

OID (Model Object Identifier) degli switch Cisco per piccole imprese

Obiettivo

Il protocollo SNMP (Simple Network Management Protocol) è un protocollo standard Internet utilizzato per gestire dispositivi su reti IP. I messaggi SNMP vengono utilizzati per ispezionare e comunicare informazioni sugli oggetti gestiti. SNMP utilizza i MIB (Management Information Base) per archiviare gli oggetti disponibili in uno spazio dei nomi gerarchico o con struttura ad albero che contiene gli OID (Object Identifier). Un OID identifica le informazioni nella gerarchia MIB che possono essere lette o impostate tramite SNMP.

Le viste SNMP sono un sottoinsieme di oggetti MIB che possono essere assegnati a un gruppo di accesso SNMP per controllare i privilegi di scrittura, lettura e notifica degli utenti SNMP sulle informazioni degli oggetti MIB. Una vista è un'etichetta definita dall'utente per un insieme di sottostrutture MIB. Ogni ID di sottostruttura è definito dall'OID della radice delle sottostrutture pertinenti. È possibile utilizzare nomi noti per specificare la radice della sottostruttura desiderata oppure immettere un OID.

In questo documento viene fornito l'elenco degli identificatori di oggetto del modello di tutti gli switch Cisco Small Business.

Dispositivi interessati

- Serie Sx200
- Serie Sx220
- Serie Sx250
- Serie Sx300
- Serie Sx350
- Serie SG350X
- Serie Sx500
- Serie Sx550X

Versione del software

- 1.1.1.2 — Sx220
- 1.4.7.05: Sx200, Sx300, Sx500
- 2.2.8.04 - Sx250, Sx350, SG350X, Sx550X

OID modello Cisco Small Business Switch

Di seguito sono riportati gli OID per gli switch Cisco Small Business.

- [Serie Sx200](#)
- [Serie Sx220](#)
- [Serie Sx250](#)

- [Serie Sx300](#)
- [Serie Sx350](#)
- [Serie SG350X](#)
- [Serie Sx500](#)
- [Serie Sx550X](#)

Nota: Gli ID oggetto privati si trovano in:
enterprise(1).cisco(9).otherEnterprises(6).ciscosb(1).switch001(101).

[Serie Sx200 Switch](#)

| | | |
|------------|--|-------------------|
| | | |
| SG200-18 | 16 porte GE + 2 porte combinate speciali GE | 9.6.1.88.1 8.1 |
| SG200-26 | 24 porte GE + 2 porte combo speciali GE | 9.6.1.88.2 6.1 |
| SG200-26P | 24 porte GE + 2 porte combo speciali GE | 9.6.1.88.2 6.2 |
| SG200-50 | 48 porte GE + 2 porte combo speciali GE | 9.6.1.88.5 0.1 |
| SG200-50P | 48 porte GE + 2 porte combo speciali GE | 9.6.1.88.5 0.2 |
| SF200-24 | 24 porte FE + 2 porte combo speciali GE | 9.6.1.87.2 4.1 |
| SF200-24P | 24 porte FE + 2 porte combo speciali GE | 9.6.1.87.2 4.2 |
| SF200-48 | 48 porte FE + 2 porte combo speciali GE | 9.6.1.87.4 8.1 |
| SF200-48P | FE1-FE48, GE1-GE4. 48 porte FE + 2 porte combo speciali GE | 9.6.1.87.4 8.2 |
| SG200-10FP | Gigabit PoE Smart Switch a 10 porte | 9.6.1.88.1 0.3 |
| SF200-24FP | Smart Switch PoE 10/100 a 24 porte | 9.6.1.88.2 4.3 |
| SG200-26FP | Smart Switch PoE Gigabit a 26 porte | 9.6.1.88.2 6.3 |
| SG200-50FP | Gigabit PoE Smart Switch a 50 porte | 9.6.1.88.5 0.3 |

