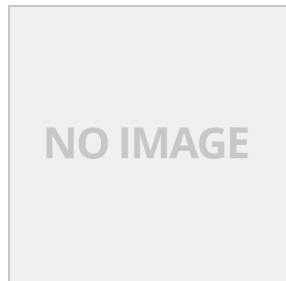


SWITCH 28P GB EASY MANAGED OMADA 24P POE+ 24XGB POE+ OMADA SDN CNTRL



ES228GMP.jpg



SWITCH 28P GB EASY MANAGED OMADA 24P POE+ 24XGB POE+ OMADA SDN CNTRL

Valutazione: Nessuna valutazione

Prezzo

Prezzo di vendita 420,58 €

Sconto

[Fai una domanda su questo prodotto](#)

Produttore [TP-LINK](#)

Descrizione

TP-Link presenta la nuova gamma Omada Switch Easy Managed

TP-Link, azienda leader a livello mondiale specializzata nei settori del consumer networking & electronics, nell'enterprise networking & security, nei servizi software e cloud, annuncia oggi il lancio di Omada Switch Easy Managed, una nuova linea di switch dedicati ai settori videosorveglianza, elettrico e agli specialisti IT. Questi dispositivi prevedono una configurazione intuitiva e veloce, oltre che funzionalità specifiche per facilitarne l'installazione e diminuire i costi di implementazione e gestione.

Switch progettati per la videosorveglianza

La gamma Omada Switch Easy Managed rappresenta la soluzione ideale per semplificare l'installazione e la gestione di applicazioni CCTV. Progettata con funzionalità specifiche per la videosorveglianza, offre strumenti avanzati per potenziare la sicurezza della rete, come le VLAN e il Port Isolation. Inoltre, grazie alla modalità Extend Mode, è possibile estendere la trasmissione PoE fino a 250 metri rendendo disponibili 30W per ogni porta dello switch ideali per alimentare ogni tipo di telecamera, facilitando così le installazioni in ambienti complessi. La funzione PoE Auto Recovery garantisce il riavvio automatico delle telecamere in caso di necessità, riducendo al minimo la necessità di interventi tecnici manuali. Funzionalità come IGMP Snooping e QoS migliorano l'efficienza complessiva della rete, ottimizzando la gestione del traffico e garantendo prestazioni fluide per applicazioni sensibili alla latenza, come la voce e i video in streaming, evitando ritardi e interruzioni. La semplicità installativa è assicurata inoltre dalla tecnologia plug&play.

Gestione rapida e centralizzata senza costi di licenza

L'integrazione in Omada SDN, attraverso il controller gratuito Omada Cloud Essentials, consente una gestione centralizzata in Cloud di tutti gli switch della gamma Switch Easy Managed, anche tramite app. Attraverso l'intuitiva dashboard del controller, gli amministratori di rete possono configurare e monitorare i device ovunque si trovino, effettuando anche operazioni di troubleshooting. Il controller infatti invia alert e notifiche in caso vengano rilevati eventi anomali, consentendo un intervento tecnico rapido e garantendo operazioni aziendali fluide e senza interruzioni di servizio. La gestione delle porte degli switch permette di riavviare da remoto le telecamere di videosorveglianza e visualizzare comodamente lo stato di tutte le porte da un'unica schermata.

I modelli della gamma Omada Switch Easy Managed

La serie Omada Switch Easy Managed include switch Gigabit PoE e non-PoE da 5 fino a 28 porte. Sono già disponibili tre modelli della gamma: ES205G, ES205GP ed ES210GMP, tutti caratterizzati da uno chassis in metallo fanless, installazione desktop o a muro, e dimensioni compatte.

ES205G e ES205GP sono due Switch Gigabit da 5 porte con capacità di switching fino a 10 Gbps, con la differenza che il modello ES205GP dispone di supporto PoE+ (sulle porte 1-4) con Power Budget totale di 65 Watt.

Il modello ES210GMP dispone di 10 porte Gigabit con capacità di switching fino a 20 Gbps. Anche questo modello integra il supporto PoE+ su 8 porte, con un Power Budget totale di 123 Watt. Dispone inoltre di due porte ,una RJ45 ed una combo SFP/RJ45.

