

16-Port Gigabit Ethernet PoE+ Switch with 2 SFP Ports

Instructions

Model 561983 (IPS-16G02-250W)

Important: Read before use. • Importante: Leer antes de usar.



For additional benefits:

Scan to
register your
product warranty



or go to: register.intellinet-network.com/r/561983



The Intellinet Network Solutions 16-Port Gigabit Ethernet PoE+ Switch with 2 SFP Ports offers an array of time-saving, cost-effective features while providing superior network throughput. No configuration is required and installation is plug and play. With a backplane speed of 36 Gbps, plenty of performance is available for your computers, servers and other networking devices. Each of the ports automatically senses the link speed of the connected network device and adjusts to 10, 100 or 1000 Mbps for compatibility and maximum performance. This PoE switch is designed to provide compatible devices with enough power when needed. It offers up to 30 watts of power per port until its power budget of 250 watts is reached. The Powered Device Monitor feature (PDM) restarts any connected PoE device that fails to respond or send out network traffic.

Green Ethernet Technology

This Intellinet Network Solutions switch detects link status to all connected devices and reduces the power usage of ports not in use. In addition, the switch can adjust the level of power output based on the length of the network cable connected to a particular port. This feature allows for the enjoyment of maximum network performance, and when things slow down, it automatically scales back power usage to conserve energy and save money.

For specifications, visit intellinetnetwork.com. Register your product at register.intellinet-network.com/r/561983 or scan the QR code on the cover.



Front Panel



LED	COLOR	STATUS	STATUS DESCRIPTION
PWR	Green	Off	Power Off
		On	Power On
LNK/ACT (1-16; 17S & 18S [SFP])	Green	Off	No device is connected to the port.
		On	A device is connected to the port.
		Flashing	Sending or receiving data
PoE (1-16)	Orange	Off	No powered device (PD) is connected to the port.
		On	The connected device is receiving power.
		Flashing	Abnormal power supply
PoE Max	Orange	On	The system has reached a total power output of 200 W. The PoE total is nearing its maximum level of 250 W.

Cat5e/6/6a/8.x UTP/STP cables provide optimal performance; if a status LED doesn't indicate a link or activity, check the corresponding device for proper setup and operation.

Slide Switch



- **Default:** default mode; allows normal communication between ports 1 – 18.
- **VLAN:** isolates ports 1 – 16 from each other while allowing them to connect to ports 17 and 18.
- **Extend:** set PoE ports to full 10 Mbps and extend Ethernet up to 250 meters (820 ft.).



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 – 240 V, 50/60 Hz.

Chassis Ground Column

Located on the side of the power supply connector, a grounding terminal connector is used to provide proper grounding for your Intellinet Network Solutions 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.



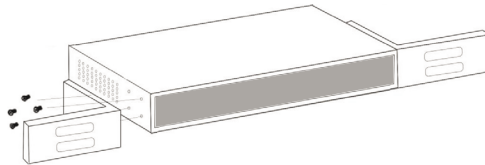
Placement

Desktop Installation

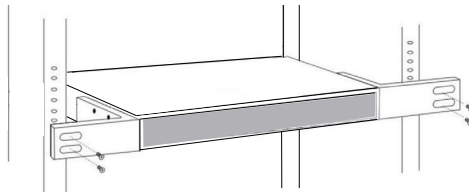
Prior to use, it is recommended that the switch be placed/positioned on a level surface that can support the weight of the switch (and possibly other objects) with at least 25 mm (approx. 1") of clearance for ventilation; away from sources of electrical noise (radios, transmitters, broadband amplifiers); and within 100 m (approx. 328') of network devices it's to be connected to. Attach the rubber feet to the bottom of each corner of the switch to increase stability.

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 Network Solutions switch to the rack.



