



## dLAN® 500 AVpro UNI

### Technische Angaben

<b>Standards</b>	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3af, IEEE 802.1p, IEEE 1901 PoE class 0 Auto MDI/X HomePlug
<b>Protokolle</b>	CSMA/CA (Powerline) Virtual Local Area Network (VLAN), Anzahl an VLANs: 4096
<b>Geschwindigkeiten</b>	Ethernet 10/100/1000 (mbps) Powerline 200/500 (mbps)
<b>Modulation • Carrier</b>	Powerline OFDM - 4096/1024/256/64-QAM, QPSK, BPSK • Powerline 2880
<b>Reichweite (in m)</b>	Powerline: 300 Twisted pair (TP): 600 Coax: 600
<b>Sicherheit</b>	128 Bit AES
<b>LEDs</b>	Power (on/off) PLC (connected/activity) ETH (link/activity)
<b>Taster</b>	Coax/PLC Switch
<b>Buchse • Stecker • Länder</b>	Type C (CEE 7/16) • (none) • (EU)
<b>Geräte-Anschluss</b>	3 x Ethernet RJ45, 1 x Ethernet RJ45/PoE 1 x Phone RJ11 1 x Coax 1 x 2-wire clamp
<b>Strom- und Leistungsaufnahme</b>	Maximal W/A: 24,2 Typisch W/A: 5,9 Stand-By W/A: 1,3
<b>Spannungsversorgung</b>	external 196-250 V AC, 48 V DC 50-60 Hz
<b>Temperatur (Lager • Betrieb)</b>	-25°C to 70°C • 0°C to 40°C
<b>Maße (in mm, ohne Stecker)</b>	176 x 86 x 36
<b>Umgebungsbedingungen</b>	10-90% Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
<b>Betriebssysteme</b>	Windows XP (32 Bit), Windows XP (64 Bit), Windows Vista (32 Bit), Windows Vista (64 Bit) Windows 7 (32 Bit), Windows 7 (64 Bit) Windows 8.x (32 Bit), Windows 8.x (64 Bit) Ubuntu-Linux 12.04 (32 Bit)
<b>Zulassungen</b>	CE Class A (EU, CH, NO), CE Class B (EU, CH, NO)
<b>Zusätzliche Features</b>	Fernsteuerung über AVpro Manager Master/Slave Architektur



## dLAN® 500 AVpro UNI

### Vertriebsinformationen

<b>Garantie (in Jahren)</b>	3
<b>Zubehör</b>	CD-ROM: PDF-Bedienungsanleitung, Konfigurationssoftware

### Einzeladapter

#### 1091 (DE,AT)

**EAN:** 4250059610910  
**Gewicht:** 1040 g  
**Größe:** 186 x 231 x 78.5 mm

**WEEE Zusatzinformationen:**

**Gewicht WEEE:** 810 g  
**Papier (Grüner Punkt):** 165 g  
**Plastik (Grüner Punkt):** 6 g  
**sonstiges (Grüner Punkt):** 0.2 g