

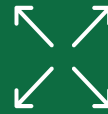


# endooSwitch



## Volle Kontrolle

Verwalten Sie alle Netzwerkeinstellungen über die einfache Oberfläche von endooControl



## Hohe Uplink-Geschwindigkeit

SFP+ Steckplätze mit bis zu 10 Gbit/s



## PoE+

Versorgen Sie Endgeräte über Lan-Kabel mit Strom

## Starke Performance - Der neue endooSwitch

Die neuen endooSwitches bieten mit ihren Enterprise-Klasse Funktionen vereinfachte Netzwerkkonfiguration, Überwachung und Verwaltungsoptionen und optimale Netzwerkleistung für jede Schulform und -größe. Wählen Sie zwischen 8-, 24- und 48-Gigabit-Ports und Power-over-Ethernet (PoE+)-fähigen Layer-2-Switches mit SFP+-Ports mit bis zu 10 Gbit/s. Die endooSwitches unterstützen einfache Bereitstellung und Betrieb.

So haben auch Schulen mit begrenztem IT-Know How die Möglichkeit im Handumdrehen ein zuverlässiges und effizientes Netzwerk zu schaffen.



## Funktionen und technische Spezifikationen

### ECS1528FP

10/100/1000 Base-T, POE+	24
10/100/1000/10000 SFP+ Ports	4
Rackmount	19" 1U
Gesamte PoE Leistung	410W
PoE+ fähige Ports	1-24
Vermittlungsleistung	128Gbps
Weiterleitungsmodus	Store-and-forward
MAC Adresstabelle	16k
Packet Buffer Memory	2MB
Energiequelle	100 to 240 VAC50/60Hz
Stromverbrauch bei voller Auslastung	412.26 Watts
Netzwerkstandards	802.3 10Base-T Ethernet802.3u 100Base-TX Ethernet802.3ab 1000Base-T Ethernet802.3x Full-Duplex Flow Control
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.1X port-basiere Client Authentifizierung</li> <li>• Port-basierte Zugriffskontrolle</li> <li>• Unterstützt RADIUS-Authentifizierung</li> <li>• Portsicherheit (bis zu 256 MAC-Adressen pro Port)</li> <li>• Port-Isolation</li> </ul>
Layer 2 Verwaltung, u.a.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Loopback Detection</li> <li>• Multicast Filitering</li> <li>• 802.1Q VLAN tagging</li> <li>• 802.3x flow control</li> <li>• 802.3ad Link Aggregation</li> <li>• 802.1d Spanning tree</li> </ul>
zusätzliche Layer 3 Features	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Multiple IP Interface</li> <li>• ARP Table</li> <li>• Static ARP</li> <li>• IPV Static Route</li> </ul>
VLANs	VID von 1-4094 (max. 256 Gruppen)
Gewicht	3,9kg
Maße	Breite: 440 mm; Tiefe: 260mm; Höhe: 44 mm