



■ ALLNET PRODUKTE 2K15

INHALTSVERZEICHNIS

	IP-KAMERAS	SEITE 3
	VDSL	SEITE 7
	WIRELESS LAN	SEITE 10
	POWERLINE	SEITE 17
	GEBÄUDE AUTOMATION	SEITE 23
	NAS-SYSTEME	SEITE 29
	POWER OVER ETHERNET	SEITE 33
	FAST & GIGABIT-ETHERNET & SERVER-NETZWERKKARTEN	SEITE 41
	MODEMS & ROUTER	SEITE 45
	MEDIENKONVERTER	SEITE 49



ALLNET – THE NETWORK PEOPLE

Netzwerke werden immer wichtiger, egal ob für private Haushalte oder Unternehmen. Schon längst werden nicht mehr nur Daten übertragen, sondern das Netzwerk integriert sich immer tiefer in unser tägliches Leben und hilft uns so den Alltag einfacher und effizienter zu gestalten.

Unser Sortiment zeigt Ihnen Möglichkeiten, die Herausforderungen des digitalen Alltags zu meistern und Ihren Kunden neue, innovative und zukunftsfähige Lösungen anzubieten. Mit ALLNET Produkten können Sie Netzwerke aufbauen, modernisieren oder um nützliche Funktionen ergänzen. Denn IP-basierende Video Überwachung, Gebäudesteuerung oder kabellose W-LAN Netze bieten neben Komfort auch einen Gewinn an Sicherheit und Energieeffizienz.

Mit der Möglichkeit unterschiedlichste Geräte schnell und einfach zu vernetzen, entstehen vollkommen neue Synergien, die die Leistungsfähigkeit von Netzwerken erhöhen und den Nutzern ein deutliches Funktionsplus bieten. So lassen sich beispielsweise Daten, Sprache, bewegte Bilder und sogar die, zum Betrieb benötigte, Energie über das Netzkabel übertragen. Zusätzlich können Sie über LAN auch Geräte steuern, Lichter ein- und ausschalten oder Ihren Energieverbrauch kontrollieren. All diese Funktionen nutzen die gleiche Basis und genau das ist der große Vorteil! Denn sobald eine zuverlässige Netzwerkinfrastruktur zur Verfügung steht, können alle Geräte auf das identische Grundgerüst zurückgreifen. Das spart zum einen Kosten und reduziert gleichzeitig auch den Aufwand für Installation, Administration und Wartung.

ALLNET bietet Ihnen neben aktiver Netzwerktechnik auch passive Komponenten, die die Herzstücke zuverlässig schützen und ergänzen und so die Infrastruktur am Leben halten. Bei uns erhalten Sie alles rund um das Thema Netzwerk. Angefangen von komplexen Internet-Zugangslösungen bis hin zu Patchkabeln, von 19 Zoll Switchen mit 48 Ports bis hin zu VPN-Routern, die auch Außendienstmitarbeitern einen sicheren Zugang zum Firmennetzwerk ermöglichen. Neben Standardprodukten finden Sie bei uns auch Speziallösungen, wie beispielsweise VDSL2-Technik über Zweidrahtleitung, Powerline Datenübertragung über das Stromnetz oder innovative Powermeter zur Messung des Stromverbrauchs.

Unser Sortiment bietet tausend Möglichkeiten Ihr Netzwerk auf den neuesten Stand der Technik zu bringen und die Infrastruktur fit für die Anforderungen der Zukunft zu machen. Falls Sie Produkte anderer Hersteller suchen, lohnt sich ein Blick in unser Distributionsportfolio – hier bieten wir Ihnen als zuverlässiger Partner führende Marken von Axis bis ZYXEL.

Unser Sales-Team freut sich auf Ihre Anfragen und berät Sie sehr gerne rund um das ALLNET Produktsortiment. Wir stehen Ihnen unter Telefon 089 894 222 22 oder sales@allnet.de zur Verfügung.

Gerhard Zerwes
PRODUKTMANAGER ALLNET BRAND

CONSUMER-BEREICH

ALL2212 WIRELESS MEGAPIXEL IP-KAMERA

- Netzwerkkamera WLAN / LAN & Multi-Browser Unterstützung
- 1 Megapixel
- Integrierte IR-LED's
- Unterstützt P2P Funktion mit direktem Zugriff aus der App (iOS & Android)
- SD-Karten Slot für lokale Aufzeichnung
- Wireless LAN Schnittstelle nach IEEE802.11b/g/n
- 15 Schwenk/Neige Funktionen & Motion Detection
- Wand- oder Deckenmontage mit enthaltener Befestigung



Art.-Nr. 101401

ALL2213 OUTDOOR WIRELESS MEGAPIXEL IP-KAMERA

- Netzwerkkamera WLAN / LAN Outdoor & Multi-Browser Unterstützung
- 1 Megapixel
- Integrierte IR-LED's
- Unterstützt P2P Funktion mit direktem Zugriff aus der App (iOS & Android)
- Micro-SD-Karten für lokale Aufzeichnung
- Wireless LAN Schnittstelle nach IEEE802.11b/g/n
- Wand- oder Deckenmontage mit enthaltener Befestigung
- Motion Detection



Art.-Nr. 101402

BUSINESS-BEREICH

ALL2288v2 INDOOR MEGAPIXEL POE IP-KAMERA

- Fix Dome
- 4mm F1.5 CMOS Progressive Scan
- 78° Blickwinkel & Motion Detection
- Full HD 1920x1080P Auflösung (2 Megapixel)
- 25fps bei 1280x720p, 12,5fps bei 1920x1080p Bildrate
- Mindestbeleuchtung 0.1 LUX
- MJPEG & H.264 Kompression
- Power over Ethernet (nach 802.3af)
- Micro-SD Slot für lokale Aufzeichnungen bis 32 GB
- ONVIF Support



Art.-Nr. 92872

ALL2295v2 POE+ OUTDOOR FIX DOME FULL HD IP-KAMERA

- Progressive Scan CMOS Sensor
- Full HD 1080p / HD 720p Real-Time Dual Streaming
- H.264 und MJPEG Kompression
- Remote Zoom und Focus (Motorisierte Linse)
- Motion Detection & Privacy Masks
- Tag/Nacht Modus (23x integrierte IR-LED)
- Aufnahme auf NAS (SMB) oder lokale Micro-SD-Karte bis 32GB
- Wetterfest / Outdoor geeignet (IP66)
- ONVIF Support
- Wide Dynamic Range „WDR“



Art.-Nr. 92886



ALL2295v2 INT OUTDOOR FIX DOME FULL HD IP-KAMERA

- Motorisiertes Objektiv 103,5°~34,3° Brennweite
- F1.2 CMOS Sensor
- 1920x1080 Pixel bei 25/30fps, 0,2 Lux Tag und 0,02 Lux S/W Auflösung
- 3D Noise Reduction
- H.264 & MJPEG Kompression
- Alarm Input/Output
- Integrierter IR-Scheinwerfer
- Micro-SD Slot für lokale Aufzeichnung bis 32GB
- Analoger BNC-Ausgang
- Stromversorgung 12DC oder Power over Ethernet
- Temperaturbereich: -35° ~50°C mit integrierter Heizung
- Wide Dynamic Range „WDR“
- ONVIF Support



Art.-Nr. 102661

ALL2296v2 POE+ OUTDOOR BULLET FULL HD IP-KAMERA

- Progressive Scan CMOS Sensor
- Full HD 1080p / HD 720p Real-Time Dual Streaming
- H.264 und MJPEG Kompression
- Remote Zoom und Focus (Motorisierte Linse)
- Tag/Nacht Modus (23x integrierte IR-LED)
- Aufnahme auf NAS (SMB) oder lokale Micro-SD-Karte bis 32GB
- Wetterfest / Outdoor geeignet (IP66)
- ONVIF Support
- Wide Dynamic Range „WDR“



Art.-Nr. 92887

ALL2298 OUTDOOR PTZ IP-KAMERA 12X ZOOM

- Wetterfest / Outdoor geeignet (IP66)
- 1/4" Exview CCD 3,8 -45,6mm Linse
- 360° schwenkbar & Motion Detection
- Auflösung: 720x576 PAL
- Tag & Nachtsicht 0.01 LUX
- MJPEG & H.264 Kompression
- Wide Dynamic Range „WDR“ & 2D/3D Noise Reduction
- 12x optischer Zoom
- Inkl. Wandhalter



Art.-Nr. 83778

ALL2299 OUTDOOR FULL HD PTZ IP-KAMERA 18X ZOOM

- Image: 1/2,8" Sony progressive CMOS 4,7~84,6mm
- Outdoor-ready IP66 (-40°C bis +50°C)
- 360° schwenkbar / 18fach optischer Zoom & Motion Detection
- Auflösung: 1080P/XSGA/720P/XGA/SVGA/D1/VGA/CIF mit 256 Speicherpositionen
- Tag & Nachtsicht 0,01 LUX & mit Back-Light-Compensation
- Kompression: MJPEG & H.264
- AGC Control, Autofocus oder Manual-Focus
- Wide Dynamic Range „WDR“ & 3D Noise Reduction
- IR-Tauglich 850NM
- Alarm INPUT/OUTPUT
- Inkl. Wandhalter