Der Intellinet Network Solutions 16-Port Gigabit Ethernet PoE+ Switch mit 2 SFP-Ports bietet eine Reihe von zeitsparenden, kosteneffektiven Funktionen und gleichzeitig einen hohen Netzwerkdurchsatz. Es ist keine Konfiguration erforderlich und die Installation ist Plug and Play. Mit einer Backplane-Geschwindigkeit von 36 Gbit/s steht viel Leistung für Ihre Computer, Server und andere Netzwerkgeräte zur Verfügung. Jeder der Ports erkennt automatisch die Verbindungsgeschwindigkeit des angeschlossenen Netzwerkgeräts und stellt sich auf 10, 100 oder 1000 Mbit/s ein, um Kompatibilität und maximale Leistung zu gewährleisten. Dieser PoE-Schalter wurde entwickelt, um kompatiblen Geräten bei Bedarf ausreichend Leistung zu liefern. Er bietet bis zu 30 Watt Leistung je Port, bis sein Leistungsbudget von 250 Watt erreicht ist. Das "Powered Device Monitor"-Feature (PDM) überwacht alle angeschlossenen PoE-Geräte und startet sie bei Inaktivität neu.

Grüne Ethernet-Technologie

Der Intellinet Network Solutions-Switch die Höhe der Ausgangsleistung an die Länge des Netzkabels anpassen, das an einen bestimmten Port angeschlossen ist. Diese Funktion ermöglicht eine maximale Netzwerkleistung, und wenn etwas langsamer wird, wird der Stromverbrauch automatisch reduziert, um Energie und Geld zu sparen.

Die Spezifikationen finden Sie auf intellinetnetwork.com. Registrieren Sie Ihr Produkt auf register.intellinet-network.com/r/561983 oder scannen Sie den QR-Code auf dem Deckblatt.

Frontblende



LED	FARBE	STATUS	BEDEUTUNG
PWR (Strom)	Grün	Aus	Ausgeschaltet
		An	Angeschaltet
LNK/ACT (1-16; 17S & 18S [SFP])	Grün	Aus	Es ist kein Gerät an den Port angeschlossen.
		An	Eine Netzwerkverbindung wurde hergestellt.
		Blinkend	Senden oder Empfangen von Daten
PoE (1-16)	Orange	Aus	Es ist kein Gerät (PD) an den Port angeschlossen.
		An	Das angeschlossene Gerät erhält Strom.
		Blinkend	Unnormale Spannungsversorgung am Port
PoE Max	Orange	An	Das System hat eine Ausgangsleistung von 200 W erreicht. Die PoE-Versorgung nähert sich dem Maximalwert.

Cat5e/6/6a/8.x- UTP/STP-Kabel bieten die beste Performance. Wenn eine LED keine Verbindung/Aktivität anzeigt, überprüfen Sie das verbundene Gerät.

Schiebeschalter



- **Default:** Standardmodus; erlaubt normale Kommunikation zwischen den Ports 1 – 18.
- **VLAN:** isoliert die Ports 1 – 16 voneinander, kann sich aber mit den Ports 17 oder 18 verbinden.
- **Extend:** PoE-Ports auf volle 10 Mbps einstellen und Ethernet bis auf 250 Meter verlängern.



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 – 240 V, 50/60 Hz.

Gehäuseerdungsschraube

Der Erdungsendverbinder, der sich auf der rechten Seite des Netzsteckers befindet, erleichtert die korrekte Erdung des Intellinet Network Solutions 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.



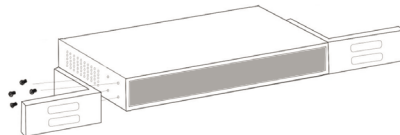
Nutzungsumgebung

Desktop-Installation

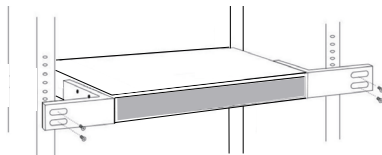
Es wird empfohlen, den Switch vor der Nutzung folgendermaßen aufzustellen: Auf ebenem Untergrund, der das Gewicht des Switches (und evtl. anderer Gegenstände) trägt, mit mindestens 25 mm Abstand zu allen Seiten für angemessenen Luftdurchsatz, fern von anderen Übertragungsgeräten wie Radios, Breitbandverstärkern etc. und max. 100 m von den Netzwerkgeräten entfernt, die Sie anschließen möchten. Befestigen Sie die GummifüÙe an der Unterseite des Switches, um die Stabilität zu erhöhen.

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 Network Solutions Data Schalter auf dem Gehäuse anzubringen.





