

# 24-Port Gigabit Ethernet Switch with 10 GbE Uplink

## Instructions

Model 561280



[intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com)

The Intellinet 24-Port Gigabit Ethernet Switch with 10 GbE Uplink offers an array of features while providing superior network throughput.

Equipped with 24 auto-sensing 10/100/1000 Mbps RJ45 Gigabit Ethernet ports, this switch offers plenty of performance for your computers, servers and other networking devices. In addition, two 10 GbE small-form-factor pluggable GBIC module slots (SFP+) provide fiber connectivity for greater distances. These are not shared combo-ports, but true 10 Gigabit ports, pushing the total available bandwidth up to 88 Gbps.

Equipped with two 10 GbE SFP+ open slots, the Intellinet 24-Port Gigabit Ethernet Switch is the ideal solution for cost-sensitive organizations considering 10 Gigabit Ethernet. With 10 GbE technology going mainstream and becoming ever more popular, the need for additional bandwidth has become more urgent than ever before — even in smaller networks. Whether you wish to connect servers, network attached storage units or NVRs at 10 Gbps, or perhaps you simply want to connect to another Gigabit switch without resorting to LACP techniques, 10 GbE provides the solution.

This guide presents the basic steps to set up and operate this device. For detailed instructions and specifications, refer to the user manual enclosed with this product or at [intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com).



### Front Panel



LED	COLOR	STATUS	STATUS DESCRIPTION
Power	Green	On	Power On
		Off	Power Off
1~24 Link/Act/Speed	Orange (10/100 Mbps)	On	A device is connected to the port
	Green (1000 Mbps)	Off	A device is disconnected from the port
		Flashing	Sending or receiving data
25~26 Link/Act	1 G (1 Gbps)	On	A device is connected to the port
	10 G (10 Gbps)	Off	A device is disconnected from the port
		Flashing	Sending or receiving data

SWITCH	STATUS	OPERATION
Flow Control	On	Activate IEEE 802.3x flow control.
	Off	Deactivate IEEE 802.3x flow control.
Trunk	On	Activate trunking for ports 25 and 26 for a combined throughput of 40 Gbps in full-duplex mode. When activated, ports 25 and 26 operate as one logical unit. They must be connected to equally trunked ports on the other end.
	Off	Deactivate trunking for ports 25 and 26, so that they operate as individual ports (default).



## Rear Panel

### Power

Use the included power cord to connect the device (on the rear panel) to an AC outlet. The device supports AC 100~240V, 50/60Hz.

### Chassis Ground Screw

Located on the right side of the power supply connector, the grounding terminal connector is used to provide proper grounding for your Intellinet data switch. If you use the chassis grounding screw, it should be wired to an object that provides earth ground. In rackmount installations, grounding is typically provided by the metal frame of the mounting rack.



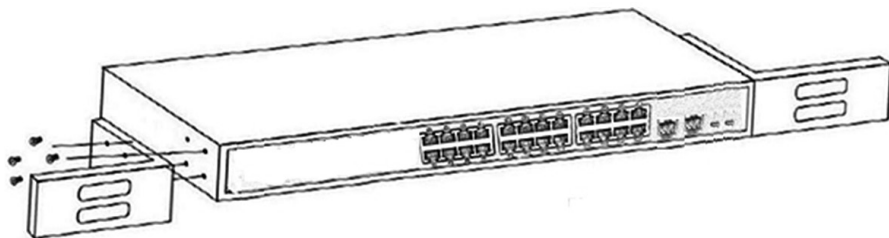
## Placement

### Desktop Installation

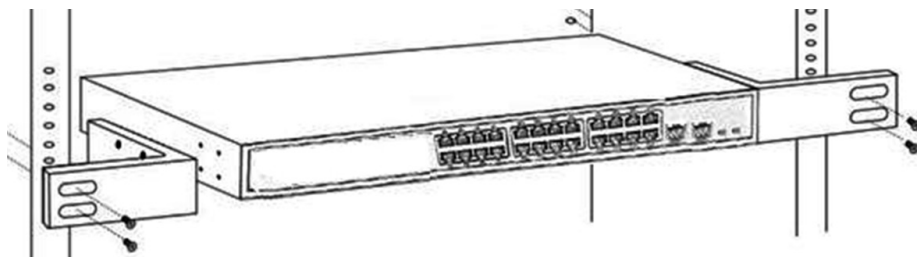
Prior to use, it is recommended that the switch be placed/positioned on a level surface with at least 25 mm (approx. 1") of clearance for ventilation; away from sources of electrical noise: radios, transmitters, broadband amplifiers within 100 m (approx. 328') of network devices it's to be connected to.

### Rackmount Installation

The switch can be mounted in an EIA standard-sized, 19-inch rack.



Attach the mounting brackets on the switch's side panels (one on each side) and secure them with the screws provided.



Use the screws provided with the equipment rack to mount the Intellinet data switch on the rack.

Der Intellinet 24-Port Gigabit Ethernet Schalter mit 10 GbE Uplink bietet eine Vielzahl an Funktionen mit exzellentem Netzwerkdurchsatz.

Ausgestattet mit 24 Auto-sensing 10/100/1000 Mbit/s RJ45 Gigabit Ethernet Ports, der riesige Leistung für Computer, Server und andere Netzwerkgeräte. Zusätzlich verfügt er über zwei GBIC-Steckplätze (SFP+) für Glasfaserverbindungen über größere Distanzen. Dabei handelt es sich nicht um geteilte Kombi-Ports, sondern um echte Gigabit-Ports, was für eine Gesamtkapazität von bis zu 88 Gbit/s sorgt.