Art.-Nr. 93712

ALL-CAM2305-LW

- Business Netzwerkkamera IR-LED's + PIR-Sensor
- 3 Megapixel
- Integrierte IR-LED's bis 10m mit IR-Cut Filter & PIR-Bewegungssensor bis 10m
- 1/3" CMOS Sensor
- 4mm @ F2.0 98,5° Brennweite bei 1920x1080
- 3D Noise Reduction
- Digital WDR
- Back light compensation
- 20fps bei 2048x1535 25fps bei 1920x1080P
- Power over Ethernet nach IEEE802.3af
- internes Mikrofon und Lautsprecher
- Micro-SD-Slot bis 64GB
- ONVIF Support
- integriertes Wireless LAN IEEE802.11b/g/n



Art.-Nr. 114580

ALL-CAM2388-LVE

- 3MP Mini Dome Netzwerkkamera IR-LED's / Vandal-Proof-Housing + IP66
- 3 Megapixel
- Integrierte IR-LED's mit IR Cut bis 10m
- 1/3" CMOS Sensor
- 4mm @ F2.0 75.8° Brennweite
- 3D DNR
- Digital WDR
- Back light compensation
- 15fps bei 2048x1536
- 30fps bei 1920x1080
- Power over Ethernet nach IEEE802.3af
- ONVIF Support
- Interner Micro-SD-Slot bis 64GB
- IP66 Outdoor bis -30°~60°C



Art.-Nr. 114619

ALL-CAM2397-LE

- Business Netzwerkkamera IR-LED's & IP66 Outdoor
- 3 Megapixel
- Integrierte IR-LED's mit IR-LED's Cut
- 1/3" CMOS Sensor
- 4mm @ F2.0 79° Brennweite bei 1920x1080
- 3D Noise Reduction
- Digital WDR
- Back light compensation
- 20fps bei 2048x1535 25fps bei 1920x1080P
- Power over Ethernet nach IEEE802.3af
- IP66 Outdoor bis -30°~60°C
- ONVIF Support



Art.-Nr. 114579



ALL-CAM2385-L

- 6MP Business Fisheye Netzwerkkamera IR-LED's
- 6 Megapixel
- Integrierte IR-LED's mit IR-LED's Cut
- 1/1,8" CMOS Sensor
- 1,27mm @ F2.8 360° Brennweite bei 1920x1080
- 3D Noise Reduction 120db
- Digital WDR
- Back light compensation
- High light compensation
- Virtual PTZ
- Multiple Views
- 25fps bei 3072x2048 4x PTZ 30fps bei 1024x768
- Power over Ethernet nach IEEE802.3af
- integriertes Mikrofon und Lautsprecher
- ONVIF Support
- integrierter Micro-SD-Slot bis 64GB



Art.-Nr. 114581

ALL2255 IP VIDEO SERVER

- MJPEG & H.264 Kompression
- Max. Auflösung 720x576
- Full-Duplex Audio-Streaming
- Alarm Eingang/Ausgang
- 10/100MBPS LAN Schnittstelle
- Direktaufzeichnung auf Micro-SD möglich (32GB)
- Max. 20 User Zugang
- Power over Ethernet nach IEEE802.3af



Art.-Nr. 85604

VDSL - VERY HIGH SPEED DIGITAL SUBSCRIBER LINE

VDSL ist eine DSL-Technik, die wesentlich höhere Datenübertragungsraten über herkömmliche 2-Draht Telefonleitungen liefert als beispielsweise ADSL oder ADSL2+. Die ALLNET VDSL2 Komponenten sind für 2-Draht-Standleitungen bis zu einer Länge von 2.000 Metern geeignet. Bei kurzen Entfernungen ist eine maximale Bandbreite von bis zu 100MBPS möglich.

Gleichzeitig können über dieselbe Leitung analoge Telefone angeschlossen und betrieben werden. So lässt sich die vorhandene Telefonverkabelung auch für Datendienste mit hoher Performance nutzen. Speziell für Hotels, Schulen oder Krankenhäuser stellt diese Technologie eine optimale Lösung dar. So lassen sich performante Netzwerkanwendungen kostengünstig und mit geringem Aufwand über ein bereits vorhandenes Telefonkabelnetz bereitstellen.

DSLAM / MASTER-MODEM

ALL12616M DSLAM / SWITCH MASTER 16 PORT

- VDSL2-Switch mit 16x RJ45 VDSL2 Ports
- 2x Ethernet 10/100/1000MBPS + 2x SFP-Slot
- 19" Metallgehäuse
- integrierter POTS Splitter
- Unterstützt Profil 17a / 30a
- 100MBPS Down & Upstream
- UPBO/DPBO
- Unterstützt: IEEE802.1dSTP/IEEE801.1w
- RSTP & IEEE802.1s MSTP
- Unterstützt QoS / TOS und DSCP
- Jumbo Packets bis zu 9K
- Bandbreitenbegrenzung (Rate-Control)



Art.-Nr. 118709

ALL1268M 8 PORT VDSL DSLAM / MASTER

- VDSL2 Switch mit 8x RJ45 VDSL2 Ports
- 2x Ethernet 10/100/1000MBPS + 2x SFP-Slot (Combo)
- 19" Metallgehäuse
- kompatibel zu ALL126AS2 / ALL126AS3
- Unterstützt Profil 17a/ 30a/ 8/ 12/ 17/ 30
- UPBO/DPBO
- Echo Cancellation
- integrierter POTS Splitter für alle Ports



Art.-Nr. 89095

ALL126AM2 VDSL DSLAM / MASTER

- VDSL2 Master-Modem mit integriertem 4-fach 10/100MBPS Switch
- Verbindung über verdrehte 2-Draht Leitung mit bis zu 100MBPS möglich
- Max. Verbindungslänge bis ca. 2,5km - je nach Kabeltyp
- RJ12 Belegung 2,3
- integrierter POTS Splitter



Art.-Nr. 63905



ALL-MC115VDSL2 VDSL MASTER / SLAVE SCHALTBAR

- VDSL2 Master/Slave-Modem
- Verbindung über verdrehte 2-Draht Leitung mit bis zu 100MBPS möglich
- Max. Verbindungslänge, je nach Kabeltyp bis zu 1km
- Wandmontage fähig
- Master/Slave nur mit ALL-MC115VDSL und ALL1268M



Art.-Nr. 102395

SLAVE-MODEMS / BRIDGES

ALL126AS3 VECTORING COMPATIBEL

- VDSL2 Slave-Modem mit integriertem 4-fach 10/100MBPS Switch
- Verbindung über verdrehte 2-Draht Leitung mit bis zu 100MBPS möglich
- Max. Verbindungslänge bis ca. 2,5km - je nach Kabeltyp
- Unterstützt DPBO (Downstream Power Back Off)
- Kann als VDSL2-Modem für Telekom VDSL2-Anschluss und Vectoring konfiguriert werden
- unterstützt auch ADSL2(+)
- integrierter POTS Splitter



Art.-Nr. 103889

ALL126AS2 VDSL MODEM MIT SPLITTER

- VDSL2 Slave-Modem mit integriertem 4-fach 10/100MBPS Switch
- Verbindung über verdrehte 2-Draht Leitung mit bis zu 100MBPS möglich
- Max. Verbindungslänge bis ca. 2,5km - je nach Kabeltyp
- Unterstützt DPBO (Downstream Power Back Off)
- Kann als VDSL2-Modem für Telekom VDSL2-Anschluss konfiguriert werden
- integrierter POTS Splitter



Art.-Nr. 63906



ALL126AM2 + ALL126AS2 MIT INTEGRIERTEM SPLITTER BUNDLE

- ALLNET VDSL2 + ALL126AM2 Set
- 100MBPS Master Modem
- ALLNET VDSL2 + ALL126AS2
- 100MBPS Slave Modem



Art.-Nr. 66303

ALL-WR0500AC VDSL2 WIRELESS ROUTER MIT VECTORING

- Breitband Modem-Router für ADSL2, ADSL2+, VDSL, VDSL2 in Annex B & J
- integrierter WLAN AP mit 300MBPS (IEEE802.11b/g/n/ac) Dual Band
- Verschlüsselung WEP 64/128
- WPA/WPA2
- WPS
- 4fach 10/100MBPS Switch
- L2TP
- PPTP
- IPSec
- Telefonanschlüsse für SIP-Provider



Art.-Nr. 115064

Funktioniert auch als Client am Master DSLAM ALL126AM2 & ALL1268M.