[Serie Sx220 Switch](#)

| | | |
|-----------|---|-------------------------------|
| | | |
| SF220-24 | SF220-24 Smart Plus Switch 10/100 a 24 porte | 1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.2 4.1 |
| SF220-24P | SF220-24P Smart Plus Switch PoE 10/100 a 24 porte | 1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.2 4.2 |
| SF220-48 | SF220-48 10-100 Smart Plus Switch a 48 porte | 1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.4 8.1 |

| | | |
|------------|---|---------------------------|
| SF220-48P | SF220-48P 10-100 PoE Smart Plus Switch a 48 porte | 1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.48.2 |
| SG220-26 | SG220-26 Gigabit Smart Plus Switch a 26 porte | 1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.26.1 |
| SG220-26P | SG220-26P Gigabit PoE Smart Plus Switch a 26 porte | 1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.26.2 |
| SG220-50 | SG220-50 Gigabit Smart Plus Switch a 50 porte | 1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.50.1 |
| SG220-50P | SG220-50P Gigabit PoE Smart Plus Switch a 50 porte | 1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.50.2 |
| SG220-28 | SG220-28 Gigabit Smart Plus Switch a 28 porte | 1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.28.5 |
| SG220-28MP | SG220-28MP Gigabit PoE Smart Plus Switch a 28 porte | 1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.28.3 |
| SG220-52 | SG220-52 Gigabit Smart Plus Switch a 52 porte | 1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.52.5 |

Switch serie Sx250

| | | |
|------------|--|---------------|
| | | |
| SF250-48 | SF250-48 10/100 Smart Switch a 48 porte | 9.6.1.98.24.1 |
| SF250-48HP | SF250-48HP 10/100 PoE Smart Switch a 48 porte | 9.6.1.98.24.4 |
| SG250-10P | SG250-10P Gigabit PoE Smart Switch a 8 porte | 9.6.1.97.10.5 |
| SG250-26 | SG250-26 Gigabit Smart Switch a 26 porte | 9.6.1.97.26.1 |
| SG250-26HP | SG250-26HP Gigabit PoE Smart Switch a 26 porte | 9.6.1.97.26.4 |
| SG250-26P | SG250-26P Gigabit PoE Smart Switch a 26 porte | 9.6.1.97.26.5 |

Serie Sx300 Switch

| | | |
|------------|--|---------------|
| | | |
| SG300-10 | 8 porte GE e 2 porte combo speciali (GE/SFP) | 9.6.1.83.10.1 |
| SG300-10MP | 8 porte GE e 2 porte combo speciali (GE/SFP) | 9.6.1.83.10.3 |
| SG300-10P | 8 porte GE e 2 porte combo speciali (GE/SFP) | 9.6.1.83.10.2 |
| SG300-20 | 16 porte GE e 4 porte per applicazioni speciali - 2 uplink e 2 porte combo | 9.6.1.83.20.1 |
| SG300-28 | 24 porte GE e 4 porte speciali - 2 uplink e 2 porte combinate | 9.6.1.83.28.1 |
| SG300-28P | 24 porte GE e 4 porte speciali, 2 uplink e 2 porte combinate. | 9.6.1.83.28.2 |
| SG300-52 | 48 porte GE e 4 porte speciali - 2 uplink e | 9.6.1.83.52.5 |

