

# Edimax BR-6428nS V5 - Wireless Router 4-Port-Switch

h

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Gruppe              | Netzwerkgeräte |
| Hersteller          | Edimax         |
| Hersteller Art. Nr. | BR-6428NS V5   |
| EAN/UPC             | 4717964703316  |



## Beschreibung

Durch den Betrieb als Router, Access Point, Range Extender oder WISP erfüllt die Flexibilität des BR-6428nS V5 die Anforderungen der meisten Netzanwendungen. Der Smart Setup-Assistent macht die Installation so einfach und das in nur ein paar Klicks. Seine beeindruckende Leistung macht den BR-6428nS V5 zu einer hervorragenden Lösung für Zuhause oder kleine Büroumgebungen.

## Hauptmerkmale

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                 | Edimax BR-6428nS V5 - Wireless Router - Wi-Fi - Desktop                                                                                                                                                                                                                              |
| Gerätetyp                           | Wireless Router - 4-Port-Switch (integriert)                                                                                                                                                                                                                                         |
| Gehäusetyp                          | Desktop                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| WAN-Ports Anz.                      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Data Link Protocol                  | Ethernet, Fast Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n                                                                                                                                                                                                                    |
| Datenübertragungsrate               | 300 Mbps                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Netzwerk/Transportprotokoll         | PPTP, L2TP, IPSec, PPPoE, DHCP, DDNS                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Routing Protocol                    | Statisches IP Routing                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Leistungsmerkmale                   | Firewall, DMZ port, DHCP Support, NAT Support, NAPT-Unterstützung, SPI, Schutz vor DoS-Angriffen, MAC-Adressenfilter, VPN-Passthrough, URL-Filterung, IP-Adressenfilterung, Firmware aktualisierbar, WISP-Modus, QoS, virtueller Server-Support, WPS, IPSec-Passthrough, Reset-Taste |
| Produktzertifizierungen             | IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Wi-Fi Protected Setup, UPnP                                                                                                                                                                                                                |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 15.38 cm x 10.7 cm x 2.5 cm                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Gewicht                             | 150 g                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## Ausführliche Details

| Allgemein          |                                                                   |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Gerätetyp          | Wireless Router - 4-Port-Switch (integriert)                      |
| Gehäusetyp         | Desktop                                                           |
| Anschluss technik  | Kabellos, kabelgebunden                                           |
| Data Link Protocol | Ethernet, Fast Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Datenübertragungsrate                 | 300 Mbps                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Netzwerk/Transportprotokoll           | PPTP, L2TP, IPSec, PPPoE, DHCP, DDNS                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Routing Protocol                      | Statisches IP Routing                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Verschlüsselungsalgorithmus           | 128-Bit WEP, 64-Bit WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK                                                                                                                                                                                                                                           |
| Leistungsmerkmale                     | Firewall, DMZ port, DHCP Support, NAT Support, NAPT-Unterstützung, SPI, Schutz vor DoS-Angriffen, MAC-Adressenfilter, VPN-Passthrough, URL-Filterung, IP-Adressenfilterung, Firmware aktualisierbar, WISP-Modus, QoS, virtueller Server-Support, WPS, IPSec-Passthrough, Reset-Taste |
| Produktzertifizierungen               | IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Wi-Fi Protected Setup, UPnP, FCC, RoHS                                                                                                                                                                                                     |
| RAM                                   | 8 MB SDRAM                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Flash-Speicher                        | 2 MB                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Statusanzeiger                        | Stromversorgung, WAN, Wireless, Link/Aktivität, Internet                                                                                                                                                                                                                             |
|                                       | <b>Erweiterung/Konnektivität</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Schnittstellen                        | WAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX - RJ-45<br>LAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX - RJ-45                                                                                                                                                                                                         |
|                                       | <b>Antenne</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Antenne                               | Extern eingebaut                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Antennenzahl                          | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                       | <b>Stromversorgung</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Stromversorgungsgerät                 | Externer Netzadapter                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                       | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Enthaltene Kabel                      | 1 x Netzkabel                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                       | <b>Software / Systemanforderungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                |
| Software inbegriffen                  | Treiber & Dienstprogramme                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                       | <b>Maße und Gewicht</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Breite                                | 15.38 cm                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tiefe                                 | 10.7 cm                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Höhe                                  | 2.5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Gewicht                               | 150 g                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                       | <b>Umgebungsbedingungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Min Betriebstemperatur                | 0 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Max. Betriebstemperatur               | 40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 10 - 90 % (nicht-kondensierend)                                                                                                                                                                                                                                                      |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.