Mit einer Ausstattung von zwei 10 GbE SFP+ Steckplätzen bildet dieser Intellinet Switch die ideale Lösung für Unternehmen, die ein 10 GbE-Netzwerk aufbauen möchten, aber über kein überhöhtes Budget verfügen. 10 GbE-Technologie ist im Mainstream angekommen und wird zunehmend beliebt, auch für kleinere Netzwerke. Ob für die Vernetzung von Servern, NAS-Einheiten, NVRs bei 10 Gbit/s oder die Verbindung mit einem anderen Gigabit-Switch ohne auf LACP (Link Aggregation Control Protocol) zurückgreifen zu müssen, 10 GbE ist in jedem Fall die beste Lösung.

Diese Kurzanleitung zeigt die grundlegenden Schritte zur Einrichtung und Inbetriebnahme dieses Geräts. Für genauere Anweisungen nutzen Sie bitte das beiliegende Handbuch oder auf [intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com).



## Frontplatte



LED	COLOR	STATUS	STATUS DESCRIPTION
<b>Power</b>	Grün	An	Gerät wird mit Strom versorgt
		Aus	Stromanschluss prüfen/Gerät einschalten
<b>1~24 Link/Act/Speed</b>	Orange (10/100 Mbps)	An	Port ist mit PoE-Gerät verbunden
	Grün (1000 Mbps)	Aus	Kein PoE-Gerät angeschlossen
		Blinkend	Datenübertragung
<b>25~26 Link/Act</b>	1 G (1 Gbps)	On	Port ist mit PoE-Gerät verbunden
	10 G (10 Gbps)	Aus	Kein PoE-Gerät angeschlossen
		Blinkend	Datenübertragung

SWITCH	STATUS	OPERATION
<b>Flow Control (Durchflussüberwachung)</b>	An	Aktivieren Sie die IEEE 802.3x Durchflussüberwachung.
	Aus	Deaktivieren Sie die IEEE 802.3x Durchflussüberwachung.
<b>Trunk (Bündelung)</b>	An	Aktivieren Sie die Bündelung für die Ports 25 und 26 für einen kombinierten Durchsatz von 40 Gbps in vollem Duplexmodus. Im aktivierten Zustand arbeiten die Ports 25 und 26 als eine logische Einheit. Sie müssen am anderen Ende mit gleichermaßen gebündelten Ports verbunden werden.
	Aus	Deaktivieren Sie die Bündelung für die Ports 25 und 26, damit sie als einzelne Ports (Standard) arbeiten.



## Rückseite

### Strom

Verwenden Sie das beiliegende Stromkabel, um die Strombuchse auf der Rückseite des Switches mit einer Steckdose zu verbinden und prüfen Sie, dass die Power-LED leuchtet. Das Gerät unterstützt AC 100~240V, 50/60Hz.

### Gehäuseerdungsschraube

Der Erdungsendverbinder, der sich auf der rechten Seite des Netzsteckers befindet, erleichtert die korrekte Erdung des Intellinet Data Schalters. Wenn Sie die Gehäuseerdungsschraube verwenden, stellen Sie bitte sicher, dass sie mit einem Objekt verbunden ist, das eine direkte Verbindung zu einem Erdungsleiter besitzt. In Leiterplattengehäusen ist dies üblicherweise der Fall durch den Metallrahmen des Gehäuses..



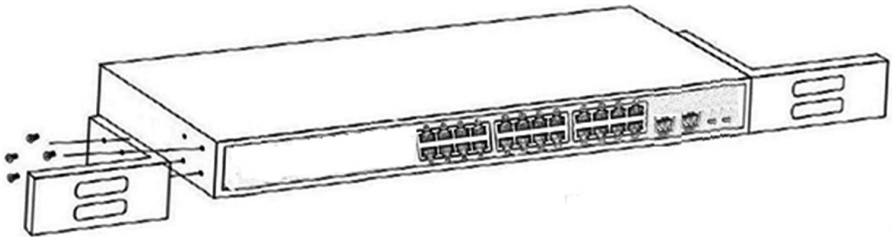
## Nutzungsumgebung

### Desktop-Installation

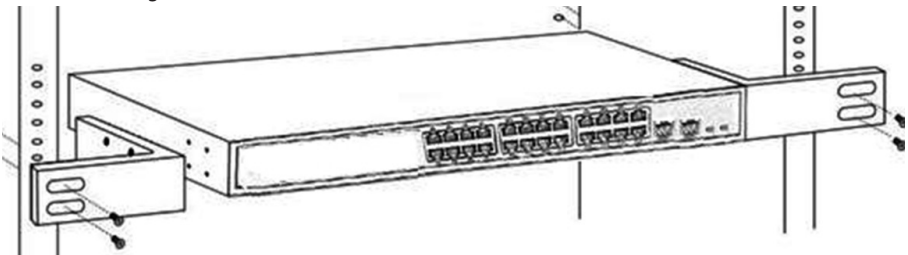
Es wird empfohlen, den Switch vor der Nutzung folgendermaßen aufzustellen auf ebenem Untergrund, der das Gewicht des Switches (und evtl. anderer Gegenstände) trägt, mit mindestens 25 mm Abstand zu allen Seiten für angemessenen Luftdurchsatz, fern von anderen Übertragungsgeräten wie Radios, Breitbandverstärker, etc.

### Installation von Leiterplattengehäusen

Der Schalter kann in einem EIA Standard 19-inch Gehäuse befestigt werden.



Bringen Sie die Befestigungsklammern an den Seitenteilen des Steckers (einen an jeder Seite) an und sichern Sie sie mit den beiliegenden Schrauben.



Verwenden Sie die als Zubehör beiliegenden Schrauben, um den Intellinet Data Schalter auf dem Gehäuse anzubringen.