Switch PoE+ de 16 puertos Gigabit Ethernet con 2 Puertos SFP Intellinet Network Solutions cuenta con múltiples características que le ahorrarán tiempo y dinero, mientras disfruta de un mayor rendimiento en la red. No es necesario configurarlo y la instalación es plug and play. Con una velocidad backplane de 36 Gbps, sus ordenadores, servidores y otros dispositivos de red podrán disfrutar de un mayor rendimiento. Cada uno de los puertos detecta automáticamente la velocidad de enlace del dispositivo y la ajusta a 10, 100 o 1000 Mbps para una compatibilidad y rendimiento máximos. Diseñado para dar amplia potencia a dispositivos compatibles que la necesiten, este switch PoE ofrece hasta 30 vatios de potencia por puerto hasta alcanzar su presupuesto de energía de 250 vatios. La función Powered Device Monitor (PDM) reinicia cualquier dispositivo PoE conectado que no responda o envíe tráfico de red.

Tecnología Green Ethernet

El interruptor Intellinet Network Solutions puede ajustar el nivel de la potencia basándose en la longitud del cable conectado a un puerto en particular. Esta característica le da la posibilidad de disfrutar de un rendimiento absoluto y, cuando las cosas empiecen a marchar más lentas, el interruptor ajusta el consumo energético automáticamente para conservar energía y ahorrar dinero. La función Powered Device Monitor (PDM) reinicia cualquier dispositivo PoE conectado que no responda o envíe tráfico de red.

Para más especificaciones, visite intellinetnetwork.com. Registre el producto en register.intellinet-network.com/r/561983 o escanee el código QR en la cubierta.



Panel frontal



LED	COLOR	ESTADO	INDICACIÓN
PWR	Verde	Apagado	Interruptor apagado
		Encendido	Interruptor encendido
LNK/ACT (1-16; 17S & 18S [SFP])	Verde	Apagado	No hay ningún dispositivo conectado al puerto.
		Encendido	Un dispositivo está conectado al puerto.
		Parpadeando	Enviando o recibiendo datos
PoE (1-16)	Naranja	Apagado	No hay ningún dispositivo (PD) conectado al puerto.
		Encendido	El dispositivo conectado recibe alimentación eléctrica.
		Parpadeando	Suministro eléctrico anómalo
PoE Max	Naranja	Encendido	Ha alcanzado una potencia total de 200 W. El total PoE está llegando a su nivel máximo.

Los cables Cat5e/6/6a/8.x UTP/STP proporcionan un rendimiento óptimo; Si un LED no indica conectividad ó actividad, compruebe las conexiones sean adecuadas.

Interruptor deslizante



- **Default:** modo predeterminado; permite la comunicación normal entre puertos 1 – 18.
- **VLAN:** aísla los puertos 1 – 16 unos de otros pero pueden conectarse a los puertos 17 o 18.
- **Extend:** configure al máximo los puertos PoE en 10 Mbps y amplie la conexión de red Ethernet hasta 250 m.



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 – 240 V, 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 Intellinet Network Solutions. 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.



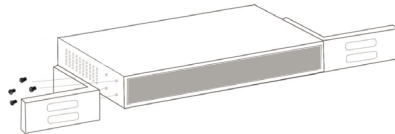
Colocación

Instalación de escritorio

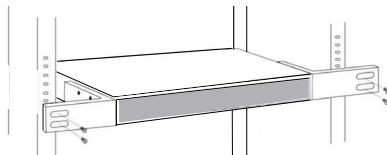
Antes de utilizarlo, se recomienda que el switch sea colocado/fijado: sobre una superficie plana que pueda soportar el peso del switch (y cualquier otro artículo que deba ser considerado), con un mínimo de 25 mm (1" aprox.) de espacio libre en la parte superior y en los lados para una ventilación adecuada, apartado de fuentes de ruido eléctrico (radios, transmisores, amplificadores, etc.) y dentro de 100 m (aprox. 328') de los dispositivos de red que deben conectarse. Fije los pies de goma en la base de cada esquina del switch para aumentar su estabilidad.

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 Network Solutions en el bastidor.





