

Enterprise NX01 SuperAlloy I41Tgl

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 SuperAlloy I41Tgl:

Case	Mini Case colore nero grigiato, con connettori frontali USB 3.0, audio in / out
Alimentatore	SFX 300 W certificato 80 Plus Bronze silenzioso, semi fan-less, per <u>servizio continuo</u>
Main Board	ASRock J4105B-ITX mini ITX (vedi caratteristiche) con <u>condensatori allo stato solido</u>
Processore	Intel® Quad-Core J4105 Gemini Lake 2.5 Ghz, 64bit, 14 nm, 4Mb cache, virt. VT-x e VT-d (4 core e 4 thread)
Memoria	DDR4 8 Gb 2400 Mhz SO-DIMM
Hard disk	1Tb 7200 rpm, 32Mb cache SATA 6 Gb/sec, 3,5 inc
Audio	Canali 7+1 HDA
Video	vga d-sub (2048x1536@60Hz), HDMI 4K x 2K (4096x2160@30Hz) e FULL-HD 1080p
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>processore di 7a generazione</i>)	Intel® Quad-Core Processor J4105 (up to 2.5 GHz)
Memory	Dual Channel DDR4 Memory Technology 2 x DDR4 SO-DIMM Slots Supports DDR4 2400/2133 non-ECC, un-buffered memory Max. capacity of system memory: 8GB
Graphic	Integrated Intel® UHD Graphics 600: 12 EUs inside (Up to 750MHz) DX12, OpenGL 4.3, OGL ES 3.0, OpenCL 2.0 HW Acceleration Decode: HEVC (H.265) 8 bit, HEVC (H.265)10 bit, H.264 @ Lvl5.2 (AVC), JPEG/MJPEG, VP8, VP9 8bit, VP9 10 bit HW Acceleration Encode: HEVC (H.265) 8 bit, HEVC (H.265)10 bit, H.264 @ Lvl5.2 (AVC), JPEG/MJPEG, VP8, VP9 8bit Dual graphics output: support D-Sub and HDMI ports by independent display controllers Supports HDMI with max. resolution up to 4K x 2K (4096x2160) @ 30Hz Supports D-Sub with max. resolution up to 2048x1536 @ 60Hz Supports Auto Lip Sync, xvYCC and HBR (High Bit Rate Audio) with HDMI Port (Compliant HDMI monitor is required) Supports HDCP with HDMI Port Supports Full HD 1080p Blu-ray (BD) playback with HDMI Port
Expansion Slots	1 x PCI Express 2.0 x16 Slot (PCIE1: x2 mode)
Storage	2 x SATA3 6.0 Gb/s Connectors, support NCQ, AHCI and Hot Plug
LAN	1x Realtek® RTL8111H, Gigabit LAN Controller(s)
Audio	Realtek® ALC887 8-Channel High Definition Audio CODEC
USB ports	2 x USB 2.0 Headers (Support 4 USB 2.0 ports) (Supports ESD Protection) 1 x USB 3.1 Gen1 Header (Supports 2 USB 3.1 Gen1 ports) (Supports ESD Protection)
Back I/O Ports	1 x PS/2 Mouse/Keyboard Port 1 x Parallel Port (ECP/EPP Support) 1 x Serial Port: COM1 1 x D-Sub Port

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

	1 x HDMI Port 1 x USB 2.0 Port (Supports ESD Protection) 3 x USB 3.1 Gen1 Ports (Supports ESD Protection) 1 x RJ-45 LAN Port with LED (ACT/LINK LED and SPEED LED) HD Audio Jacks: Line in / Front Speaker / Microphone
Internal I/O Ports	1 x COM Port Header 1 x Chassis Intrusion and Speaker Header 1 x CPU Fan Connector (3-pin) 1 x Chassis Fan Connector (3-pin) 1 x 24 pin ATX Power Connector 1 x Front Panel Audio Connector 2 x USB 2.0 Headers (Support 4 USB 2.0 ports) (Supports ESD Protection) 1 x USB 3.1 Gen1 Header (Supports 2 USB 3.1 Gen1 ports) (Supports ESD Protection)
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;

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 gthumb** per la visualizzazione di immagini;
- **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:	€ 474,54
sconto cassa 5% pagamento anticipato:	€ 23,73
totale imponibile:	€ 450,81
Iva 22%	€ 99,18
Totale a pagare:	€ 549,99

Validità offerta: ore 10.00 del 27 Febbraio 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