El Switch Gigabit Ethernet de 24 puertos de Intellinet con Uplink de 10 GbE ofrece múltiples funciones y proporciona un rendimiento de red superior.

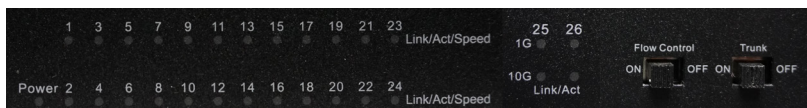
Equipado con 24 puertos RJ45 Gigabit Ethernet autosensitivos 10/100/1000 Mbps, el Switch ofrece un gran rendimiento para tus computadoras, servidores y otros dispositivos de red. Adicionalmente, dos ranuras para módulos mini GBIC (SFP+) proporcionan conectividad con fibra óptica para alcanzar grandes distancias. Estos no son puertos compartidos, pero los verdaderos puertos Gigabit, ofreciendo un ancho de banda total disponible de hasta 88 Gbps.

Equipado con dos ranuras 10 GbE SFP+, el Switch es la solución ideal para las empresas conscientes de los gastos, considerando 10 Gigabit Ethernet. Con la tecnología 10 GbE volviéndose tendencia y siendo cada vez más popular, la necesidad para un ancho de banda adicional se ha vuelto más urgente que antes - aún en pequeñas redes. Si quieres conectar servidores, unidades de almacenamiento en red o NVRs a 10 Gbps, o tal vez simplemente quieres conectarte a otro Switch Gigabit sin recurrir a técnicas de agregación de enlaces (LACP), el 10 GbE te brinda la solución.

Esta guía presenta los pasos básicos para instalar y operar este dispositivo. Para obtener instrucciones detalladas y más especificaciones, consulte el manual de usuario incluido o en [intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com).



### Panel frontal



LED	COLOR	STATUS	DESCRIPCIÓN DEL ESTADO
Power	Verde	Encendido	Encendido
		Apagado	Revise la conexión AC; encienda de nuevo
1~24 Link/Act/Speed	Naranja (10/100 Mbps)	Encendido	Puerto vinculado a un dispositivo PoE
	Green (1000 Mbps)	Apagado	No hay un dispositivoPoE conectado
		Parpadeo	Datos transmitidos/recibidos
25~26 Link/Act	1 G (1 Gbps)	Encendido	Puerto vinculado a un dispositivo PoE
	10 G (10 Gbps)	Apagado	No hay un dispositivoPoE conectado
		Parpadeo	Datos transmitidos/recibidos

SWITCH	STATUS	OPERACIÓN
Flow Control (Control de Flujo)	Encendido	Activar el control de flujo IEEE 802.3x.
	Apagado	Desactivar el control de flujo IEEE 802.3x.
Trunk (Enlace troncal)	Encendido	Activa la conexión troncal para los puertos 25 y 26, para un rendimiento combinado de 40 Gbps en modo full-duplex. Cuando está activado, los puertos 25 y 26 funcionan como una unidad lógica. Deben estar conectados a puertos igualmente troncales en el otro extremo.
	Apagado	Desactiva el enlace troncal para los puertos 25 y 26, por lo que funcionan como puertos individuales (predeterminado).



## Panel trasero

### Alimentación

Utilice el cable de corriente incluido para conectar la parte trasera del switch con una toma de corriente, y confirme que el LED de encendido se ilumina. El dispositivo es compatible con AC 100~240V, 50/60 Hz.

### Chasis-Tornillo de toma de tierra

Ubicado en el lado derecho del conector de la fuente de alimentación, el conector del terminal de tierra facilita la adecuada conexión para el switch (conmutador) de datos de Intellinet. Cuando utilice el tornillo de toma de tierra del chasis, asegúrese de engancharlo a un objeto que proporcione acceso directo a un conductor de tierra. En las instalaciones de montaje en bastidor, esto ocurre generalmente a través del marco metálico del estante de montaje.



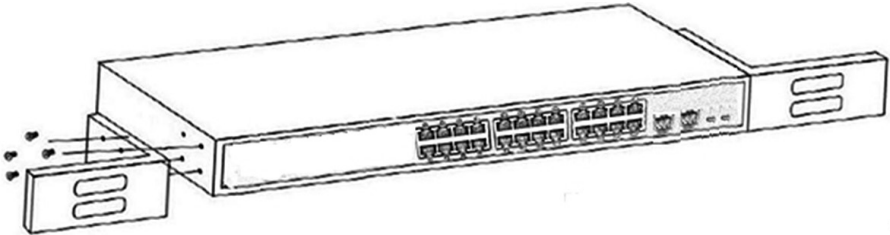
## Colocación

### Instalación de escritorio

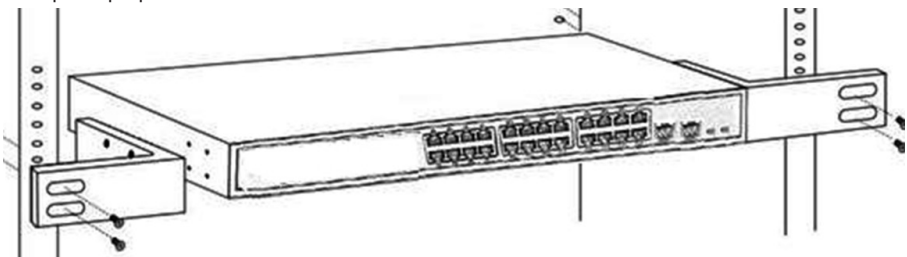
Antes de utilizarlo, se recomienda que el switch sea colocado/fijado: sobre una superficie plana que pueda soportar el peso del switch (y cualquier otro artículo que deba ser considerado), con un mínimo de 25 mm (1" aprox.) de espacio libre en la parte superior y en los lados para una ventilación adecuada, apartado de fuentes de ruido eléctrico: radios, transmisores, amplificadores, etc.