WIRELESS CLIENTS

ALL-WA1200AC 2T2R 300MBPS 2,4GHZ & 867MBPS 5GHZ USB 3.0

- Realtek 8812AU Chipset
- USB 3.0 Standard
- IEEE802.11a/b/g/n/ac Dual-Band 2,4GHz & 5GHz
- Verschlüsselung: 64/128-Bit WEP
- WPA-PSK
- WPA2-PSK „AES & TKIP“ WPS & WPS2.0
- WMM
- Betriebssysteme: Windows 2000/XP/Vista/7/8, Linux 2.6x, Mac OS X



Art.-Nr. 116361

ALL0233EXT 2T2R 300MBPS WIRELESS N DESKTOP USB ADAPTER

- Externer USB2.0 Adapter
- 2 abnehmbare Antennen (R-SMA)
- IEEE802.11n 300MBPS 2,4GHz
- RALINK RT2870F Chipset
- 64 / 128 Bit WEP Verschlüsselung
- WPA-Verschlüsselung (TKIP mit IEEE802.1x) & WPA2-Verschlüsselung (AES mit IEEE802.1x)
- Unterstützt WPS (WiFi Protected Setup)
- Unterstützt WMM (Wi-Fi-Multimedia nach IEEE802.11e QoS)
- Unterstützt CCS (Cisco Compatible Extensions) Funkmonitoring und Fast-Roaming



Art.-Nr. 74713

ALL0233DB 2T2R 300MBPS USB-MINI-PEN ADAPTER

- RALINK/Mediatek RT5572 Chipset
- IEEE802.11a/b/g/n Dual-Band 2,4GHz & 5GHz
- Verschlüsselung: 64/128-Bit WEP
- WPA-PSK
- WPA2-PSK „AES & TKIP“ WPS & WPS2.0
- Betriebssysteme: Windows 2000/XP/Vista/7/8, Linux 2.6x, Mac OS X



Art.-Nr. 113600

ALL0235NANO 1T1R 150MBPS USB NANO-ADAPTER

- Ralink/Mediatek MT7601 Chipset
- IEEE802.11b/g/n
- Verschlüsselung: WEP 64/128, WPA, WPA2, 802.1x, 802.11i
- Kompatibel mit Windows 2000/XP/Vista/7/8 32/64-Bit, Linux, Mac



Art.-Nr. 111798

ALL-WA0100N 1T1R 150MBPS USB NANO-ADAPTER

- Realtek RTL8188EU Chipset
- IEEE802.11b/g/n
- Verschlüsselung: WEP 64/128, WPA, WPA2, 802.1x, 802.11i
- Kompatibel mit Windows 2000/XP/Vista/7/8 32/64-Bit, Linux, Mac, Raspberry Pi „Raspbian, OpenELEC, Raspbmc“



Art.-Nr. 119387

BUSINESS-BEREICH

ALL02850N WIRELESS N 300MBPS 2,4GHZ ACCESS POINT

- Bis zu 300MBPS Wireless N 2.4GHz
- 4 SSID konfigurierbar
- Sichere Wireless Verbindungen mit WEP/WPA/WPA2/802.1X Radius Authentifizierung
- Stromversorgung über IEEE802.3af PoE oder Netzteil
- SNMP-Konfigurations- und Management Software



Art.-Nr. 104003

ALL02860ND WIRELESS N 300MBPS 2,4GHZ / 5GHZ ACCESS POINT

- 2,4 und 5GHz Wireless-N parallel nutzbar
- Unterstützt 802.1q SSID-to-VLAN tagging
- Bis zu 16 SSIDs, Radius Authentifizierung
- SNMP-Konfigurations- und Management Software
- Stromversorgung über IEEE802.3af PoE oder Netzteil



Art.-Nr. 104002

ALL02880ND WIRELESS N 300MBPS 2,4GHZ / 5GHZ ACCESS POINT

- 2,4 und 5GHz Wireless-N parallel nutzbar
- Bis zu 16 SSIDs, Radius Authentifizierung
- WPS, WDS and QoS (WMM)
- SNMP-Konfigurations- und Management Software
- Einfache Konfiguration, professionelle Funktionen
- Stromversorgung über IEEE802.3af PoE oder Netzteil



Art.-Nr. 104001

ALL-HS02530 WIRELESS N 300MBPS 2,4GHZ HOTSPOT IN A PRINTER

- 300MBPS Wireless LAN
- 2,4GHz Hotspot mit Drucker
- Einfache Bedienung mit 3 Tasten
- LAN-Option Erweiterung über Micro-USB Adapter
- 10 Profile für max. 30 User konfigurierbar
- Integriertes Ticketsystem
- Erweiterbar durch weitere Access Points im LAN
- Für Hotels, Bars, Cafés, Friseur, etc.
- Protokolliert bei Bedarf auf externen Syslog-Server



Art.-Nr. 104128



ALL0358N WIRELESS N 300MBPS 2,4GHZ OUTDOOR ACCESS POINT

- 300MBPS, 2,4GHZ IEEE802.11a/n Standard mit integrierter 13dBi direktonaler Antenne
- 64/128/256-bit WEP, WPA/WPA2, PSK/EAP Verschlüsselung
- Access Point/ WDS/Client-Bridge/ Client-Router/ DHCP Server/ Client Modus
- QoS (WMM)
- SNMP V1/V2c Management
- LED-Anzeige für Signalstärke/ Kommunikation etc.
- IP55 Gehäuse
- Inkl. PoE-Injektor mit Netzteil



Art.-Nr. 81725

ALL0558N WIRELESS N 300MBPS 5GHZ OUTDOOR ACCESS POINT

- 300MBPS, 5GHZ IEEE802.11a/n Standard mit integrierter 13dBi direktonaler Antenne
- 64/128/256-bit WEP, WPA/WPA2, PSK/EAP Verschlüsselung
- Access Point/ WDS/Client-Bridge/ Client-Router/ DHCP Server/ Client Modus
- QoS (WMM)
- SNMP V1/V2c Management
- LED-Anzeige für Signalstärke/ Kommunikation etc.
- IP55 Gehäuse
- Inkl. PoE-Injektor mit Netzteil



Art.-Nr. 104000

ALL0315N WIRELESS N 300MBPS 2,4GHZ OUTDOOR ACCESS POINT

- Kompatibel zu IEEE802.11b/g/n
- Wasserdichtes Outdoorgehäuse nach IP67-Standard
- Integrierter Blitzschutz für Ethernet und Antenne
- 2 x LAN-Port 10/100/1000MBPS (1x mit PoE)
- Abmessungen: 260(L)mm x 175(W)mm x 65.0(H)mm
- Access Point, PTP-Bridge, PTMP-Bridge, Repeater oder Client Modus
- 2x N-Type Antennenanschluss
- Power over Ethernet (nach IEEE802.3af)
- PoE Injector und Netzteil im Lieferumfang enthalten



Art.-Nr. 81696

ALL0174 MICRO USB LAN ADAPTER FÜR ALL-HS02530

- Micro-USB Fast-Ethernet Netzwerkadapter
- Asix AX88772B Chipset
- Half-Full-Duplex 10/100MBPS
- Wird automatisch vom ALL-HS02530 erkannt



Art.-Nr. 107812

WIRELESS AC

ALL-WAP02860AC 1750MBPS DUAL BAND ACCESS POINT

- 1750MBPS Wireless AC Dual Band (2.4 & 5GHz) 3Tx+3Rx Access Point
- IEEE802.11a/b/g/n/ac
- 1x Gigabit Netzwerk-Port
- PoE kompatibel nach IEEE802.3af
- integrierte 3D Sector-Array MIMO Antennen
- 4 unterschiedliche Modi: Accesspoint Client, WDS Bridge, „AccessPoint oder Bridge“
- 16 SSID (8x 2,4GHz / 8x 5GHz) + 2 GuestNetwork SSID (1x 2,4 / 1x 5)
- 2 Stromversorgungen möglich: Power over Ethernet und externes 12V, 2A Netzteil
- WDS
- WPS
- WMM
- 802.1q SSID to VLAN tagging
- WPA/WPA2 PSK/EAP
- 802.1X RADIUS
- Band-Steering
- SNMP v1/v2c/v3



Art.-Nr. 116355

ALL-WAP0305AC 1750MBPS DUAL BAND OUTDOOR ACCESS POINT IP68

- 1750MBPS Wireless AC Dual Band (2.4 und 5GHz) 3Tx+3Rx
- Access Point nach IEEE802.11a/b/g/n/ac
- 2x Gigabit Netzwerk-Port
- PoE kompatibel nach IEEE802.3at INPUT und 1x RJ45 Gigabit PoE OUTPUT
- 6x N-Type Female Connectoren für 2,4 & 5GHz 5dbi Antennen inclusive
- unterschiedliche Modi: Accesspoint, MESH (2,4GHz), Client Bridge, WDS
- 16 SSID (8x 2,4GHz / 8x 5GHz) + 2 GuestNetwork SSID (1x 2,4 / 1x 5)
- WDS
- WPS
- WMM
- 802.1q SSID to VLAN tagging
- WPA/WPA2 PSK/EAP
- 802.1X RADIUS
- Band-Steering
- SNMP v1/v2c/v3



