayer** per la riproduzione di contenuti audio video (con possibilità di sospendere la visualizzazione e riprenderla in qualsiasi momento dal punto in cui si era rimasti);
- **pacchetto amule per il peer to peer;**
- **browser web firefox** nella versione più recente disponibile al momento di fornitura;
- **client di posta e news Thunderbird;**
- **pacchetto aggiornamento semplificato plugin Flash Player** per il browser web;
- **pacchetto gthumb** per la visualizzazione di immagini;

etel trieste

Casella Postale 3432
34128 - TRIESTE
Tel.: 040 9896131
Fax: 040 9890551
info@etelindustriale.net



Siti Web e
soluzioni per il
commercio
elettronico



Centralini telefonici e
sistemi di comunicazione
digitali integrati



Apparati, sistemi e soluzioni
wireless

- pacchetto blueWho per la notifica e la gestione di dispositivi bluetooth.

Software opzionale

- pacchetto Master PDF per l'editing dei file PDF;
- software fatturazione elettronica Agenzia delle Entrate

*Il software viene fornito pronto per essere configurato con i parametri di rete del cliente. La configurazione dell'interoperatività di rete con sistemi Microsoft Windows e la relativa personalizzazione è un servizio che viene fornito a pagamento ed il costo dipende dalla complessità della rete del cliente e dalle richieste specifiche di personalizzazione.

Prezzo imponibile:	€ 470,23
sconto cassa 5% pagamento anticipato:	€ 23,51
totale imponibile:	€ 446,72
Iva 22%	€ 98,28
Totale a pagare:	€ 545,00

Opzioni di sponibili in sede d'ordine (prezzi comprensivi di IVA 22%)	
Processore AMD RYZEN 3 2200G 3.7G 4 CORE 4Th + 8 GPU 6Mb 65 W 14 nm in opzione con processore standard	€ 95,00
Memoria 32 Gb in opzione con memoria standard	€ 129,49

Validità offerta: ore 10.00 del 29 Aprile 2019
(salvo proroghe o esaurimento scorte)

etel trieste

Casella Postale 3432
34128 - TRIESTE
Tel.: 040 9896131
Fax: 040 9890551
info@etelindustriale.net



Siti Web e
soluzioni per il
commercio
elettronico



Centralini telefonici e
sistemi di comunicazione
digitali integrati



Apparati, sistemi e soluzioni
wireless