### Instalación en bastidor

El switch (conmutador) se puede montar en un bastidor EIA de 19 pulgadas de tamaño estándar.



Fije los soportes de montaje en los paneles laterales del switch (uno en cada lado) y asegúrelos con los tornillos que se proporcionan.



Utilice los tornillos que se proporcionan con el bastidor del equipo para montar el switch (conmutador) de datos Intellinet en el bastidor.



Le Commutateur Ethernet Gigabit Intellinet 24 ports avec liaison ascendante 10 GbE offre un large éventail de fonctionnalités tout en proposant un débit réseau supérieur.

Doté de 24 ports RJ-45 Gigabit Ethernet à détection automatique 10/100/1 000 Mbits/s, le commutateur offre des performances incroyables à vos ordinateurs, serveurs et autres périphériques réseau. Deux emplacements GBIC pour module émetteur/récepteur optique SFP mettent à votre disposition la connectivité fibre grande distance. Il ne s'agit pas de ports mixtes partagés, mais de véritables ports Gigabit qui augmentent la totalité de la bande passante disponible jusqu'à 88 Gbits/s.

Doté de 2 emplacements ouverts SFP+ 10 GbE, le commutateur constitue la solution idéale pour les organisations sensibles à l'évolution des coûts qui envisagent de passer au 10 Gigabit Ethernet. La technologie 10 GbE étant en passe de devenir la norme et de s'imposer dans le monde de l'informatique, il est urgent, aujourd'hui plus que jamais, d'accroître sa bande passante, même sur les plus petits réseaux. Que vous souhaitiez connecter des serveurs, des enregistreurs ou des unités de stockage en réseau à 10 Gbits/s, ou que vous souhaitiez simplement vous connecter à un autre commutateur Gigabit sans avoir recours à des techniques LACP, la technologie 10 GbE est votre solution.

Ce guide décrit les bases pour configurer et opérer cet appareil. Pour des instructions et spécifications détaillées, veuillez lire le manuel de l'utilisateur inclus ou sur [intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com).



## Panneau avant



LED	COULEUR	STATUT	DESCRIPTION DU STATUT
Power	Vert	Allumé	Appareil est alimenté
		Éteint	Vérifiez l'alimentation/Allumez l'appareil
1~24 Link/Act/Speed	Orange (10/100 Mbits/s)	Allumé	Port est connecté à un appareil PoE
	Vert (1000 Mbits/s)	Éteint	Port n'est connecté pas à un appareil PoE
		Clignotant	Connexion est établie; données sont transmises
25~26 Link/Act	1 G (1 Gbps)	Allumé	Port est connecté à un appareil PoE
	10 G (10 Gbps)	Éteint	Port n'est connecté pas à un appareil PoE
		Clignotant	Connexion est établie; données sont transmises

COMMUTEUR	STATUT	OPÉRATION
Flow Control (Contrôle de Flux)	Allumé	Activer le contrôle de flux IEEE 802.3x.
	Éteint	Désactiver le contrôle de flux IEEE 802.3x.
Trunk	Allumé	Activer la liaison pour les ports 25 et 26 pour un débit combiné de 40 Gbps en mode full-duplex. Lorsqu'ils sont activés, les ports 25 et 26 fonctionnent comme une seule unité logique. Ils doivent être connectés à des ports partagés de man
	Éteint	Désactivez la liaison pour les ports 25 et 26, afin qu'ils fonctionnent comme des ports individuels (par défaut).





## Panneau arrière

### Alimentation

Utilisez le cordon d'alimentation inclus pour connecter l'entrée d'alimentation au panneau arrière du commutateur à une prise de courant et confirmez que la DEL s'allume. L'appareil prend en charge 100 – 240 V AC, 50/60 Hz.

### Vis de châssis/Mise à la terre

Situé sur le côté droit du connecteur d'alimentation, le connecteur de terre facilite la mise à la terre du commutateur de données Intellinet. Lors de l'utilisation de la vis de mise à la terre du châssis, assurez-vous de la connecter à un objet qui fournit un accès direct à la terre. Dans les installations en armoire (ou en rack), ce contact se fait généralement via le cadre métallique du rack de montage.



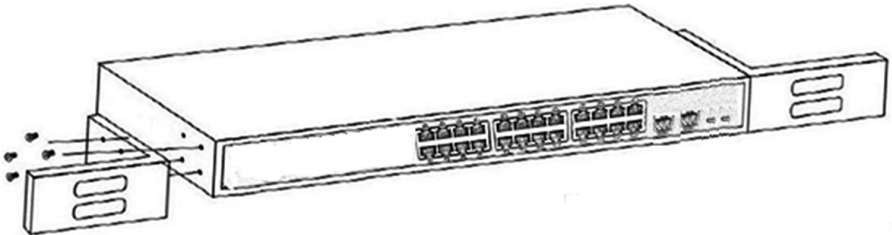
## Placement

### Installation de bureau

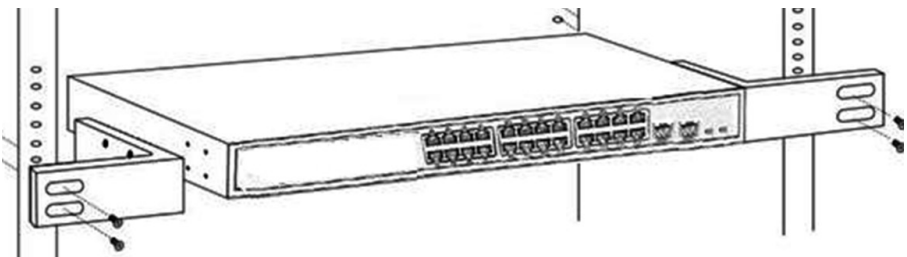
Avant d'utiliser le commutateur, il est recommandé de le placer sur une surface plane qui peut supporter son poids (et celui d'autres objets), ac. un écartement minimal de 25 mm d'autres objets pour une ventilation suffisante, loin des appareils électriques qui peuvent être source d'interférence (des radios etc.).