Art.-Nr. 116357



CONSUMER-BEREICH

ALL0237R WIRELESS N 300MBPS ACCESS POINT / REPEATER 2,4GHZ

- 300MBPS Wireless N Technologie nach IEEE802.11n Standard
- Kompatibel zu den älteren WLAN Standards IEEE802.11b/g
- Erhöht die Reichweite bestehender WLAN Netze
- All-in-one Bauform
- Gerät wird direkt in die Stromsteckdose eingesteckt
- WPS Security für einfache Installation und sichere Verbindungen
- Über die Ethernet Buchse auch als klassischer Access Point oder Client nutzbar



Art.-Nr. 99141

ALL0238RD WIRELESS N 300MBPS ACCESS POINT / REPEATER DUAL-BAND 2,4 & 5GHZ

- 300MBPS Wireless N Technologie nach IEEE802.11a/n Standard
- Dualband 2,4 & 5GHz
- Kompatibel auch zu den älteren WLAN Standards IEEE802.11 b/g
- Erhöht die Reichweite bestehender WLAN Netze
- All-in-one Bauform
- Gerät wird direkt in die Stromsteckdose eingesteckt
- WPS Security für einfache Installation und sichere Verbindungen
- Über die Ethernet Buchse auch als klassischer Access Point oder Client nutzbar



Art.-Nr. 108724

CONTROLLER

ALL0360 WIRELESS CONTROLLER & VPN ROUTER 2-IN-1

- 4x WAN Port WAN Router & CAPWAP WLAN Controller
- 24 AP's Managebar „default“ / max. 50 AP's
- 4x WAN Ports für Load-Balancing
- 1x LAN Port
- Remote Management & Remote Access Control
- max. 100 VPN Tunnel
- max. 2GBPS NAT Troughput / 76MBPS VPN Troughput
- Passende Accesspoints ALL0368 & ALL-VPN10 mit spezieller Firmware



Art.-Nr. 111475

MANAGED AP

ALL0368 WIRELESS CONTROLLER AP

- Controller-Basierter AP
- 300MBPS Wireless N Technologie nach IEEE802.11n Standard
- kompatibel auch zu den älteren WLAN Standards IEEE802.11b/g
- Für Betrieb mit ALL0360



Art.-Nr. 111448

WIRELESS LAN ANTENNEN

ALLNET ANTENNE 2,4/ 5GHZ

- 5,5dBi Gewinn bei 5GHz
- 2,5dBi Gewinn bei 2,4GHz
- H360, V50 Grad Abstrahlwinkel
- H360, V25 Grad Abstrahlwinkel bei 5GHz
- RP-SMA Stecker Direkt-Anschluß (Ersatzantenne)



Art.-Nr. 35280

ALLNET ANTENNE 2,4/ 5GHZ

- DualBand Richtantenne 2,4GHz
- Gewinn 2,5dBi bei 2,4GHz, 5,5dBi bei 5GHz
- H50, V60 Grad Abstrahlwinkel
- Inkl. 1m RP-SMA Anschlußkabel



Art.-Nr. 35276

ALLNET ANTENNE 2,4GHZ, 14DBI

- 2,4GHz Yagi-Richtstrahlantenne
- 14dBi Gewinn
- H25, V30 Grad Abstrahlwinkel
- N-Type Buchse Anschluss
- Mastmontage bis 216km/h Windlast
- Mechanisch hoch/tief schwenkbar bis +10° -15°
- 50 Ohm Impedanz
- Abmessung: 560 x 89 x 50mm, Gewicht 0,6 kg



Art.-Nr. 35288

ALLNET ANTENNE 2,4GHZ, 12DBI

- 2,4GHz Yagi-Richtstrahlantenne
- 12dBi Gewinn
- H50, V50 Abstrahlwinkel
- N-Type Buchse Anschluss
- Mastmontage bis zu 216km/h Windlast



Art.-Nr. 35286



ALLNET ANTENNE 2,4GHZ, 14DBI FLAT PATCH

- 2,4GHz Richtstrahlantenne
- 14dBi Gewinn
- H30, V30 Grad Abstrahlwinkel
- N-Type Buchse Anschluss
- Wand- und Mastmontage möglich
- Abmessungen: 210 x 210 x 73 mm



Art.-Nr. 35283

ALLNET ANTENNE 2,4GHZ, 18DBI FLAT PATCH

- 2,4GHz Richtstrahlantenne
- Gewinn: 9dBi A
- H70, V65 Grad Abstrahlwinkel
- N-Type Buchse Anschluss mit 25cm Kabel
- Wand- und Mastmontage möglich
- Abmessungen: 122x122x47mm



Art.-Nr. 35281

ALLNET ANTENNE 2,4GHZ, 7DBI

- Lineare, vertikale Polarisierung
- 7dBi Gewinn
- Öffnungswinkel horizontal 360°/vertikal 20°
- R-SMA Buchse Anschluss
- Gewicht 275g
- Abmessungen: 13x13x280mm



Art.-Nr. 63294

ANT-DUAL-270 PATCH 2,4, FLAT

- Flat-Patch Antenne im 2,4GHz Band & 5,4 - 5,8GHz ISM Band
- 6dBi bei 2,4GHz & 9dBi bei 5GHz Gewinn
- Directional = Richtantennen Abstrahlcharakteristik
- 60° Grad horizontal und 60° vertikal Abstrahlwinkel
- N-Type Buchse Anschluss
- Wand- und Mastmontage möglich
- IP67 kompatibles gehäuse
- Windlast bis ca. 160km/h



Art.-Nr. 92275

WEITERE ANTENNEN FINDEN SIE UNTER WWW.ALLNET.DE

500MBPS MIT POE

ALL1682503 POWERLINE BRIDGE HOMEPLUG AV

- 500MBPS Powerline Bridge nach IEEE1901 & Homeplug AV
- PoE nach IEEE802.3af max. 15,4W Leistung
- Abwärtskompatibel zu 200MBPS
- 128bit AES-Verschlüsselung
- 10/100MBPS Base-TX Schnittstelle
- Maße: B/H/T ca. 6,5x11,5x3,8cm (ohne Stecker) und 7,5cm mit Stecker
- Maximal 8 Powerline-Adapter in einem Netzwerk möglich



Art.-Nr. 112552

POWERLINE ZUBEHÖR

ALL1688PC PHASENKOPPLER

- 3-Phasen-Version mit vierter LX-Phase zur Kopplung mit anderen Netzen
- Frequenzrange 1-40MHz
- AC 250 / 440V, 4x 22nF X2, 3-phasig (Lx an L3 gekoppelt)

Achtung! Dieser Artikel darf nur von autorisierten Fachwerkstätten installiert werden.



Art.-Nr. 90246

ALL16881PC PHASENKOPPLER/FI-SIGNALBRÜCKE

- 3Phasen-Version + extra galvanisch getrennte Phase zur Überbrückung von FI Schutzschaltern
- Hauskopplung oder Stromzähler-übergreifender Kopplung
- Frequenzbereich 1-70MHz
- Temperaturbereich: -25°... +50°C

WICHTIG: 3 Phasen + „L/N“ . Durch bessere Kopplung erhöhte Reichweite im Vergleich zum Standard-Phasenkoppler. Mehrere Stromkreise können mit diesem ALL16881PC Adapter verbunden werden. FI's können mit mehreren ALL16881PC überbrückt werden.

Achtung! Dieser Artikel darf nur von autorisierten Fachwerkstätten installiert werden.



Art.-Nr. 112411



500MBPS

ALL168250

- HomePlug AV Standard
- Datenübertragung über das 230V Stromnetz
- Nutzung bestehender Hausverkabelung
- 500MBPS Datenrate
- max. 8 Nodes in einem Netzwerk möglich



1er Set Art.-Nr. 93100
2er Set Art.-Nr. 92752
3er Set Art.-Nr. 93101

ALL168255 PASSTROUGH

- HomePlug AV Standard
- Datenübertragung über das 230V Stromnetz
- Nutzung bestehender Hausverkabelung
- 500MBPS Datenrate
- QoS
- Integrierte Schuko-Steckdose 230V 16A mit integriertem Powerline Filter
- 1x Fast-Ethernet-Schnittstelle
- max. 8 Nodes in einem Netzwerk möglich



1er Set Art.-Nr. 94252
2er Set Art.-Nr. 94259

2IN1 MIT WIRELESS ACCESSPOINT

ALL1682511

- HomePlug AV Standard
- Datenübertragung über das 230V Stromnetz
- Nutzung bestehender Hausverkabelung
- 500MBPS Datenrate
- Integrierter 300MBPS (802.11n) WLAN Access Point
- Gleichzeitige Nutzung von WLAN und LAN
- max. 8 Nodes in einem Netzwerk möglich



Art.-Nr. 99301

600MBPS MIT SMARTLINK

SMARTLINK / MIMO

Die Powerline SmartLink oder auch MIMO-Multiple-IN / Multiple OUT Funktion nutzt neben der Stromphase erstmals auch die Erdungsleitung zur Datenübertragung. Das erhöht neben der Zuverlässigkeit und Übertragungsqualität auch die Leistung erheblich.