Commutateur Gigabit Ethernet 16 ports PoE+ avec 2 ports SFP propose toute une gamme de fonctionnalités assurant le débit optimal de votre réseau, ainsi qu'un gain notable de temps et d'argent. Pas besoin de configuration, puisque l'installation se fait en plug and play. Avec sa vitesse de fond de panier de 36 Gbit/s, le commutateur offre des performances de pointe à vos ordinateurs, à vos serveurs, et à vos autres appareils connectés. Chacun des ports détecte automatiquement la vitesse de connexion de l'appareil réseau connecté, et s'ajuste automatiquement à 10, 100 ou 1 000 Mbit/s, pour une performance et une compatibilité accrues. Conçu pour fournir une importante puissance aux appareils compatibles, ce commutateur PoE offre une puissance maximale de 30 watts par port jusqu'à ce que sa puissance maximale de 250 watts ait été atteinte. Le Moniteur d'appareil alimenté (Powered Device Monitor - PDM) redémarre n'importe quel appareil PoE qui ne répond plus ou qui n'envoie plus de trafic réseau sortant.

Une technologie ethernet verte

Le commutateur Intellinet Network Solutions peut moduler le niveau de sa puissance de sortie en fonction de la longueur du câble réseau connecté à un port donné. Cette fonctionnalité permet de profiter au maximum des performances de votre réseau, et lorsque les choses se calment, elle réduit automatiquement la consommation énergétique, afin d'économiser de l'énergie et de l'argent.

Vous trouvez les spécifications sur intellinetnetwork.com. Enregistrez votre produit sur register.intellinet-network.com/r/561983 ou scannez le code QR figurant sur la couverture.

Panneau avant



DEL	COULEUR	STATUT	INDICATION
PWR	Vert	Allumé	Appareil est alimenté.
		Éteint	Vérifiez l'alimentation/Allumez l'appareil.
LNK/ACT (1-16; 17S & 18S [SFP])	Vert	Éteinte	Aucun appareil n'est connecté au port.
		Allumé	Un appareil est connecté au port.
		Clignote	En train d'émettre ou de recevoir des données
PoE (1-16)	Orange	Éteinte	Aucun appareil (PD) n'est connecté au port.
		Allumé	L'appareil connecté est alimenté.
		Clignote	Alimentation électrique anormale
PoE Max	Orange	Allumé	Le système a atteint une puissance de sortie totale de 200 W. Le PoE totale est presque son niveau maximum.

Des câbles Cat5e/6/6a/8.x UTP/STP garantissent des performances optimales; si un DEL n'indique pas d'activité, vérifiez l'appareil correspondant.

Commutateur à glissière



- **Default** : mode par défaut ; permet une communication normale entre les ports 1 – 18.
- **VLAN** : isole les ports 1 – 16 les uns des autres mais peut se connecter aux ports 17 et 18.
- **Extend** : définir les ports PoE sur 10 Mbit/s et étendre Ethernet jusqu'à 250 mètres.



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 Network Solutions. 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.



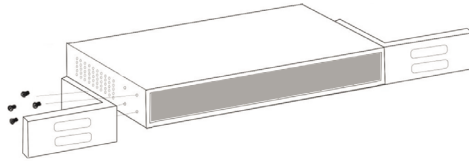
Placement

Installation de bureau

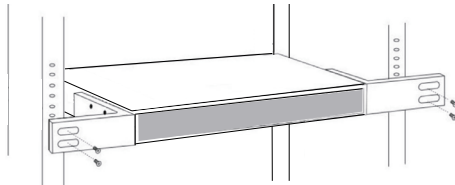
Avant d'utiliser le commutateur, il est recommandé de le placer sur une surface plane qui peut supporter son poids (et celui d'autres objets), ac. un écartement minimal de 25 mm d'autres objets pour une ventilation suffisante, loin des appareils électriques qui peuvent être source d'interférence (des radios etc.) et pas plus de 100 m des périphériques réseau auxquels vous souhaitez vous connecter. Fixer les pieds en caoutchouc sous chacun des coins du commutateur pour en améliorer la stabilité.

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 Network Solutions sur le rack.



16-Portowy Przełącznik Gigabit Ethernet PoE+ z Slotami SFP Intellinet Network Solutions zapewnia oszczędność czasu i pieniędzy, oferując jednocześnie maksymalną przepustowość sieci. Nie wymaga żadnej konfiguracji, działa samodzielnie po podłączeniu na zasadzie plug and play. Obwody drukowane o przepustowości 36 Gbps oferują wysoką wydajność twoim komputerom, serwerom i innym urządzeniom sieciowym. Każdy z portów automatycznie wykrywa prędkość łącza podłączonego urządzenia i optymalnie dostosowuje ją w przedziałach 10, 100 lub 1000 Mbps, uzyskując maksymalną wydajność. Zaprojektowany do rozdzielania napięcia do dostosowanych urządzeń wedle zapotrzebowania, ten przełącznik PoE dostarcza do 30 Watów prądu na port, z górnym limitem przekazu o wysokości 250 Watów. Funkcja Powered Device Monitor (PDM) uruchamia ponownie każde podłączone urządzenie PoE, które nie odpowiada lub nie wysyła informacji o ruchu sieciowym.