### Installation en rack

Le commutateur peut être monté dans un rack EIA de 19 pouces de taille standard.



Fixez les supports de montage sur les panneaux latéraux du commutateur (un de chaque côté) et fixez-les à l'aide des vis fournies.



Utilisez les vis fournies avec le rack d'équipement pour monter le commutateur de données Intellinet sur le rack.

24-portowy Gigabitowy Przełącznik Ethernet Intellinet z portem łącza nadrzędnego 10 GbE oferuje wachlarz właściwości zapewniając ponadprzeciętną przepustowość.

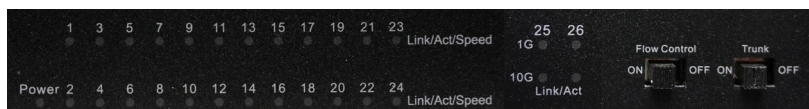
Wyposażony w 24 portów Ethernet RJ45 z autoadaptacją 10/100/1000 Mbps, przełącznik ten oferuje sporą wydajność dla twoich komputerów, serwerów i innych urządzeń sieciowych. Dodatkowo dwa małoformatowe sloty modułów GBIC 10 GbE (SFP+) oferują możliwości łączenia optycznego na większe odległości. Nie są to współdzielone porty typu combo, ale prawdziwe porty 10 Gigabitów, co rozciąga dostępne pasmo całkowite do 88 Gb/s.

Wyposażony w dwa otwarte sloty SFP+ 10 GbE, 24-portowy Gigabitowy Przełącznik Ethernet Intellinet jest denominalnym rozwiązaniem dla organizacji wrażliwych na koszty rozważających 10 Gigabitowy Ethernet. Wraz z przechodzeniem technologii 10 GbE do głównego nurtu i stawianiem się coraz popularniejszą, potrzeba dodatkowego pasma stała się pilniejsza niż kiedykolwiek wcześniej — nawet w mniejszych sieciach. Czy życzysz sobie podłączyć serwery, dyski sieciowe lub nagrywarki wideo z prędkością 10 Gb/s, albo po prostu chcesz podłączyć inny przełącznik gigabitowy bez uciekania się do technik LACP, 10 GbE jest rozwiązaniem.

Ta instrukcja prezentuje podstawowe kroki podłączenia i instalacji urządzenia. Aby uzyskać szczegółowe informacje techniczne oraz instrukcję użytkownika zapoznaj się z zawartością dołączoną do opakowania lub odwiedź stronę [intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com).



## Panel przedni



LED	COLOR	STATUS	STATUS DESCRIPTION
<b>Power</b>	Zielony	On (wł.)	Urządzenie włączone
		Off (wył.)	Sprawdź, czy zasilanie jest podłączone; włącz urządzenie
<b>1~24 Link/Act/Speed</b>	Pomarańczowy (10/100 Mbps)	On (wł.)	Port jest połączony z urządzeniem PoE
	Zielony (1000 Mbps)	Off (wył.)	Nie ma połączenia z urządzeniem PoE
		Migająca	Prawidłowe podłączenie portu; transmisja/odbiór pakietów
<b>25~26 Link/Act</b>	1 G (1 Gbps)	On (wł.)	Port jest połączony z urządzeniem PoE
		Off (wył.)	Nie ma połączenia z urządzeniem PoE
	10 G (10 Gbps)	Migająca	Prawidłowe podłączenie portu; transmisja/odbiór pakietów

SWITCH	STATUS	OPERATION
<b>Flow Control (Kontrola Przepływu)</b>	On (wł.)	Aktywacja kontroli przepływu IEEE 802.3x.
	Off (wył.)	Deaktywacja kontroli przepływu IEEE 802.3x.
<b>Trunk (Magistrala)</b>	On (wł.)	Aktywuj zwielokrotnienie magistrali na portach 25 i 26, aby otrzymać łączną przepustowość 40 Gb/s w trybie pełnego duplexu. Po aktywacji porty 25 i 26 będą działały jako jedna jednostka logiczna. Muszą zostać połączone z równoważnie zwielokrotnionymi portami na drugim końcu.
	Off (wył.)	Deactivate trunking for ports 25 and 26, so that they operate as individual ports (default).

## Panel tylny

### Zasilanie

Użyj dołączonego kabla, aby podłączyć zasilanie do gniazda na tylnym panelu przełącznika, sprawdź, czy zapaliła się dioda zasilania. Urządzenie wspiera napięcia zasilania zmiennego 100 do 240V, 50/60 Hz.

### Śrubka uziemienia obudowy

Ulokowany po prawej stronie gniazda zasilania, terminal uziemiający pozwala prawidłowo uziemić przełącznik Intellinet. W przypadku użycia śrubki uziemienia obudowy upewnij się, że przewód połączony jest z przedmiotem z bezpośrednim dostępem do przewodnika uziemienia. W przypadku montażu w stojakach, następuje to przeważnie poprzez metalową ramę stojaka.