ALL168607 COAXNET

- HomePlug AV2 Standard
- 600MBPS Datenübertragung über Coax Verkabelung (max. 700m)
- Nutzung bestehender Hausverkabelung
- Gigabit Netzwerkport
- Max. 15 Clients können verbunden werden
- MIMO Technology durch Smartlink



Art.-Nr. 111822

ALL168610 SINGLE

- HomePlug AV2 Standard
- 600MBPS Datenübertragung über das 230V Stromnetz
- MIMO Technology durch Smartlink
- Nutzung bestehender Hausverkabelung
- Gigabit Netzwerkport
- Max. 15 Clients können verbunden werden



Art.-Nr. 103708

ALL168610 DOUBLE

- HomePlug AV2 Standard
- 600MBPS Datenübertragung über das 230V Stromnetz
- MIMO Technology durch Smartlink
- Nutzung bestehender Hausverkabelung
- Gigabit Netzwerkport
- Max. 15 Clients können verbunden werden



Art.-Nr. 103709



ALL168615 DOUBLE

- HomePlug AV2 Standard
- 600MBPS Datenübertragung über das 230V Stromnetz
- MIMO Technologie durch Smartlink
- Nutzung bestehender Hausverkabelung
- Gigabit Netzwerkport
- Max. 15 Clients können verbunden werden



Art.-Nr. 103710

1200MBPS MIT SMARTLINK

ALL1681205

- 1200MBPS Homeplug AV2 Powerline Bridge
- integrierte Schuko-Steckdose mit Filter
- 2x Gigabit Ethernet-Schnittstelle
- 2~68Mhz Frequenzband
- MIMO Technologie durch SMARTLINK
- integriertes QoS Quality of Service
- Max. 15 Clients konfigurierbar
- Unterstützt IGMP managed Multicast Sessions
- integrierte 128bit AES Verschlüsselung
- Abwärtskompatibel zu Homeplug AV & Homeplug AV2 (ab 200MBPS aufwärts)



Art.-Nr. 118597

INDUSTRIAL POWERLINE, DAS NEXT GENERATION POWERLINE

WANN BENÖTIGT MAN INDUSTRIAL POWERLINE?

Normale Powerline-Bridges arbeiten nach dem HomePlug oder dem HomePlugAV Standard. Die Geräte sind auf Grund ihres Zugriffsverfahrens im Netzwerk nur begrenzt skalierbar. Es sollten nicht mehr als 15 Geräte zu einem Netzwerk verknüpft werden, da sonst der Datendurchsatz deutlich reduziert wird. Zudem ist die Reichweite auf eine maximale Kabellänge von 200 m begrenzt und eher an die Anforderungen im privaten Bereich angepasst. Außerdem lassen sich keine Bandbreitenbeschränkungen für einzelne Teilnehmer konfigurieren, alle Geräte teilen sich das verwendete Stromkabel und die vorhandene Bandbreite.

Da es keinerlei Einschränkungen für den Datenverkehr zwischen den Geräten gibt, kann jeder innerhalb des Netzes auf den Computer eines anderen Teilnehmers zugreifen. Lediglich die Datenübertragung wird durch leistungsfähige Verschlüsselungsmechanismen geschützt.

NEUE LEISTUNGEN MIT ALLNET INDUSTRIAL POWERLINE

Industrial Powerline arbeitet mit einer Brutto- Datenübertragungsrate von maximal 200MBPS, dabei lassen sich Netto-Übertragungsgeschwindigkeiten von knapp 70MBPS erreichen.

Die unterstützte Kabellänge beträgt innerhalb eines Stromsegments maximal 200 m. Durch die Integration von Coax-Leitungen kann die Reichweite auf maximal 1 Kilometer ausgeweitet werden. Da beide Varianten problemlos gemischt werden können, lässt sich so die Flexibilität und Leistungsfähigkeit deutlich erhöhen.

Bei Industrial Powerline erfolgt die Datenübertragung durch die Steuerung einer „Headend-Station“. Dieses Gerät weist einzelnen Clients Zeitschlitze für die Datenübertragung zu und kann bis zu 63 angeschlossene Endgeräte verwalten. Wenn mehr Endgeräte versorgt werden sollen oder die Kabellänge von 200 m überschritten wird, können Repeater zur Signalverstärkung verwendet werden.

Der Repeater zählt bei einer Headend-Station als einzelner Client und ermöglicht selber wieder den Anschluss von bis zu 62 Stationen. Durch das Zeitschlitzverfahren (ähnlich Token-Ring) ergeben sich zusätzliche Verwaltungsoptionen, wie beispielsweise Bandbreitensteuerung einzelner Endgeräte, QoS (Quality of Service), VLAN und Anmeldesteuerung der Clients an Repeater- und Headend-Station. Im Übertragungsweg zweier Endgeräte dürfen zwei Time Domain-Repeater verwendet werden. So kann in einer Baumstruktur eine sehr große Anzahl von Clients und auch eine Erweiterung der möglichen Kabellänge realisiert werden.

In größeren Installationen könnte dabei evtl. die Laufzeit bei Netzwerkpaketen zu lang werden. Daher gibt es zusätzlich noch den Frequency Domain-Repeater, der durch die Aufteilung verwendeter Frequenzbereiche den parallelen Betrieb mehrerer Teilbereiche des Netzwerks ermöglicht.

WANN VERWENDET MAN INDUSTRIAL POWERLINE?

- Wenn eine Installation mehr als 15 angeschlossene Powerline-Geräte pro Netzwerk benötigt
- Wenn erweiterte Sicherheitsmaßnahmen notwendig sind
- Wenn das Netzwerk mit erweitertem Management und Diagnose ausgestattet werden soll
- Wenn die Entfernungen im Netzwerk größer werden und Repeater verwendet werden müssen
- Wenn es erforderlich ist, die Bandbreite einzelner Endgeräte einzustellen

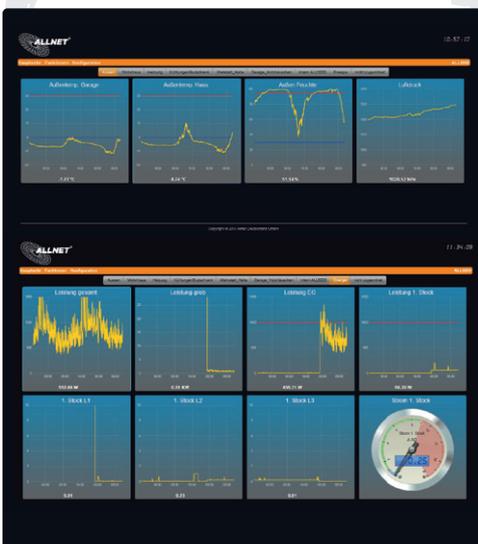


ALLNET verfolgt bereits seit mehreren Jahren das Konzept der intelligenten Steuerung von Abläufen in der Gebäudetechnik über Netzwerk und Internet. Intelligente Gebäudetechnik bietet nicht nur mehr Komfort, sondern fördert auch aktiv die Einsparung von Energiekosten. Zentral gesteuert und über das Netzwerk erreichbar, ermöglichen die ALLNET Automationslösungen intelligente Gebäudetechnik unabhängig von Zeit und Standort.

Die **IP-STEUERZENTRALEN** sind professionelle Ethernet Sensormeter für die unterschiedlichsten Einsatzszenarien in der professionellen Gebäude- und Industrieumgebung.

Die Hauptaufgabe der IP-Steuerzentralen ALL3418v2 / ALL3500 / ALL3500PoE / ALL3505 / ALL 4500 / ALL5000 ist für die zuverlässige Erfassung und Signalisierung von Umgebungszuständen wie z.B. Temperatur, Feuchtigkeit, Druck und vielen mehr, sowie das Auslösen von Schaltvorgängen über Kontakte, Relais und ähnlichem ausgelegt. Dies kann manuell, zeitgesteuert oder abhängig von den erfassten Werten erfolgen. Verschiedenste Szenarien, wie die Steuerung von Licht, Jalousien, Lüftung und Hausgeräten können mit den obengenannten IP-Zentralen gesteuert werden. Von Temperaturerfassung und bedarfsgerechtem Heizen einzelner Räume, Steuerung von Gartenbewässerung, Alarmierung bei Gasgeruch und Wassereinbruch bis hin zum automatischen Öffnen und Schließen der Jalousien, abhängig vom Tageslicht - Ihre Ideen sind keine Grenzen gesetzt. Sie steuern alles von einem PC, Notebook oder anderem Mobile Device, wie Smartphone oder Tablet aus, egal ob die Geräte, die Sie steuern, messen oder regeln möchten, im selben Gebäude oder auf einem anderen Kontinent stehen.

Die ALLNET Steuer-Zentralen sind immer über eine eindeutige IP-Adresse, kabelgebunden oder kabellos über WLAN, erreichbar- und ansteuerbar. Die ermittelten Werte können über den Webbrowser direkt vom Gerät abgerufen oder per Email periodisch verschickt werden bzw. wenn eine Über- oder Unterschreitung bestimmter, voreingestellter Grenzwerte erfolgt. Eine integrierte und quelloffene XML-Schnittstelle dient zur individuellen Datenabfrage von externen Anwendungen über das Internet. Die IP-Steuerzentralen besitzen ein Linux-basierendes Open Source Betriebssystem. Somit bietet es genug Freiraum für eigene Entwicklungen und Anpassungen der Software direkt für den individuellen Einsatzzweck.