Technologia Green Ethernet

Przełącznik Intellinet Network Solutions dopasowuje poziom mocy w oparciu o długość kabla sieciowego podłączonego do każdego portu. Funkcja ta pozwala cieszyć się maksymalną wydajnością sieci, a kiedy praca dobiega końca, automatycznie obniża poziom zużycia mocy, oszczędzając energię i pieniądze.

Specyfikacja techniczna dostępna jest na stronie intellinetnetwork.com. Zarejestruj produkt na register.intellinet-network.com/r/561983 lub zeskanuj znajdujący się na pokrywie kod QR.

Panel przedni



DIODA LED	KOLOR	STAN	ZNACZENIE
PWR	Zielony	Wyłączony	Zasilanie wyłączone
		Włączony	Zasilanie włączone
LNK/ACT (1-16; 17S & 18S [SFP])	Zielony	Wyłączony	Żadne urządzenie nie jest podłączone do portu.
		Włączony	Urządzenie jest podłączone do portu.
		Miga	Wysyła lub odbiera dane
PoE (1-16)	Pomarańczowy	Wyłączony	Żadne urządzenie (PD) nie jest podłączone do portu.
		Włączony	Podłączone urządzenie jest zasilane.
		Miga	Nieoczekiwanie wysokie napięcie wydzielone do portu.
PoE Max	Pomarańczowy	Włączony	System osiągnął łączną moc wyjściową w wysokości 200 W. łączna moc PoE zbliża się do maksimum.

Kable Cat5e/6/6a/8.x UTP/STP zapewniają optymalną wydajność; jeśli diody statusu nie sygnalizują linku lub aktywności, sprawdź podłączone urządzenie pod kątem poprawności konfiguracji oraz jego zasilania.

Przełącznik suwakowy



- **Default:** pozwala na normalną komunikację pomiędzy portami 1 – 18.
- **VLAN:** izoluje porty 1 – 16 od siebie nawzajem, ale pozwala im się łączyć z portami 17 lub 18.
- **Extend:** ustaw porty PoE do pełnej przepustowości 10 Mbps i rozszerz zasięg Ethernetu aż do 250 metrów.



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 240 V, 50/60 Hz.

Śrubka uziemienia obudowy

Ulokowany po prawej stronie gniazda zasilania, terminal uziemiający pozwala prawidłowo uziemić przełącznik Intellinet Network Solutions. 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.



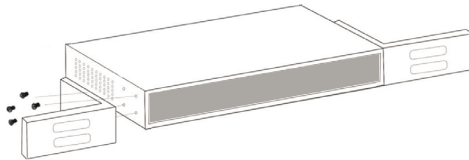
Umiejscowienie

Instalacja pulpitu

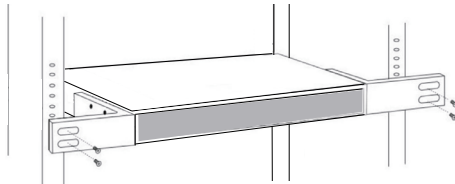
Zaleca się, aby urządzenie w trakcie użytkowania było umiejscowione na płaskiej powierzchni, w miejscu odpowiednim do wagi urządzenia, dla zapewnienia dobrej wentylacji w odległości co najmniej 25 mm obudowy urządzenia od podłoża, na którym się znajduje, z dala od źródeł zakłóceń elektrycznych (radia, nadajniki szerokopasmowe, itp.) w odległości do 100 m od innych urządzeń sieciowych, z którymi bezpośrednio jest połączony. Podłącz gumowe podnoża od dołu na każdym rogu przełącznika.

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 Network Solutions do stojaka.