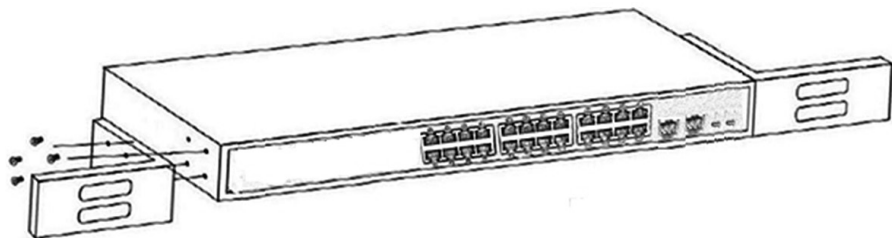
## Umieszczenie

### Instalacja pulpitu

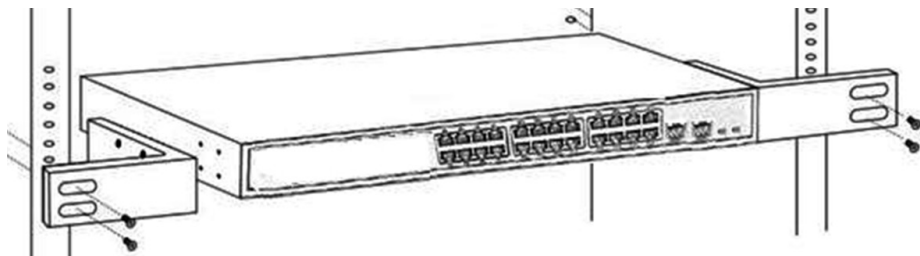
Zaleca się, aby urządzenie w trakcie użytkowania było umiejscowione na płaskiej powierzchni, w miejscu odpowiednim do wagi urządzenia, dla zapewnienia dobrej wentylacji w odległości co najmniej 25 mm obudowy urządzenia od podłoża, na którym się znajduje, z dala od źródeł zakłóceń elektrycznych: radia, nadajniki szerokopasmowe, itp.

### Instalacja w stojaku

Przełącznik może być instalowany w 19 calowych stojakach standardu EIA.



Przytwierdź klamry montażowe do bocznych paneli przełącznika (po jednym z każdej strony) i zabezpiecz je dostarczonymi śrubami.



Użyj dostarczonych ze stojakiem śrub, aby przymocować przełącznik Intellinet do stojaka.

Lo Switch Gigabit Ethernet Intellinet 24-Port con 10 GbE in uplink offre una gamma di caratteristiche fornendo maggiore throughput di rete.

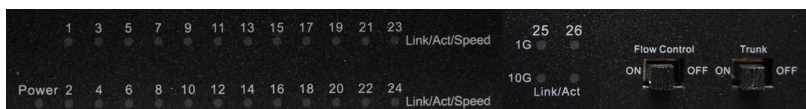
Dotato di 24 porte RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps auto rilevanti, questo switch offre molteplici prestazioni per computer, server e altri dispositivi di rete. Inoltre due slot per moduli rimovibili mini-GBIC da 10 GbE (SFP+) offrono una connettività di fibra per le grandi distanze. Queste non sono porte combo condivise, ma vere porte da 10 Gigabit, che spingono la larghezza di banda totale disponibile fino a 88 Gbps.

Fornito di due slot da 10 GbE SFP +, lo Switch Intellinet Gigabit Ethernet 24-Port è la soluzione ideale per le organizzazioni attente ai costi interessate a Ethernet 10 Gigabit. Con la tecnologia 10 GbE sempre più diffusa e apprezzata, la necessità di una larghezza di banda aggiuntiva è diventata sempre più urgente, anche nelle reti di dimensioni più ridotte. Se si desidera collegare server, NAS o NVR a 10 Gbps, o magari semplicemente collegarsi a un altro switch Gigabit senza ricorrere alle tecniche LACP, 10 GbE è la soluzione.

Questa guida fornisce le indicazioni basilari per settare e mettere in funzione l'apparecchio. Per istruzioni dettagliate e ulteriori specifiche, fare riferimento al manuale d'istruzione contenuto nel CD incluso al prodotto o sul sito [intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com).



## Pannello frontale



LED	COLORE	STATO	DESCRIZIONE DELLO STATO
<b>Power</b>	Verde	Acceso	Acceso
		Spento	Verificare la connessione AC; accendere l'apparecchio
<b>1~24 Link/Act/ Speed</b>	Arancione (10/100 Mbps)	Acceso	Porta collegata alla periferica PoE
		Spento	Nessuna periferica PSE/PoE è collegata
	Verde (1000 Mbps)	Lampeggiante	Porta di connessione valida; trasmissione/ricevimento dati
<b>25~26 Link/Act</b>	1 G (1 Gbps)	Acceso	Porta collegata alla periferica PSE/PoE
		Spento	Nessuna periferica PSE/PoE è collegata
	10 G (10 Gbps)	Lampeggiante	Porta di connessione valida; trasmissione/ricevimento dati

SWITCH	STATO	OPERAZIONE
<b>Flow Control (Controllo di flusso)</b>	Acceso	Attivare il controllo di flusso IEEE 802.3x.
	Spento	Disattivare il controllo di flusso IEEE 802.3x.
<b>Trunk (Accesso condiviso)</b>	Acceso	Attivare l'accesso condiviso per le porte 25 e 26 per un throughput di 40 Gbps in modalità full duplex. Quando sono attivate, le porte 25 e 26 funzionano come una sola unità logica. Devono essere collegate a porte con uguale accesso condiviso all'altra estremità.
	Spento	Disattivare l'accesso condiviso per le porte 25 e 26 in modo che funzionino come porte individuali (default).