POWERMETER - DIE STROMFRESSER FINDEN UND ELIMINIEREN!

- Messgerät zur Erfassung und Kontrolle Ihres aktuellen Stromverbrauchs
- Über Internet unabhängig überall zu erreichen
- Einfache Bedienung und Installation durch Web-Oberfläche und Induktionsklemmen (kein Eingriff in die Hausverkabelung nötig)
- Integrierter Webserver
- Alarmierung durch Email bei Überschreiten eines eingestellten Wertes
- Umfangreiche Verbrauchsdarstellung mit Live-Diagramm, Chartfunktion, Tabellenanzeige, etc.
- 100 Megabyte interner Speicher zur Speicherung der Messwerte
- Inkl. Induktionsklemmen und Messkabel mit 0,5 Meter Länge für drei Phasen
- Möglichkeit zum Download der Messwerte im Datenbankformat, z.B. als CSV-Datei

ALL3690 POWERMETER PM1 INDUKTION

- Stromverbrauch messen
- Anschluss an alle 3 Phasen per Induktion
- Inkl. Induktionsklemmen und Messkabel mit 0,5m Länge
- Messgenauigkeit +/- 5% vom Skalenendwert
- 1x Anschluss für S0-Zähler-Sensor



Art.-Nr. 84205

ALL3691 POWERMETER PM2 INDUKTION

- 2x Anschlüsse für Stromzangen-3er-Sets
- 2x Anschlüsse für S0-Zähler
- 4x D0-Bus Zähler
- 1x 50A Messklemmen im Lieferumfang enthalten (3 Stück)
- Messgenauigkeit +/- 5% vom Skalenendwert



Art.-Nr. 90325

ALL3692 POWERMETER / SMARTMETER PM3 D0-OPTISCH

- 4x Anschlüsse für D0 OKK-Sensorköpfe (ALL3688/ALL3689)
- 2x I2C Sensor/Ports
- 2x externe USB-Anschlüsse für optionale Plugwise/EnOcean Adapter
- 1x OKK (ALL3688) im Lieferumfang enthalten
- 1x RJ45 10/100MBPS LAN-Schnittstelle
- 1x 300MBPS Wireless LAN (2x abschraubbare R-SMA-Antennen)



Art.-Nr. 101241



IP SCHALTZENTRALEN

ALL3418v2 IP NETZWERK THERMOMETER

- Kompaktes, netzwerkfähiges Messgerät zum Anschluß aller Sensoren
- **1 Sensorport**
- 1x 100MBPS LAN / 150MBPS WLAN
- Email Alarmfunktion
- Inkl. ALL3006 Temp. Sensor
- Stromversorgung über 12V Netzteil



Art.-Nr. 95629

ALL3500 IP GEBÄUDE-AUTOMATIONS-ZENTRALE

- **4 Sensorports auch erweiterbar mit ALL4504/4404**
- USB-Host-Port
- 1x 100MBPS LAN / 150MBPS WLAN
- 1 serieller Port (Console)
- 4 Eingänge für Kontakte z.B. Taster etc.
- 4 Relaisausgänge 250V/8A
- Inkl. Netzteil 12V/1A & ALL3006 Temp. Sensor



Art.-Nr. 98686

ALL3500POE IP GEBÄUDE-AUTOMATIONS-ZENTRALE

- **4 Sensorports auch erweiterbar mit ALL4504/4404**
- USB-Host-Port
- 1x 100MBPS LAN / 150MBPS WLAN
- 1 serieller Port (Console)
- 4 Eingänge für Kontakte z.B. Taster etc.
- 4 Relaisausgänge 250V/8A
- Inkl. Netzteil 12V/1A & ALL3006 Temp. Sensor
- PoE Unterstützung



Art.-Nr. 101636

ALL3505 HUT IP GEBÄUDE-AUTOMATIONS-ZENTRALE

- ALL3505 für Hutschiene
- USB-Host Port
- 1x 100MBPS LAN / 150MBPS WLAN
- **8 Sensorports auch erweiterbar mit ALL4504/4404**
- 1x serieller Port RJ45
- Inkl. Netzteil 12V/1A Phoenixklemme & ALL3006 Temp. Sensor
- 1x R-SMA Front Antennenanschluß
- Breite 10,5cm entspricht 6 TE



Art.-Nr. 104126

ALL4500 SENSORMETER IP GEBÄUDE-AUTOMATIONS-ZENTRALE

- **8x Sensorport (RJ45) auch erweiterbar mit ALL4504/4404**
- 2x USB 2.0 Port
- 4x RS232
- 1x RS485
- Spannungsversorgung wahlweise mit 100 - 230V AC Steckernetzteil oder 12V DC



Art.-Nr. 84148

ALL5000 SENSORMETER IP GEBÄUDE-AUTOMATIONS-ZENTRALE

- **16x Sensorport (RJ45) auch erweiterbar mit ALL4504/4404**
- 4x Reedrelais
- 4x 230V Relais
- 4x A/D Wandler Eingang
- 4x Kontakteingang
- 3x USB 2.0 Port
- 2x RS232
- Spannungsversorgung wahlweise mit integriertem 100 - 230V AC Netzteil oder 12V DC



Art.-Nr. 81174

POE LED INFORMATIONSDISPLAY

- Zugriff über Netzwerk
- Stromversorgung über PoE
- Intuitive Weboberfläche zur Konfiguration
- Einbindung von RSS-Feeds, Börsen-Tickern und eigenen Texten
- XML-Schnittstelle zur Datenabfrage
- Lieferbar in vier unterschiedlichen Längen
- Individuelle Längen auf Anfrage
- Remote Steuerung über XML und JSON möglich
- mit weißer Schriftfarbe



269mm Art.-Nr. 102329

525mm Art.-Nr. 105763

781mm Art.-Nr. 105764

1037mm Art.-Nr. 105765





IP SCHALTAKTOREN

ALL3073WLAN 8A NETZWERKSTECKDOSE

- Zwischenstecker mit LAN-Interface
- Ermöglicht das Schalten des angeschlossenen Verbrauchers (bis 8A) über den integrierten Webserver
- 10/100MBPS RJ45-Netzwerkanschluss
- Für 200 - 250V Wechselspannung
- Stromverbrauch: 2,7W Standby, 3,1W bei Relais an



Art.-Nr. 94320

ALL3075v3 WLAN 16A NETZWERKSTECKDOSE MIT STROMMESSFUNKTION

- Zwischenstecker mit LAN-Interface
- Ermöglicht das Schalten des angeschlossenen Verbrauchers (bis 16A) über den integrierten Webserver
- Integrierte Strommessfunktion
- 10/100MBPS RJ45-Netzwerkanschluss
- Für 200 - 250V Wechselspannung
- Stromverbrauch: 2,7W Standby, 3,1W bei Relais an



Art.-Nr. 104248

ALL4075 NETZWERK SCHALTGERÄT 4FACH RELAIS 230V/10A

- Bedienung per Webbrowser
- Relais einzeln über WEB-Menü schaltbar
- Zeitsteuerung, USB Master/Slave oder manuell über Taster am Gerät
- Temperatur und Luftfeuchtigkeitmessung über optionalen Sensor
- Zugriff über Ethernet 10/100MBPS sowie 150MBPS WLAN
- 1x USB Host-Port für Plugwise / EnOcean Option
- Stromverbrauch <2,8W



Art.-Nr. 92996

ALL4076 NETZWERK SCHALTGERÄT 6FACH-STECKDOSENLEISTE

- Intelligente 6-fach Steckdosenleiste mit Schuko Steckdosen zum Schalten von Lasten von bis zu 10A
- Bedienung per Webbrowser
- Steckdosen einzeln schaltbar per WEB-Menü
- Zeitsteuerung, USB Master/Slave oder manuell über Taster am Gerät
- Temperatur und Luftfeuchtigkeitmessung über optionalen Sensor
- Zugriff über Ethernet 10/100MBPS sowie WLAN 150MBPS
- 1x USB Host-Port beispielsweise für Plugwise
- Stromverbrauch <2,8W