Oltre ai 3 modelli già presenti in gamma, sono in arrivo entro fine anno altri 6 Switch Easy Managed accomunati dalle stesse ottimizzazioni e funzionalità, ma con un numero superiore di porte, oltre a una maggiore capacità di switching e Power Budget totale.

ES228GMP

- Omada 28-Port Gigabit Easy Managed Switch with 24-Port PoE+
- 26× 10/100/1000Mbps RJ45 ports (24× 802.3af/at-compliant PoE+)
- 2× Gigabit SFP port
- 384W Power Budget, with up to 30W for each PoE port*
- Easy to Use: Supports plug-and-play for instant connectivity and simple configuration for additional features
- Centralized Cloud Management via the web or the Omada app†
- Up to 250m PoE**, QoS‡, PoE Auto Recovery‡, and Port Isolation for reliable surveillance networking
- Automatic Loop Prevention, VLAN, and IGMP Snooping
- Durable metal casing and rack-mountable design

Omada Cloud Essentials: una soluzione di gestione della rete basata su cloud gratuita e semplice

Omada Cloud Essentials è una versione gratuita e facile da usare di Omada Cloud-based Controller. Fornisce gestione e monitoraggio centralizzati basati su cloud per il sistema di rete Omada, che comprende punti di accesso, switch e gateway, ideali per reti di sorveglianza e piccole aziende.

Specifiche

CARATTERISTICHE HARDWARE

Interfaccia

- 24× 10/100/1000 Mbps PoE+ RJ45 Ports (support 802.3af PoE and 802.3at PoE+)
- 2× 10/100/1000 Mbps RJ45 Port
- 2× Gigabit SFP Slot
- Auto-Negotiation/Auto MDI/MDIX

Numero ventole 2

Installation Rackmountable

Physical security lock Sì

Alimentazione 100–240V AC, 50/60Hz

Porte PoE

- Standard: 802.3af PoE and 802.3at PoE+ compliant
- PoE Ports: 24 ports
- PoE Budget: 384W available for all PoE+ ports, 30W max per port
- Fast PoE & Perpetual PoE
- PoE Auto Recovery†
- Up to 250m PoE transmission distance**

Dimensioni (L x P x A) 17.3 × 13.0 × 1.7 in.(440 × 330 × 44 mm)

Surge Protection ±6kV

PRESTAZIONI

Capacità di switching 56 Gbps

Packet Forwarding Rate 41.67 Mpps

Tabella ARP 8K

Buffer (pacchetti) 4 Mbit

Jumbo frame 15 KB

CARATTERISTICHE SOFTWARE

QoS (Quality of Service)

- Port-based/802.1p/DSCP QoS
- 8 Priority Queues
- Priority Schedule Mode
- WRR (Weighted Round Robin)
- Queue Weight Config
- Bandwidth Control
- Port-Based Rating Limit
- Storm Control
- Multiple Control Modes (kbps/pps)
- Broadcast/Multicast/Unknown-Unicast Control?

Funzionalità L2

- Static Link Aggregation
- Loop Prevention / Loopback Detection
- Flow Control
- 802.3x Flow Control
- Mirroring
- Port Mirroring
- One-to-One
- Many-to-One
- Ingress/Egress/Both
- Port Statistics
- Port Mirror Status
- Traffic Statistics
- 802.1ab LLDP

L2 Multicast

- IGMP Snooping
- IGMP v1/v2/v3 Snooping
- Fast Leave

VLAN

- MTU VLAN
- Port-Based VLAN
- 802.1Q Tag VLAN
- Max 32 VLAN Groups
- 4K VID

Metodo di trasmissione Store-And-Forward

GESTIONE

Omada App

Yes. Requires the use of Omada Hardware Controller, Omada Cloud-Based Controller, or Omada Software Controller.

Centralized Management

- Omada Cloud-Based Controller
- Omada Hardware Controller
- Omada Software Controller

Cloud Access

Yes. Requires the use of Omada Hardware Controller, Omada Cloud-Based Controller, or Omada Software Controller.