## Pannello posteriore

### Alimentazione

Utilizzare il cavo di alimentazione incluso per collegare la presa sul retro dello switch ad una presa di corrente e verificare che la luci del LED di alimentazione sia accesa. Il dispositivo supporta l'alimentazione AC 100 – 240V, 50/60Hz.

### Vite di messa a terra del telaio

Collocato sul lato destro del connettore di alimentazione elettrica, il connettore del terminal di messa a terra facilita la corretta messa a terra dello switch dati Intellinet. Quando si utilizza la vite di messa a terra del telaio occorre collegarla con un cavo a una oggetto che fornisca accesso diretto a un conduttore di massa. Normalmente nelle installazioni in rack questo avviene attraverso la cornice metallica del rack di montaggio.



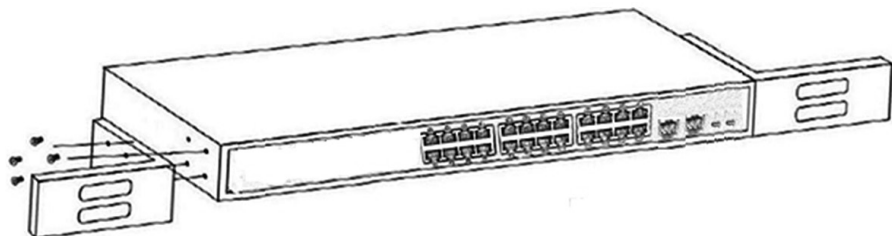
## Posizionamento

### Installazione desktop

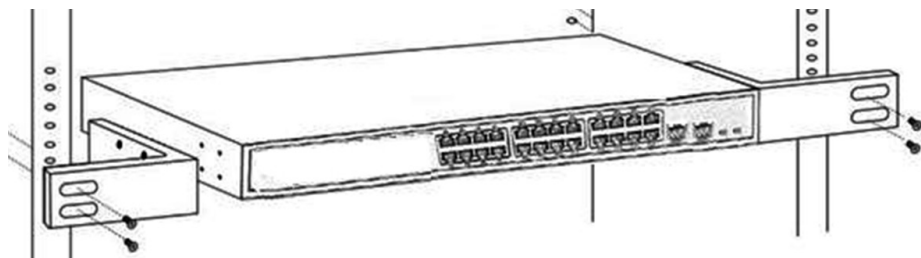
Prima di utilizzare il prodotto, si consiglia di fare attenzione a dove viene collocato lo switch su una superficie piana che può supportare il peso dello switch (o qualsiasi altro oggetto che deve essere tenuto in considerazione), con un minimo di 25 mm (approssimativamente 1") di spazio libero verso l'alto e lateralmente per permettere un'adeguata ventilazione, lontano da sorgenti che possono provocare disturbi e interferenze elettromagnetiche: radio, trasmettitori, amplificatori di banda, ecc.

### Installazione in rack

Lo switch può essere montato in un rack di dimensioni standard EIA da 19".



Fissare le staffe di montaggio sui pannelli laterali dello switch (uno su ciascun lato) e assicurarli con le viti in dotazione.



Utilizzare le viti fornite con il rack dell'apparecchiatura per montare lo switch dati Intellinet sul rack.



## WASTE ELECTRICAL & ELECTRONIC EQUIPMENT DISPOSAL OF ELECTRIC AND ELECTRONIC EQUIPMENT

(Applicable In The European Union And Other European Countries With Separate Collection Systems)

**ENGLISH:** This symbol on the product or its packaging means that this product must not be treated as unsorted household waste. In accordance with EU Directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), this electrical product must be disposed of in accordance with the user's local regulations for electrical or electronic waste. Please dispose of this product by returning it to your local point of sale or recycling pickup point in your municipality.

**DEUTSCH:** Dieses auf dem Produkt oder der Verpackung angebrachte Symbol zeigt an, dass dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. In Übereinstimmung mit der Richtlinie 2012/19/EU des Europäischen Parlaments und des Rates über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) darf dieses Elektrogerät nicht im normalen Hausmüll oder dem Gelben Sack entsorgt werden. Wenn Sie dieses Produkt entsorgen möchten, bringen Sie es bitte zur Verkaufsstelle zurück oder zum Recycling-Sammelpunkt Ihrer Gemeinde.

**ESPAÑOL:** Este símbolo en el producto o su embalaje indica que el producto no debe tratarse como residuo doméstico. De conformidad con la Directiva 2012/19/EU de la UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), este producto eléctrico no puede desecharse con el resto de residuos no clasificados. Deshágase de este producto devolviéndolo a su punto de venta o a un punto de recolección municipal para su reciclaje.

**FRANÇAIS:** Ce symbole sur le produit ou son emballage signifie que ce produit ne doit pas être traité comme un déchet ménager. Conformément à la Directive 2012/19/EU sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), ce produit électrique ne doit en aucun cas être mis au rebut sous forme de déchet municipal non trié. Veuillez vous débarrasser de ce produit en le renvoyant à son point de vente ou au point de ramassage local dans votre municipalité, à des fins de recyclage.

**ITALIANO:** Questo simbolo sul prodotto o sulla relativa confezione indica che il prodotto non va trattato come un rifiuto domestico. In ottemperanza alla Direttiva UE 2012/19/EU sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), questo prodotto elettrico non deve essere smaltito come rifiuto municipale misto. Si prega di smaltire il prodotto riportandolo al punto vendita o al punto di raccolta municipale locale per un opportuno riciclaggio.

**POLSKI:** Jeśli na produkcie lub jego opakowaniu umieszczono ten symbol, wówczas w czasie użycia nie wolno wyrzucać tego produktu wraz z odpadami komunalnymi. Zgodnie z Dyrektywą Nr 2012/19/EU w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), niniejszego produktu elektrycznego nie wolno usuwać jako nie posortowanego odpadu komunalnego. Prosimy o usunięcie niniejszego produktu poprzez jego zwrot do punktu zakupu lub oddanie do miejscowego komunalnego punktu zbiórki odpadów przeznaczonych do recyklingu.

