



## ***Introduzione Prodotto***

Il CN-112 fornisce una porta HomePNA e due porte 10/100Base-Tx, nello stesso apparato come convertitore esterno tra HomePNA ed una regolare 100Base-Tx. Il CN-112 è una soluzione ideale per migrare Home-PNA Ethernet a 100Base-Tx Ethernet e viceversa. Non necessita alcun software o re-assembleaggio del PC, occorre semplicemente collegare i cavi.

Invece di sostituire la propria rete HomePNA per uguagliare i servizi di una rete Ethernet regolare, si può semplicemente utilizzare il CN-112 per rendere entrambe le reti compatibili. Mentre si apprezzerà il simultaneo servizio voce (telefono) da HomePNA, si rimarrà stupiti della velocità dell'Ethernet ad una velocità di 10/100Mbps

E' stato progettato in una dimensione di una mano e può essere installata facilmente non occupando molto spazio sul proprio tavolo. Convertire HomePNA e Ethernet regolare non può essere così facile

## ***Caratteristiche Chiave***

- Una porta HomePNA, una porta POTS
- Due porte Ethernet
- Plug&Play- nessun nuovo cavo
- Frequency division multiplexing per servizi voce ininterrotti e simultanei
- Facile conversione tra HomePNA e lavori Ethernet
- Velocità trasmissiva fino a 1Mbps, cioè 18 volte maggiore di una connessione modem 56K
- Compatibile con tutti i sistemi operativi
- HomePNA ha la massima distanza di 160m mentre la Ethernet regolare è di 100m

## ***Specifiche Tecniche***

- ***1 Porta HomePNA 1Mbps***

- Standards: HomePNA 1.1, IEEE 802.3, CSMA/CD
- Velocità: 1Mbps
- Porte: RJ-11, 2 connettori
- Distanza Trasmissione: entro 150 metri
- Indicatori LED: Link/Activity e Collisione
- Cablaggio: Rame Standard RJ-11

- ***1 Porta Ethernet Base 10/100***

- Standards: IEEE 802.3
- Trasmissione: Full/Half Duplex e Back Pressure flow control
- Velocità: 10/100 Mbps
- Porte:RJ-45
- Cablaggio: Cat5 UTP o STP fino a 100mt.
- Funzione Up-link per 10/100 Base-Tx Ethernet port
- Indicatore LED: Link/Activity, 100, COL/FDX

- ***Specifiche Fisiche***

- DC Input: 5V, adattatore esterne DC
- Consumo Energetico: 2W max
- Temperatura Operativa: 0-50°C
- Temperatura Immagazzinaggio: -25-70°C
- Umidità: 10%-90% non- condensing
- Certificazioni: FCC part 68, marchio CE, VCCI
- Dimensioni: 117mm x 91.6mm x 25.4mm
- Peso Netto: approx. 0.3kg