# WIRELESS ACCESS POINT



### MODEL NO. DWL-900AP+



## Why to buy D-Link

- Verbessert die Verbindung zwischen Wireless-Rechnern
- Verbindet Wireless Netzwerke mit verkabelten Netzwerken
- Schafft einen permanenten Austausch zu Ethernet-basierten Servern, Druckern, Scannern etc.
- Stellt drahtlosen Internet-Zugang über kabelgebundenen Gateway zur Verfügung
- Sicherheit durch bis zu 256 Bit Datenverschlüsselung
- · Kompaktes Design
- Verbinden der Wireless-LAN-Teilnehmer mit einem breitbandigen Internet-Gateway möglich

## 5 Jahre Garantie, kostenfreier Support

Ein Access Point kann mehrere Aufgaben in einem drahtlosen Netzwerk übernehmen:

- (1) Es verbindet die Knoten innerhalb einer drahtlosen Client-Server-Infrastruktur miteinander. Wenn sich die Anzahl der Wireless LAN-Teilnehmer erhöht, können mehrere Access Points eingerichtet werden, den Datentransfer zwischen den Wireless-Rechnern zu verbessern oder die Reichweite zu erhöhen.
- (2) Über den integrierten 10/100 MBit-Anschluss kann der Access Point auch mit einem verkabelten Netzwerk verbunden werden. Auf diese Weise ist der Datenaustausch zwischen Wireless-LAN-Teilnehmern und den Workstations und Servern des verdrahteten Netzwerks möglich.
- (3) Der Access Point kann über den 10/100 MBit-Anschluss auch an einen breitbandigen Internet-Gateway angeschlossen werden.

Über diesen Gateway können sich Wireless-LAN-Teilnehmer über ein einziges ISP-Konto per Breitbandkabel- oder ADSL-Verbindung ins Internet einwählen. Die Wireless-LAN-Teilnehmer verfügen somit über einen kosteneffizienten kabellosen Internetzugang. Der DWL-900AP+ bietet 22 Mbit Daten-übertragung und verfügt damit um eine doppelt so hohe Bandbreite wie Standard 11 Mbit Geräte.

#### WIRELESS ACCESS POINT

- TI Silicon Chip 802.11b
- Bis zu 22Mbit/Sek. Datenübertragungsrate
- Abwärtskompatibel zum 11 Mbit Standard
- WEP Protokolle zur Datensicherheit
- Integrierter DHCP Server