| | | |
|----------------|---|-------------------|
| | 2 porte combinate | 2.1 |
| SF300-08 | 8 porte FE. | 9.6.1.82.0 8.4 |
| SF302-08 | 8 porte FE più 2 porte GE | 9.6.1.82.0 8.1 |
| SF302-08MP | 8 porte FE più 2 porte GE | 9.6.1.82.0 8.3 |
| SF302-08P | 8 porte FE più 2 porte GE | 9.6.1.82.0 8.2 |
| SF300-24 | 24 porte FE più 4 porte GE speciali - 2 uplink e 2 porte combinate. | 9.6.1.82.2 4.1 |
| SF300-24P | 24 porte FE più 4 porte GE speciali - 2 uplink e 2 porte combinate. | 9.6.1.82.2 4.2 |
| SF300-48 | 48 porte FE più 4 porte GE speciali - 2 uplink e 2 porte combo | 9.6.1.82.4 8.1 |
| SF300-48P | 48 porte FE più 4 porte GE speciali - 2 uplink e 2 porte combo | 9.6.1.82.4 8.2 |
| SG300-52P | Switch gestito PoE Gigabit a 52 porte | 9.6.1.83.5 2.2 |
| SG300-52MP | Switch gestito PoE Gigabit a 52 porte | 9.6.1.83.5 2.3 |
| SG300-10SFP | Switch SFP gestito Gigabit a 10 porte | 9.6.1.83.1 0.5 |
| ESW2-350G-52 | Switch gestito Gigabit a 52 porte | 9.6.1.86.5 2.1 |
| ESW2-350G-52DC | Switch gestito Gigabit a 52 porte | 9.6.1.86.5 2.6 |
| SF300-24MP | Switch gestito 10/100 PoE a 24 porte | 9.6.1.82.2 4.3 |
| SG300-28MP | Switch gestito PoE Gigabit a 28 porte | 9.6.1.83.2 8.3 |
| SF302-08P | 8 porte FE più 2 porte GE | 9.6.1.82.0 8.2 |
| SF302-08PP | Switch gestito 10/100 PoE a 8 porte | 9.6.1.82.0 8.2 |
| SF302-08MPP | Switch gestito 10/100 PoE a 8 porte | 9.6.1.82.0 8.3 |
| SG300-10P | Switch gestito 10/100 PoE a 8 porte | 9.6.1.83.1 0.2 |
| SF300-24PP | Switch gestito 10/100 PoE a 8 porte | 9.6.1.82.2 4.1 |
| SG300-28PP | Switch gestito PoE Gigabit a 10 porte | 9.6.1.83.2 8.2 |
| SF300-24PP | Switch gestito 10/100 PoE a 24 porte | 9.6.1.82.2 4.1 |
| SG300-28PP | Switch gestito PoE Gigabit a 28 porte | 9.6.1.83.2 8.2 |
| SF300-48PP | Switch gestito 10/100 PoE a 48 porte | 9.6.1.82.4 8.2 |
| SG300-28SFP | Switch Gigabit Managed SFP a 28 porte | 9.6.1.83.2 8.5 |

Switch serie Sx350

| | | |
|--------------|--|----------------|
| | | |
| SF350-48 | SF350-48 10/100 Managed Switch a 48 porte | 9.6.1.96.48.1 |
| SF350-48P | SF350-48P 10/100 PoE Managed Switch a 48 porte | 9.6.1.96.48.5 |
| SF350-48MP | SF350-48MP 10/100 PoE Managed Switch a 48 porte | 9.6.1.96.48.6 |
| SG350XG-24F | SG350XG-24F Managed Switch impilabile 10G SFP+ a 24 porte | 9.6.1.91.24.8 |
| SG350XG-24T | SG350XG-24T Managed Switch impilabile 10GBase-T a 24 porte | 9.6.1.91.24.9 |
| SG350XG-48T | SG350XG-48T Switch gestito impilabile 10Gbase-T a 48 porte | 9.6.1.91.48.9 |
| SG350XG-2F10 | SG350XG-2F10 Managed Switch impilabile da 10G a 12 porte | 9.6.1.91.12.9 |
| SG350-10 | SG350-10 Gigabit Managed Switch a 10 porte | 9.6.1.95.10.3 |
| SG350-10P | SG350-10P Gigabit PoE Managed Switch a 10 porte | 9.6.1.95.10.5 |
| SG355-10P | SG355-10P Gigabit PoE Managed Switch a 10 porte | 9.6.1.95.10.10 |
| SG350-10MP | SG350-10MP Gigabit PoE Managed Switch a 10 porte | 9.6.1.95.10.6 |
| SG350-28 | SG350-28 Gigabit Managed Switch a 28 porte | 9.6.1.95.28.1 |
| SG350-28P | SG350-28P Gigabit PoE Managed Switch a 28 porte | 9.6.1.95.28.5 |
| SG350-28MP | SG350-28MP Gigabit PoE Managed Switch a 28 porte | 9.6.1.95.28.6 |

SG350X serie 350 Switch

| | | |
|-------------|--|---------------|
| | | |
| SG350X-24 | Switch gestito impilabile Gigabit a 24 porte | 9.6.1.94.24.1 |
| SG350X-24P | Switch gestito impilabile PoE Gigabit a 24 porte | 9.6.1.94.24.5 |
| SG350X-24MP | Switch gestito impilabile PoE Gigabit a 24 porte | 9.6.1.94.24.6 |
| SG350X-48 | Switch gestito impilabile Gigabit a 48 porte | 9.6.1.94.48.1 |
| SG350X-48P | Switch gestito impilabile PoE Gigabit a 48 porte | 9.6.1.94.48.5 |
| SG350X-48MP | Switch gestito impilabile PoE Gigabit a 48 porte | 9.6.1.94.48.6 |

