

## Cisco 4400 sorozatú vezeték nélküli LAN vezérlők

### Termékleírás

A Cisco® 4400 sorozatú vezeték nélküli LAN vezérlők a Cisco lightweight hozzáférési pontokkal és a Cisco Wireless Control System (WCS) szoftverrel együttműködve rendszerszintű vezeték nélküli funkciókat tesznek lehetővé. A Cisco Unified Wireless Network megoldás részeként a Cisco 4400 sorozatú vezeték nélküli LAN vezérlők a vállalati szintű WLAN-hálózatok és a mobilitási szolgáltatások, így a magasabb szintű biztonság, beszédcélú funkciók, vendég hozzáférések és helymeghatározási szolgáltatások hatékony és biztonságos kezeléséhez szükséges rálátást és kontrollt biztosítják a hálózati rendszergazdák számára.

A Cisco vezeték nélküli LAN vezérlők a hálózat működését, a műveleteket és a kezelést egyszerűsítve segítik csökkenteni az üzemeltetési költségeket. A megoldás rugalmassága lehetővé teszi a hálózati rendszergazdáknak, hogy akár különálló, akár magas fokon integrált hálózati kialakítást valósítsanak meg, az egyéni igényeknek megfelelő hálózatot tervezhessenek.

### Jellemzők

- 12, 25, 50 vagy 100 Cisco Aironet® lightweight hozzáférési pont moduláris támogatása
- IEEE 802.1D Spanning Tree Protokoll a magasabb szintű elérhetőségért
- Nagyvállalati szintű biztonság: IEEE 802.11i kompatibilis; WPA és WPA2 minősítésű
- Ipari szintű ellenállóképesség az elektromágneses interferenciára (EMI)

### Előnyök

- Üzleti szintű RF biztonság és WLAN biztonsági házirend felügyelet
- Az RF környezet egyértelmű átláthatósága és központosított vezérlése csökkenti a teljes tulajdonlási költséget
- Nagy teljesítmény megbízható lefedettség és optimalizált sáv szélesség mellett
- Mobilitási funkciók a roamingoló felhasználók megszakítatlan hálózati hozzáférése érdekében
- Bővíthető megoldás, amely a kisvállalkozásoktól a nagyvállalatokig bármilyen szervezet igényeit képes kielégíteni
- Beruházásvédelem
- Csökkenő üzemeltetési költségek az egyszerűsödő hálózathasználatnak, műveleteknek és kezelésnek köszönhetően

### Termékinformáció

1 táblázat. Termékinformáció a Cisco 4400 sorozathoz

	4402-12	4402-25	4402-50	4404
<b>Célpiac</b>	Közepes méretű vállalatok	Közepes és nagyméretű vállalatok	Nagyvállalatok	Nagyvállalatok
<b>Támogatott lightweight hozzáférési pontok</b>	12	25	50	100
<b>Gigabit Ethernet iLink</b>	2	2	4	4

