

WS02-□

# CX-Compolet/SYSMAC Gateway

## Descrizione

### Requisiti di sistema (CX-Compolet/SYSMAC Gateway)

Caratteristiche	Requisiti	
<b>Sistema operativo</b> Sistema giapponese o inglese	Microsoft Windows Vista (32 bit) Microsoft Windows 7 (32 bit/64 bit <sup>*1</sup> ) Microsoft Windows 8.1 <sup>*2</sup> (32 bit/64 bit <sup>*1</sup> ) Microsoft Windows Server 2003 (32 bit) Microsoft Windows Server 2008 (32 bit/64 bit <sup>*1</sup> ) o Microsoft Windows Server 2008R2 (64 bit <sup>*1</sup> )	
<b>Personal computer</b>	Computer Windows con Intel (processore x86)	Computer Windows con Intel a 32 bit (processore x86) o a 64 bit (processore basato su x64)
<b>CPU</b>	Processore consigliato da Microsoft (consigliato 1 GHz o superiore)	Processore consigliato da Microsoft (consigliato 2 GHz o superiore)
<b>Memoria</b>	Almeno 512 MB (minimo consigliato 1 GB)	Almeno 1 GB (minimo consigliato 2 GB)
<b>Disco rigido</b>	Almeno 400 MB di spazio disponibile	

<sup>\*1</sup> Questo software viene eseguito su WOW64 (Windows-On-Windows 64). L'applicazione del cliente deve essere eseguita come processo a 32 bit.

<sup>\*2</sup> CX-Compolet versione 1.4 o successiva è necessario con Microsoft Windows 8.1.

**Nota:** La porta USB sul PC non può essere condivisa tra SYSMAC Gateway e CX-One in Windows Vista o sistema operativo successivo.

### Corrispondenza tra i modelli dell'unità di controllo e le reti collegate

Modello di machine controller	Lato personal computer							
	RS-232C				USB	Ethernet (LAN)		Controller Link
	SYSWAY (Host Link modalità C)	SYSWAY-CV (FINS Host Link)	CompoWay/F (master su PC)	Bus di periferica	FINS	Ethernet (FINS)	EtherNet/IP	FINS
CPU NJ5 (versione modulo 1.01 o successiva) <sup>*1</sup>	No	No	No	No	No	No	Si <sup>*2</sup>	No
CPU NJ3 (versione modulo 1.01 o successiva) <sup>*1</sup>	No	No	No	No	No	No	Si <sup>*2</sup>	No

<sup>\*1</sup> Per collegare l'unità di controllo serie NJ, è necessario disporre di CX-Compolet/SYSMAC Gateway versione 1.31 o successiva.

<sup>\*2</sup> I data link di tag tra SYSMAC Gateway e la CPU serie NJ possono essere creati nell'ambito delle specifiche della serie CJ per variabili con tipo di dati di base, variabili di matrice e variabili di struttura. L'allocazione di memoria di SYSMAC Gateway per la variabile di struttura è la stessa della serie CJ.

## Modelli disponibili

### CX-Compolet

Prodotto	Descrizione	Modello	
<b>CX-Compolet<sup>*1</sup></b>	Componenti software che semplificano la creazione di programmi per la comunicazione tra un computer e le unità di controllo. Questo pacchetto di prodotti include CX-Compolet e SYSMAC Gateway con una licenza ciascuno. Ambiente di esecuzione supportato: .NET Framework (1.1, 2.0, 3.0, 3.5 o 4.0) Ambiente di sviluppo: Visual Studio .NET <sup>*2</sup> /NET2003/.NET2005/.NET2008/.NET2010 Linguaggi di sviluppo: Visual Basic .NET, Visual C# .NET, Visual Basic ver. 5/6 <sup>*3</sup> Comunicazioni supportate: uguali a SYSMAC Gateway	1 licenza utente	CX-COMPOLET-EV1-01L
		5 licenze utente	CX-COMPOLET-EV1-05L
		10 licenze utente	CX-COMPOLET-EV1-10L
		Licenza utente per sito	CX-COMPOLET-EV1-XXL

<sup>\*1</sup> È necessaria una licenza per ogni computer.

<sup>\*2</sup> Sono supportati solo i componenti compatibili con CX-Compolet versione 2003. Per la comunicazione CIP è necessario l'ambiente di sviluppo di .NET2003 o superiore.

<sup>\*3</sup> Solo le funzioni fornite da SYSMAC Compolet v2 come controlli ActiveX sono supportate da Visual Basic versione 5 o 6 (solo Windows XP).

**Nota:** Supportato solo dalle CPU serie NJ con modulo versione 1.01 o successiva e CX-Compolet versione 1.31 o successiva.

### SYSMAC Gateway

Prodotto	Descrizione	Modello
<b>SYSMAC Gateway<sup>*1</sup></b>	Middleware per le comunicazioni per personal computer dotati di sistema operativo Windows. Supporta la comunicazione CIP e i data link di tag (EtherNet/IP), oltre alle funzioni di FinsGateway. Questo pacchetto include SYSMAC Gateway con una licenza (è incluso anche FinsGateway). Comunicazioni supportate: RS-232C, USB, Controller Link, SYSMAC LINK, Ethernet, EtherNet/IP	SYSMAC-GATEWAY-RUN-V1

<sup>\*1</sup> È necessaria una licenza per ogni computer.

**Nota:** Supportato solo dalle CPU serie NJ con modulo versione 1.01 o successiva e SYSMAC Gateway versione 1.31 o successiva.

TUTTE LE DIMENSIONI INDICATE SONO ESPRESSE IN MILLIMETRI.

Per convertire i millimetri in pollici, moltiplicare per 0,03937. Per convertire i grammi in onces, moltiplicare per 0,03527.