Art.-Nr. 94994

OPTIONALE SENSOREN UND AKTOREN

FÜR DIE ALL3418V2 / ALL350X / ALL4500 / ALL5000 SERIE

ArtNr.	Beschreibung	ALL3418V2	ALL3500	(ALL4000V2)	ALL4001	ALL4500	ALL5000	ALL3692	sonstige
		ArtNr. 95629	ArtNr. 98686	ArtNr. 86173 EOL	ArtNr. 59976	ArtNr. 84148	ArtNr. 81174	ArtNr. 101241	Kombination
28196	ALL3002 1x Relaischaltausgang	x	x	x	x	x	x	x	
28197	ALL3003 1x Ausgang Optokoppler	x	x	x	x	x	x	x	
27166	ALL3006 Temp Sensor indoor	x	x	x	x	x	x	x	ALL4076
26780	ALL3015 Temp Sensor wasserdicht	x	x	x	x	x	x	x	
27359	ALL3018 Temp/Feuchte Sensor	x	x	x	x	x	x	x	ALL4076
33501	ALL3024 Netzspannungswächter	x	x	x	x	x	x	x	
27904	ALL3025 Kontaktzähler	x	x	x	x	x	x	x	
76814	ALL3032 Helligkeit Sensor	x	x	x	x	x	x	x	
34417	ALL3036 Flüssig-Pegel Sensor senkr.	x	x	x	x	x	x	x	
34418	ALL3037 Flüssig-Pegel Sensor waagr.	x	x	x	x	x	x	x	
36788	ALL3051 PIR Bewegungsmelder	x	x	x	x	x	x	x	
61957	ALL3054 Schocksensor	x	x	x	x	x	x	x	
61956	ALL4003 HUT / Portextender 3 port				x				
60987	ALL4006 HUT / Temp Sensor	x	x	x	x	x	x	x	
60988	ALL4018 HUT / Temp/Feuchte Sensor	x	x	x	x	x	x	x	
61959	ALL4020 HUT / 1xRelaischaltausgang	x	x	x	x	x	x	x	
64681	ALL4022 HUT / VDC Spannungsmesser			x	x				
72556	ALL4023 HUT / 3xVDC Spannungsmesser	x	x	x	x	x	x	x	
60991	ALL4024 HUT / Spannungswächter 1Phase	x	x	x	x	x	x	x	
61953	ALL4025 HUT / Kontaktzähler 50 Bus	x	x	x	x	x	x	x	

KOMPATIBLE DO STROMZÄHLER ZU ALL3692

KOMPATIBILITÄTSLISTE NACH DO „SLM-PROFIL“

Hersteller	Typ	Beschreibung	Bezug	Einspeisung
NZR	EHZ	Drehstromzähler	x	-
NZR	Q3B	Drehstromzähler	x	-
Easymeter	Q3d	Drehstromzähler	x	-
Easymeter	Q3DA1024	Drehstromzähler	x	x
Voltcraft	VSM-105	Drehstrom-, Zwei Richtung-Zähler	x	x
EMH	ED100L	Wechselstromzähler	-	1-phasig
EMH	ED300L	Drehstromzähler	x	x
EMH	EHZ	Drehstrom-, Zwei Richtung-Zähler	x	x
Hager	EHZ363ZA	Zwei Richtung-Zähler	x	x
Hager	EHZ363LA	Drehstrom-Lieferzähler	-	x
Hager	EHZ363WA	Drehstromzähler	x	-
Voltcraft	VSM-105	Drehstrom-Zweirichtungszähler	x	x
Itron	HZ3-A20D	Wechselstromzähler	x	



Stand Februar 2015, weitere Stromzähler folgen

DO Stromzähler mit
optischen ALL3688 DO
Lesekopf



ArtNr.	Beschreibung	ALL3418V2	ALL3500 (ALL4000V2)	ALL4001	ALL4500	ALL5000	ALL3692	sonstige
		ArtNr. 95629	ArtNr. 98686	ArtNr. 86173 EOL	ArtNr. 59976	ArtNr. 84148	ArtNr. 81174	ArtNr. 101241
59502	ALL4027 HUT / 8 Port 250V/6A Relais	x	x	x	x	x	x	x
60990	ALL4029 HUT / Temp/Feuchte/Druck Sensor	x	x	x	x	x	x	x
91666	ALL4504 Portmultiplexer 8-fach	x	x			x	x	x
88283	ALL4506 Temp Sensor	x	x	x	x	x	x	x
88284	ALL4520 Relaisausgang 1x16A	x	x			x	x	x
88282	ALL4524 Netzspannungswächter	x	x	x	x	x	x	x
89722	ALL4526 1xSchalteingang	x	x	x	x	x	x	x
88281	ALL4529 Temp / Feuchte / Druck Sensor	x	x			x	x	x
88285	ALL4532 Helligkeit Sensor analog	x	x			x	x	x
98820	ALL4404 Portmultiplexer 8-fach	x	x			x	x	x
98821	ALL4406 Temp Sensor	x	x	x	x	x	x	x
102436	ALL4418 Temp/Feuchte Sensor	x	x	x	x	x	x	x
98824	ALL4425 Kontaktzähler S0 Bus	x	x	x	x	x	x	x
98825	ALL4427 4 Port Relais 250V/10A	x	x	S	S	x	x	x
98828	ALL4429 Temp / Feuchte / Druck Sensor	x	x			x	x	x
98831	ALL4432 Helligkeit Sensor analog	x	x			x	x	x
98836	ALL4442 4-fach Kontakteingang	x	x	S	S	x	x	x
98838	ALL4444 4-fach Netzspannungswächter	x	x	x	x	x	x	x
98840	ALL4452 PIR Bewegungsmelder	x	x	x	x	x	x	x
102435	ALL4025 HUT / Kontaktzähler S0 Bus	x	x			x	x	x
115545	ALL4408 PT100-Interface	x	x			x	x	x
115537	ALL4409 PT1000-Interface	x	x			x	x	x
87785	ALL4590 Powermetermodul	x	x			x	x	

S: nur mit spezieller Einstellung

OPTIONALES ZUBEHÖR FÜR POWERMETER-SERIE ALL3690 / 3691 / ALL3692

ArtNr.	Beschreibung	ALL3690	ALL3691	ALL4590	ALL3692
		ArtNr. 84205	ArtNr. 90325	ArtNr. 87785	ArtNr. 101241
88380	50A Induktionsklemmen-Set	x	x	x	
84807	200A Induktionsklemmen-Set	x	x	x	
88373	800A Induktionsklemmen-Set	x	x	x	
92145	ALL3689 optischer Lesekopf		x		x
101240	ALL3688 optischer, magnetischer Lesekopf		x		x
87785	ALL4590 Powermetermodul I2C (Induktion)				x



ALL3688

MEHR INFORMATIONEN ÜBER DIE SENSOREN FINDEN SIE UNTER WWW.ALLNET.DE

ALL-NAS200 NAS RAID SYSTEM 2X HDD

- Unterstützt wahlweise bis zu 2x 2,5" oder 3,5" SATA-Festplatten 3000GB (3TB)
- Dual-Core Cavium SoC Processor
- 256 MB RAM DDR2
- 2x Gigabit Netzwerkanschluss
- 1x USB 2.0 Target
- Unterstützt RAID 0, 1
- SMB/CIFS, HTTP/HTTPS, FTP, NFS,AFP; UPnP / DLNA über Twonkymedia Module (optional)



Art.-Nr. 92875

ALL-NAS600 NAS RAID SYSTEM 6X HDD

- Unterstützt bis zu 6x 3,5" SATA-Festplatten 3000GB (3TB)
- Pentium G620 2,6GHz CPU
- 2x Gigabit Netzwerkanschluss
- 4x USB 2.0 Host
- Unterstützt RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50 & JBOD
- Dedicated / Global Hot-Spare
- Online RAID Migration / Expansion
- SMB/CIFS, HTTP/HTTPS, FTP, NFS v4,AFP;
- Link-Agregation mit Load-Balance, Failover, 802.3ad, Balance-XOR etc., Unterstützt iSCSI etc.



Art.-Nr. 93731

ALL-NAS800 NAS RAID SYSTEM 8X HDD

- Unterstützt bis zu 8x 3,5" SATA-Festplatten 3000GB (3TB)
- Intel Core i3 2120 3,3GHz CPU
- 2x Gigabit Netzwerkanschluss
- 4x USB 2.0 Host
- Unterstützt RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 & JBOD
- Dedicated / Global Hot-Spare
- Online RAID Migration / Expansion
- SMB/CIFS, HTTP/HTTPS, FTP, NFS v4,AFP;
- Link-Agregation mit Load-Balance, Failover, 802.3ad, Balance-XOR etc., Unterstützt iSCSI etc.



Art.-Nr. 93732

ALL-NAS1000 NAS RAID SYSTEM 10X HDD

- Unterstützt bis zu 10x 3,5" SATA-Festplatten 4000GB (4TB)
- Intel Xeon E3-1225 3,1GHz CPU
- 4GB DDR3
- 2x Gigabit Netzwerkanschluss
- 1x PCI Express Slot x2
- 4x USB 2.0 Host
- Unterstützt RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 & JBOD
- Dedicated / Global Hot-Spare
- Online RAID Migration / Expansion
- SMB/CIFS, HTTP/HTTPS, FTP, NFS v4,AFP
- Link-Agregation mit Load-Balance, Failover, 802.3ad, Balance-XOR etc., Unterstützt iSCSI etc.