<b>Platform képességek</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WEP és TKIP-MIC</li> <li>• SSL és TLS</li> <li>• AES</li> <li>• IPSec</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WEP és TKIP-MIC</li> <li>• SSL és TLS</li> <li>• AES</li> <li>• IPSec</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WEP és TKIP-MIC</li> <li>• SSL és TLS</li> <li>• AES</li> <li>• IPSec</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WEP és TKIP-MIC</li> <li>• SSL és TLS</li> <li>• AES</li> <li>• IPSec</li> </ul>
<b>Biztonsági titkosítás</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.11i</li> <li>• WPA2: WEP és TKIP-MIC</li> <li>• SSL és TLS</li> <li>• AES</li> <li>• IPSec</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.11i</li> <li>• WPA2: WEP és TKIP-MIC</li> <li>• SSL és TLS</li> <li>• AES</li> <li>• IPSec</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.11i</li> <li>• WPA2: WEP és TKIP-MIC</li> <li>• SSL és TLS</li> <li>• AES</li> <li>• IPSec</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.11i</li> <li>• WPA2: WEP és TKIP-MIC</li> <li>• SSL és TLS</li> <li>• AES</li> <li>• IPSec</li> </ul>
<b>Biztonság</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Webalapú: HTTP/HTTPS</li> <li>• Parancssori interfész: Telnet, SSH, soros port</li> <li>• Cisco Wireless Control System</li> <li>• IEEE 802.11i</li> <li>• WPA2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Webalapú: HTTP/HTTPS</li> <li>• Parancssori interfész: Telnet, SSH, soros port</li> <li>• Cisco Wireless Control System</li> <li>• IEEE 802.11i</li> <li>• WPA2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Webalapú: HTTP/HTTPS</li> <li>• Parancssori interfész: Telnet, SSH, soros port</li> <li>• Cisco Wireless Control System</li> <li>• IEEE 802.11i</li> <li>• WPA2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Webalapú: HTTP/HTTPS</li> <li>• Parancssori interfész: Telnet, SSH, soros port</li> <li>• Cisco Wireless Control System</li> <li>• IEEE 802.11i</li> <li>• WPA2</li> </ul>
<b>Kezelői interfészek</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Igen - Web-alapú: HTTP/HTTPS</li> <li>• Parancssori interfész: Telnet, SSH, soros port</li> <li>• Cisco Wireless Control System</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Igen - Web-alapú: HTTP/HTTPS</li> <li>• Parancssori interfész: Telnet, SSH, soros port</li> <li>• Cisco Wireless Control System</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Igen - Web-alapú: HTTP/HTTPS</li> <li>• Parancssori interfész: Telnet, SSH, soros port</li> <li>• Cisco Wireless Control System</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Igen - Web-alapú: HTTP/HTTPS</li> <li>• Parancssori interfész: Telnet, SSH, soros port</li> <li>• Cisco Wireless Control System</li> </ul>
<b>IEEE 802.1D Spanning Tree Protokoll</b>	Igen	Igen	Igen	Igen

## Rendelési információ

### 2. táblázat

Rendelési információ a Cisco 4400 sorozatú vezeték nélküli LAN vezérlőkhöz

Terméknév	Termékszám	Termékleírás
<b>Cisco 4402 vezeték nélküli LAN vezérlő - 12</b>	AIR-WLC4402-12-K9	Rendszerszintű vezeték nélküli LAN funkciókat, így többek között biztonsági házirend-betartást, behatolás-megelőzést, RF kezelést szolgáltatásminőséget (QoS) és mobilitást nyújt. Maximálisan akár 12 Cisco lightweight hozzáférési pontot is képes támogatni, és a Cisco WCS szoftverrel együtt üzletkritikus vezeték nélküli alkalmazásokat támogat.
<b>Cisco 4402 vezeték nélküli LAN vezérlő -25</b>	AIR-WLC4402-25-K9	Rendszerszintű vezeték nélküli LAN funkciókat, így többek között biztonsági házirend-betartást, behatolás-megelőzést, RF kezelést, QoS-t és mobilitást nyújt. Maximálisan akár 12 Cisco lightweight hozzáférési pontot is képes támogatni, és a Cisco WCS szoftverrel együtt üzletkritikus vezeték nélküli alkalmazásokat támogat.
<b>Cisco 4402 vezeték nélküli LAN vezérlő - 50</b>	AIR-WLC4402-50-K9	Rendszerszintű vezeték nélküli LAN funkciókat, így többek között biztonsági házirend-betartást, behatolás-megelőzést, RF kezelést, QoS-t és mobilitást nyújt. Maximálisan akár 50 Cisco lightweight hozzáférési pontot is képes támogatni, és a Cisco WCS szoftverrel együtt üzletkritikus vezeték nélküli alkalmazásokat támogat..
<b>Cisco 4404 vezeték nélküli LAN vezérlő</b>	AIR-WLC4404-100-K9	Rendszerszintű vezeték nélküli LAN funkciókat, így többek között biztonsági házirend-betartást, behatolás-megelőzést, RF kezelést, QoS-t és mobilitást nyújt. Maximálisan akár 100 Cisco lightweight hozzáférési pontot is képes támogatni, és a Cisco WCS szoftverrel együtt üzletkritikus vezeték nélküli alkalmazásokat támogat.

## További információ

A Cisco vezeték nélküli LAN vezérlőkről további információért kérjük, lépjen kapcsolatba a Cisco helyi képviselőjével, vagy látogasson el az alábbi weboldalra:

<http://www.cisco.com/en/US/products/ps6366/index.html>



**CISCO**<sup>™</sup>

**Cisco Systems Magyarország Kft.**

1123 Budapest, Csörsz u. 45.

Telefon: (1) 225 4600

Fax: (1) 225 4611

[www.cisco.hu](http://www.cisco.hu)