L'Intellinet Network Solutions 16-Port Gigabit Ethernet PoE + Switch con 2 porte SFP offre una combinazione di caratteristiche veloci e convenienti, pur fornendo una capacità di trasmissione eccellente. Non è richiesta alcuna configurazione e l'installazione è ad uso immediato. Con una velocità della scheda di collegamento di 36 Gbps, una performance incredibile sarà possibile per i vostri computer, server o altri dispositivi per la rete. Ognuna delle porte traccia automaticamente la velocità del dispositivo di rete connesso e la regola a 10, 100 o 1000 Mbps per massimizzare compatibilità e performance. Progettato per distribuire la tensione ai dispositivi personalizzati secondo necessità, questo switch fornisce fino a 30 Watt di potenza per porta, con un limite di trasferimento superiore di 250 Watt. La funzionalità Powered Device Monitor (PDM) riavvia qualsiasi dispositivo PoE connesso che non risponde o invia traffico di rete.

Ethernet e Green Technology

L'Intellinet Network Solutions Switch può regolare il livello di output di energia basandosi sulla lunghezza del cavo di rete connesso ad una porta specifica. Questa caratteristica vi permetterà di apprezzare la miglior performance della rete, e quando ci sarà meno da fare, ridurrà automaticamente il consumo per conservare energia e soldi.

Per ulteriori specifiche, visita il sito intellinetnetwork.com. Registra il tuo prodotto su register.intellinet-network.com/r/561983 o scansiona il codice QR presente sulla copertina.



Pannello frontale



LED	COLORE	STATO	INDICAZIONE
PWR	Verde	Spento	Spento
		Accesso	Accesso
LNK/ACT (1-16; 17S & 18S [SFP])	Verde	Spento	Nessun dispositivo collegato alla porta.
		Accesso	Un dispositivo è connesso alla porta.
		Lampeggiante	Invio o ricezione dati
PoE (1-16)	Arancia	Spento	Nessun dispositivo (PD) collegato alla porta.
		Accesso	Il dispositivo collegato sta ricevendo corrente.
		Lampeggiante	Alimentazione elettrica anomala
PoE Max	Arancia	Accesso	Il sistema ha raggiunto una potenza di uscita di 200 W. La potenza totale PoE si avvicina al suo massimo.

I cavi Cat5e/6/6a/8.x UTP/STP forniscono ottimali prestazioni; se il LED di stato non indica una connessione o un'attività, verificare la corrispondente periferica per un corretto settaggio e funzionamento.

Switch a scorrimento



- **Default:** modalità predefinita; consente la normale comunicazione tra le porte 1 – 18.
- **VLAN:** isola tra loro le porte 1 – 16 ma può connettersi alle porte 17 o 18.
- **Extend:** configurare le porte PoE a 10 Mbps ed estendere Ethernet fino a 250 metri.



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, 50/60 Hz.

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 Network Solutions. 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.



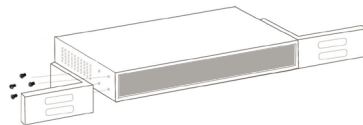
Posizionamento

Installazione desktop

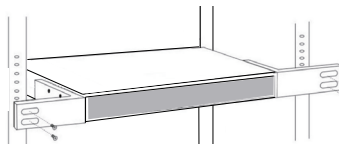
Prima di utilizzare il prodotto, si consiglia di fare attenzione a dove viene collocato lo switch: su una superficie piana che può supportare il peso dello switch (o qualsiasi altro oggetto che deve essere tenuto in considerazione), con un minimo di 25 mm (approssimativamente 1") di spazio libero verso 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.) e entro 100 m dalle periferiche di rete a cui è stato connesso. Fissare il piedino in gomma sul fondo di ogni angolo dello switch per migliorarne la stabilità.

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 Network Solutions 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 se 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 sui 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), questa 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 utylizacji 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 AT: | GARANTIE AUF: | GARANTÍA EN: | GARANTIE À: | GWARANCJA NA: | GARANZIA A:

intellinet-network.com

EN MÉXICO: Póliza de Garantía Intellinet Network Solutions — 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/UKCA

ENGLISH : This device complies with the requirements of CE 2014/30/EU (UKCA Electromagnetic Compatibility Regulations 2016) and / or 2014/35/EU (UKCA Electrical Equipment [Safety] Regulations 2016). The Declaration of Conformity for is available at:

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

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

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

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

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

support.intellinet-network.com/barcode/561983



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



intellinet-network.com

All trademarks and trade names are the property of their respective owners. © IC Intracom. All rights reserved.
Intellinet Network Solutions is a trademark of IC Intracom, registered in the U.S. and other countries.