Zero-Touch Provisioning

Yes. Requires the use of Omada Cloud-Based Controller

Management Features

- Web-based GUI
- DHCP Client
- Cable Diagnostics
- Automatic Device Discovery
- Batch Configuration
- Batch Firmware Upgrading
- Unified Configuration†

ALTRO

Certificazione FCC, CE, RoHS

Contenuto della confezione

- ES228GMP
- Power Cord
- Mounting Brackets
- Rubber Feet
- Screws
- Installation Guide

Ambiente

- Operating Temperature: -5?~45? (23?~113?)
- Storage Temperature: -40?~70? (-40?~158?)
- Operating Humidity: 10%~90% non-condensing
- Storage Humidity: 5%~90% non-condensing

- |

[Brand](#)

[Prodotti](#)

[Servizi](#)

```
function newsearch() { //var sbox = document.getElementById("Search_articoli_searchboxcatalogo").value.replace(/s/g, "").replace("**",
"); var sbox = document.getElementById("Search_articoli_searchboxcatalogo").value; //replace("**, "); if (sbox != "") { //window.location =
"/vendita/" + sbox.replace(/[/\|&,%@'\(\)\+\,]/g, "") + "?cerca=" + sbox; window.location = "/vendita?cerca=" +
encodeURIComponent(sbox); //window.location = "/vendita?cerca=" + escape(sbox); }
```

```
function AddQuotazione(codart) { try { var descrizione = ""; var prezzoweb = ""; var qtarichiasta = ""; var prezzorichiesto = ""; var note = ""; var
codicebuyer = $('#codicebuyerquotazione' + codart).text(); descrizione = $.trim($('#descrizioneartquotazione' + codart).text()); prezzoweb =
$('#prezzowebartquotazione' + codart).text().replace("€", "€"); qtarichiasta = $('#qtarichiastaquotazione' + codart).val().toString(); prezzorichiesto
= $('#prezzorichiestoquotazione' + codart).val().toString().replace("€", "€"); note = $.trim($('#notequotazione' + codart).val()); descrizione =
descrizione.replace(/"/g, ""); /*codicebuyer = encodeURIComponent(codicebuyer); descrizione = encodeURIComponent(descrizione); note =
encodeURIComponent(note); prezzorichiesto = encodeURIComponent(prezzorichiesto); prezzoweb = encodeURIComponent(prezzoweb);*/
$.ajax({ type: "POST", url: "/scheda_articolo.aspx/AddQuotazione_email", data: '{"codart":"' + codart + "','" + descrizione +
"', "qtarichiasta":"' + qtarichiasta + "','" + prezzoweb + "','" + prezzorichiesto + "','" + note + "','" + codicebuyer +
"', "prezzoweb":"' + prezzoweb + "','" + prezzorichiesto + "','" + note + "','" + codicebuyer + "'", //public static string AddQuotazione_email(string codart, string descrizione, string qtarichiasta, string prezzoweb, string
prezzorichiesto, string note, string codicebuyer) //data: '{"codart":"' + codart + "'", contentType: "application/json; charset=utf-8", dataType: "json",
success: function (response) { }, error: function (response) { } }); } catch (err) { console.log(err.message); } } function AddAvviso(codart,
denominazione) { try { $.ajax({ type: "POST", url: "/scheda_articolo.aspx/AddAvviso", data: '{"codart":"' + codart + "','" + denominazione +
"', contentType: "application/json; charset=utf-8", dataType: "json", success: function (response) { if (response.d == 'ok') {
$($(".vetrina_singolo_link_add_avviso" + codart).css('display', 'none'); $($(".vetrina_doppio_link_add_avviso" + codart).css('display', 'none'); } if
(response.d == 'no') { alert("Impossibile inviare richiesta avviso disponibilità Articolo, reintentare o contattare Amministratore SISTEMA!"); } },
error: function (response) { } }); } catch (err) { console.log(err.message); } } function subtractQtyRitiro() { if
(document.getElementById("MainContent_FormViewSchedaArticolo_qtyritiro").value - 1
```

1. [TP-LINK](#)
2. [NETWORKING](#)
3. [SWITCH](#)
4. [RACK](#)
5. ES228GMP

// //