



## dLAN® 500 AV Wireless+

### Características técnicas

<b>Normas</b>	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.11 a, b, g, n (2.4 / 5 GHz non-concurrent) , IEEE 802.1p Auto MDI/X Wi-Fi Alliance HomePlug
<b>Protocolos</b>	CSMA/CA (Powerline)
<b>Velocidade de transmissão</b>	Ethernet 10/100 (mbps) Powerline 200/500 (mbps) Wi-Fi 300 (mbps, 2x2 MIMO)
<b>Modulação • Portador</b>	Powerline OFDM - 4096/1024/256/64-QAM, QPSK, BPSK • Powerline 2880 Wi-Fi DSSS (IEEE 802.11b) • Wi-Fi OFDM (IEEE 802.11a, g, n) • WiFi 29
<b>Alcance (em m)</b>	Powerline: 300 Wi-Fi: 300
<b>Segurança</b>	WEP, WPA/WPA2 WPS PIN, WPS PBC MAC-Address Filter Wi-Fi Time Schedule 128 Bit AES
<b>LEDs</b>	Power (multi) PLC (Quality Indicator) ETH (link/activity) Wi-Fi
<b>Botão</b>	Pairing Wi-Fi on/off WPS Factory Default
<b>Soquete • Conector • Países</b>	Type F (CEE 7/4) • F (CEE 7/4) • (DE, NL, ES, PT, AT, SE, FI, NO, GR, HU)
<b>Potência de saída para tomada integrada</b>	16 A
<b>Ligação dos dispositivos</b>	3 x Ethernet RJ45 2 x Antenna
<b>Consumo de energia</b>	Máximo W/A: 9 / 0,1 Típico W/A: 6 / 0,1 Stand-By W/A: 1,7 / 0,1
<b>Alimentação eléctrica</b>	internal 196-250 V AC 50 Hz
<b>Filtro de atenuação</b>	2 - 68 MHz
<b>Características dos filtros</b>	-22 db a -45 db
<b>Temperatura (Armazenamento • Funcionamento)</b>	-25°C to 70°C • 0°C to 40°C
<b>Dimensões (em mm, sem plug)</b>	152 x 76 x 40(withoutplug)
<b>Condições ambientais</b>	10-90% de humidade (não condensável)
<b>Sistemas operativos</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), Windows 8.x Pro (32 Bit), Windows 8.x Pro (64 Bit) Ubuntu-Linux 12.04 (32 Bit) MAC OS X 10.6
<b>Licenças</b>	CE Class B (EU, CH, NO)



## dLAN® 500 AV Wireless+

### Informações comerciais

<b>Garantia (em anos)</b>	3
<b>Acessórios</b>	Brochura impressa de instalação cabo Ethernet CD-ROM com Manual e Software

### Adaptador individual

#### 1826 (NL,ES,PT)

**EAN:** 4250059618268  
**Peso:** 500 g  
**Dimensões:** 115 x 187 x 80 mm

**Informações suplementares para REEE:**

**Peso para REEE:** 330 g  
**Papel (Ponto Verde):** 100 g  
**Plástico (Ponto Verde):** 4 g  
**Outros (Ponto Verde):** 0 g

### Starter kit

#### 1827 (NL,ES,PT)

**EAN:** 4250059618275  
**Peso:** 840 g  
**Dimensões:** 188.5 x 231 x 92 mm

**Informações suplementares para REEE:**

**Peso para REEE:** 610 g  
**Papel (Ponto Verde):** 175 g  
**Plástico (Ponto Verde):** 6 g  
**Outros (Ponto Verde):** 0.2 g