### WARRANTY INFORMATION

**ENGLISH:** For warranty information, go to [intellinetnetwork.com/t/warranty](http://intellinetnetwork.com/t/warranty).

**DEUTSCH:** Garantieinformationen finden Sie unter [intellinetnetwork.com/t/warranty](http://intellinetnetwork.com/t/warranty).

**ESPAÑOL:** Si desea obtener información sobre la garantía, visite [intellinetnetwork.com/t/warranty](http://intellinetnetwork.com/t/warranty).

**FRANÇAIS:** Pour consulter les informations sur la garantie, visitez [intellinetnetwork.com/t/warranty](http://intellinetnetwork.com/t/warranty).

**POLSKI:** Informacje dotyczące gwarancji znajdują się na stronie [intellinetnetwork.com/t/warranty](http://intellinetnetwork.com/t/warranty).

**ITALIANO:** Per informazioni sulla garanzia, accedere a [intellinetnetwork.com/t/warranty](http://intellinetnetwork.com/t/warranty).

**EN MÉXICO:** Póliza de Garantía Intellinet — Datos del importador y responsable ante el consumidor IC Intracom México, S.A.P.I. de C.V. • Av. Interceptor Poniente # 73, Col. Parque Industrial La Joya, Cuautitlán Izcalli, Estado de México, C.P. 54730, México. • Tel. (55)1500-4500

La presente garantía cubre los siguientes productos contra cualquier defecto de fabricación en sus materiales y mano de obra.

A. Garantizamos los productos de limpieza, aire comprimido y consumibles, por 60 días a partir de la fecha de entrega, o por el tiempo en que se agote totalmente su contenido por su propia función de uso, lo que suceda primero.

B. Garantizamos los productos con partes móviles por 3 años.

C. Garantizamos los demás productos por 5 años (productos sin partes móviles), bajo las siguientes condiciones:

1. Todos los productos a que se refiere esta garantía, ampara su cambio físico, sin ningún cargo para



el consumidor.

2. El comercializador no tiene talleres de servicio, debido a que los productos que se garantizan no cuentan con reparaciones, ni refacciones, ya que su garantía es de cambio físico.
3. La garantía cubre exclusivamente aquellas partes, equipos o sub-ensambles que hayan sido instaladas de fábrica y no incluye en ningún caso el equipo adicional o cualesquiera que hayan sido adicionados al mismo por el usuario o distribuidor.

Para hacer efectiva esta garantía bastará con presentar el producto al distribuidor en el domicilio donde fue adquirido o en el domicilio de IC Intracom México, S.A.P.I. de C.V., junto con los accesorios contenidos en su empaque, acompañado de su póliza debidamente llenada y sellada por la casa vendedora (indispensable el sello y fecha de compra) donde lo adquirió, o bien, la factura o ticket de compra original donde se mencione claramente el modelo, número de serie (cuando aplique) y fecha de adquisición. Esta garantía no es válida en los siguientes casos: Si el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales; si el producto no ha sido operado conforme a los instructivos de uso; o si el producto ha sido alterado o tratado de ser reparado por el consumidor o terceras personas.

### REGULATORY STATEMENTS

FCC Class A

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the Federal Communications Commission (FCC) Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instruction manual may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference, in which case the user will be required to correct the interference at his own expense. Any changes or modifications made to this equipment without the approval of the manufacturer could result in the product not meeting the Class A limits, in which case the FCC could void the user's authority to operate the equipment.

CE

**ENGLISH:** This device complies with the requirements of CE RED 2014/53/EU, 2014/30/EU and/or 2014/35/EC. The Declaration of Conformity for is available at:

**DEUTSCH:** Dieses Gerät entspricht der CE RED 2014/53/EU, 2014/30/EU und / oder 2014/35/EC. Die Konformitätserklärung für dieses Produkt finden Sie unter:

**ESPAÑOL:** Este dispositivo cumple con los requerimientos de CE RED 2014/53/EU, 2014/30/EU y / o 2014/35/EC. La declaración de conformidad esta disponible en:

**FRANÇAIS:** Cet appareil satisfait aux exigences de CE RED 2014/53/EU, 2014/30/EU et / ou 2014/35/EC. La Déclaration de Conformité est disponible à:

**POLSKI:** Urządzenie spełnia wymagania CE RED 2014/53/EU, 2014/30/EU I / lub 2014/35/EC. Deklaracja zgodności dostępna jest na stronie internetowej producenta:

**ITALIANO:** Questo dispositivo è conforme alla CE RED 2014/53/EU, 2014/30/EU e / o 2014/35/EC. La dichiarazione di conformità è disponibile al:

[intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com)



#### North America

IC Intracom America  
550 Commerce Blvd.  
Oldsmar, FL 34677 USA

#### Asia & Africa

IC Intracom Asia  
4-F, No. 77, Sec. 1, Xintai 5th Rd.  
Xizhi Dist., New Taipei City 221, Taiwan

#### Europe

IC Intracom Europe  
Löhbacher Str. 7, D-58553  
Halver, Germany

All trademarks and trade names are the property of their respective owners.

Alle Marken und Markennamen sind Eigentum Ihrer jeweiligen Inhaber.

Todas las marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

Toutes les marques et noms commerciaux sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Wszystkie znaki towarowe i nazwy handlowe należą do ich właścicieli.

Tutti i marchi registrati e le dominazioni commerciali sono di proprietà dei loro rispettivi proprietari.



[intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com)