Serie Sx500 Switch

| | | |
|----------------|--|--------------------|
| | | |
| SF500-24 | Switch gestito impilabile 10/100 a 24 porte | 9.6.1.80.24 .1 |
| SF500-24P | Switch gestito impilabile PoE 10/100 a 24 porte | 9.6.1.80.24 .2 |
| SF500-48 | Switch gestito impilabile 10/100 a 48 porte | 9.6.1.80.48 .1 |
| SF500-48P | Switch gestito impilabile PoE 10/100 a 48 porte | 9.6.1.80.48 .2 |
| SG500-28 | Switch gestito impilabile Gigabit a 28 porte | 9.6.1.81.28 .1 |
| SG500-28P | Switch gestito impilabile PoE Gigabit a 28 porte | 9.6.1.81.28 .2 |
| SG500-52 | Switch gestito impilabile Gigabit a 52 porte | 9.6.1.81.52 .1 |
| SG500-52P | Switch gestito impilabile PoE Gigabit a 52 porte | 9.6.1.81.52 .2 |
| SG500X-24 | Gigabit a 24 porte con switch gestito impilabile da 10 Gigabit a 4 porte | 9.6.1.85.24 .1 |
| SG500X-24P | Gigabit a 24 porte con switch gestito impilabile PoE da 10 Gigabit a 4 porte | 9.6.1.85.24 .2 |
| SG500X-48 | Gigabit a 48 porte con switch gestito impilabile da 10 Gigabit a 4 porte | 9.6.1.85.48 .1 |
| SG500X-48P | Gigabit a 48 porte con switch gestito impilabile PoE da 10 Gigabit a 4 porte | 9.6.1.85.48 .2 |
| ESW2-550X-48 | Gigabit a 48 porte con switch gestito impilabile da 10 Gigabit a 4 porte | 9.6.1.86.48 .1 |
| ESW2-550X-48DC | Gigabit a 48 porte con switch gestito impilabile da 10 Gigabit a 4 porte | 9.6.1.86.48 .6 |
| SG500-52MP | Switch gestito Max PoE Gigabit a 52 porte | 9.6.1.81.5. 3.0 |
| ESW2-550X-48DC | Gigabit a 48 porte con switch gestito impilabile da 10 Gigabit a 4 porte | 9.6.1.86.48 .6 |

Switch Serie Sx550X

| | | |
|-------------|---|-------------------|
| | | |
| SF550X-24 | Switch gestito impilabile 10/100 a 24 porte | 9.6.1.92.2 4.1 |
| SF550X-24P | Switch gestito impilabile PoE 10/100 a 24 porte | 9.6.1.92.2 4.5 |
| SF550X-24MP | Switch gestito impilabile PoE 10/100 a 24 porte | 9.6.1.92.2 4.6 |
| SF550X-48 | Switch gestito impilabile 10/100 a 48 porte | 9.6.1.92.4 8.1 |
| SF550X-48P | Switch gestito impilabile PoE 10/100 a 48 porte | 9.6.1.92.4 8.5 |

| | | |
|--------------|--|-------------------|
| SF550X-48MP | Switch gestito impilabile PoE 10/100 a 48 porte | 9.6.1.92.4 8.6 |
| SG550XG-8F8T | SG550XG-8F8T Switch gestito impilabile da 10 GB a 16 porte | 9.6.1.90.1 6.9 |
| SG550XG-24T | SG550XG-24T Managed Switch impilabile 10GBase-T a 24 porte | 9.6.1.90.2 4.9 |
| SG550XG-24F | Switch impilabile SFP+ Ten Gigabit a 24 porte (2 combinate) con supporto RPS | 9.6.1.90.2 4.8 |
| SG550XG-48T | SG550XG-48T Switch gestito impilabile 10GBase-T a 48 porte | 9.6.1.90.4 8.9 |

Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l'accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).