Art.-Nr. 93733



ALL60700 19" NAS RAID SYSTEM 4X HDD

- 4x interne SATA I/II, 1 x externe eSATA Schnittstellen
- Hot-Swap Funktion
- 2 LAN-Ports Gigabit
- Unterstützte RAID-Modi: 0, 1, 5, 6, 10, JBOD
- 6x USB 2.0-Host-Port
- 1x RS232 zum Anschluss an USV
- Netzwerk-Dateiprotokolle: SMB/CIFS, HTTP/HTTPS, FTP, NFS v3, AFP
- Multimedia-Ausstattung: iTunes Sharing Server, Web-Photo-Server
- Mit Dual-DOM Funktion
- Module: NBZ Newsmodule, Mail server, Download Manager (FTP,HTTP,BT), MySQL Module, Web Server, Bi-directional USB Copy
- Betriebsmodi: NAS, DAS or iSCSI



Art.-Nr. 83235

HOME PNA 3.1

Home PNA stellt über eine einfache, meist vorhandene Telefonverkabelung eine Hausvernetzung für Computernetzwerke, zum Beispiel zur gemeinsamen Nutzung eines Internetzugangs, her. Dabei wird die weitere Anwendung der Telefonleitung zum Telefonieren nicht eingeschränkt. Ebenfalls existieren Produkte, die die bestehenden Fernsehkabel zur Datenübertragung verwenden. Über ein PNA Netz können mehrere Netzknoten (Computer) angeschlossen werden, anfangs wurden 1 bis 2MBPS erreicht, inzwischen können mit HomePNA 3.1 bis zu 192MBPS erreicht werden. Es arbeitet mit einem Frequenzbereich von 4 bis 10MHz. Home PNA ist in den USA eine weitverbreitete Technik für Heimnetzwerke.

ALL-HPNA3 BRIDGE KONVERTER

- 2x RJ45 Ethernet Port 10/100MBPS
- 1x RJ11 Home PNA Port für 2-Draht Kupferkabel
- 1x RJ11 Phone Port
- HPNA Datenraten bis zu 192MBPS (kabellängenabhängig, max. 250 Meter)
- QoS
- TagVLAN
- IGMP Snooping Support
- Plug & Play



Art.-Nr. 94134

ALL-HPNA3 BRIDGE KONVERTER BUNDLE

- 2x RJ45 Ethernet Port 10/100MBPS
- 1x RJ11 Home PNA Port für 2-Draht Kupferkabel
- 1x RJ11 Phone Port
- HPNA Datenraten bis zu 192MBPS (kabellängenabhängig, max. 250 Meter)
- QoS
- TagVLAN
- IGMP Snooping Support
- Plug & Play



Art.-Nr. 96090

10G GIGABIT ETHERNET STACKING



ALL-SG8826PMX-10G 24X GIGABIT POE AT 500W (TP)

- ALL-SG8826PMX-10G 24x Gigabit PoE AT 500W (TP) + 2x SFP/SFP+ „10G fähig“ Slots
- Layer2+ full management
- **Über 2x SFP+ bis zu 16x Stackable**
- VLAN & Advanced VLAN
- Trunking
- IGMP Snooping
- Port-Basiertes/Tag-Basiertes/DSCP Quality of Service QoS
- 32K MAC-Adressenspeicher
- 4MB Buffer Speicher
- 88Gbps Switch Kapazität
- 10K Jumbo Frames
- IEEE802.1x Port Authentifizierung
- Spanning Tree
- Rapid Spanning Tree
- Flow Control
- LoopDetection
- Storm-Control
- **IEEE802.3at 400W Total Sharing**
- PoE Overload Protection
- PoE Power Level Setting per Port
- PoE über 2 und 4-paarige Leitungen möglich
- gemischter Stack möglich (PoE/ non PoE)
- Abmessungen: 440x220x44mm „1HE“



Art.-Nr. 112082

ALL-SG8826MX-10G 24X GIGABIT (TP)

- ALL-SG8826MX-10G 24x Gigabit (TP) + 2x SFP/SFP+ „10G fähig“ Slots
- Layer2+ full management
- **Über 2x SFP+ bis zu 16x Stackable in einem Switch-Cluster**
- 4K VLAN & Advanced VLAN
- Trunking
- IGMP Snooping
- Jumbo Frames
- Port-Basiertes/Tag-Basiertes/DSCP Quality of Service QoS
- 32K MAC-Adressenspeicher
- 4MB Buffer Speicher
- 88Gbps Switch Kapazität
- 10K Jumbo Frames
- IEEE802.1x Port Authentifizierung
- Spanning Tree
- Rapid Spanning Tree
- Flow Control
- LoopDetection
- Storm-Control
- gemischter Stack möglich (PoE/ non PoE)
- Abmessungen: 440x220x44mm „1HE“



Art.-Nr. 112203

10G STACK „DAC“ DIRECT-ATTACHED-CABLE



ALL4759-0,5 0,5M KUPFERLÄNGE

- für ALLNET/ D-Link/ Lancom/Allied Telesyn/Zyxel
- passive
- preiswertes Stacking-Kabel für ALL-SG8826PMX-10G und ALL-SG8826PM-10G



Art.-Nr. 114295

ALL4759-1 1M KUPFERLÄNGE

- für ALLNET/ D-Link/ Lancom/Allied Telesyn/Zyxel
- passive
- preiswertes Stacking-Kabel für ALL-SG8826PMX-10G und ALL-SG8826PM-10G



Art.-Nr. 113483

ALL4759-3 3M KUPFERLÄNGE

- für ALLNET/ D-Link/ Lancom/Allied Telesyn/Zyxel
- passive
- preiswertes Stacking-Kabel für ALL-SG8826PMX-10G und ALL-SG8826PM-10G



Art.-Nr. 113807

GIGABIT 1000MBPS

ALL-SG8926PM 24 PORT FULL POE

- 24-Ports Gigabit Full PoE nach IEEE802.3at & IEEE802.3af + 2 Ports Gigabit SFP mit Max. 400W PoE-Budget
- Managebar mit PoE Ports ON/OFF
- IEEE 802.1Q VLAN Tagging
- Jumbo Frames und IGMP Snooping Support
- Link Aggregation
- Spanning Tree
- Flow Control, Loop-Detection
- QoS Features
- SNMP v1/v2/v2c/v3
- Port-Mirroring „one to One /Many to One“
- Cable-Diagnostics
- Internes Netzteil



Art.-Nr. 113199

ALL8844WMP 24 PORT GIGABIT POE AF SMART MANAGED

- 20-Ports Gigabit Full Power-PoE nach IEEE8023.af
- 4 Gigabit Combo Ports SFP/RJ45
- Web-Management-Rack-Switch
- Port und Tag basierendes VLAN
- Port-Mirroring
- Spanning Tree
- PoE-Einschalten/Ausschalten über Webinterface
- Bandbreitenkontrolle
- QoS Prioritäten
- MAC-Adress-Filter etc.
- Konfiguration via WEB-Browser



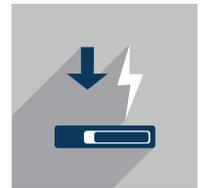
Art.-Nr. 87517

ALL8809WMP 8 PORT GIGABIT HPOE AT SMART MANAGED / 2 COMBO

- 8x Gigabit TX PoE Switch + 2x Gigabit Combo SFP/TP „PoE fähig“
- wahlweise 8x IEEE802.3af (max. 16,25W pro Port) oder 8x IEEE802.3at (max. 30W pro Port) Full-/ Halfduplex
- Auto MDI/MDI-X
- Metallgehäuse mit internem Netzteil
- 260W Total
- 176K Bytes Memory Buffer
- 9,6K Frame Size
- 8K MAC Adress-Speicher
- VLAN
- SNMP
- QoS
- IGMP
- Port-Mirroring
- Inkl. 19" Winkel



Art.-Nr. 98555



ALL8894WMP 8 PORT GIGABIT / 4 PORTS MIT POE AF SMART MANAGED

- 8 Port Switch 10/100/1000MBPS
- Half-/Full-Duplex
- 4 Ports POE nach IEEE802.3af Spezifikation
- Auto MDI/MDI-X
- Lüfterlos
- Internes Netzteil
- Power over Ethernet
- Webmanagement
- PoE über Webinterface schaltbar



Art.-Nr. 90956

ALL8808POE 8 PORT SWITCH UNMANAGED 8 PORT

- 8 Port Desktop Gigabit PoE Switch
- wahlweise 8x IEEE802.3af (max. 15,4W pro Port) oder 4x IEEE802.3at (max. 30W pro Port)
- Full-/Halbduplex
- Auto MDI/MDI-X
- Metallgehäuse mit internem Netzteil
- Lüfterlos
- 150W Total
- 2MB Memory Buffer
- 9K Frame Size
- 8K MAC Adress-Speicher
- Stromverbrauch ohne Link nur ca. 2,8W
- Inkl. 19" Winkel



Art.-Nr. 93392

ALL8804POE+ 8 PORT SWITCH UNMANAGED - 4 PORTS POE

- 8 Port Desktop Gigabit PoE Switch,
- Wahlweise 4x IEEE802.3af (max. 15,4W pro Port) oder 2x IEEE802.3at (max. 30W pro Port)
- Full-/Halbduplex
- Auto MDI/MDI-X
- Metallgehäuse mit internem Netzteil
- Lüfterlos
- 63W Total
- Support 802.11p QoS
- IEEE802.3x flow control
- 12K Memory Buffer
- 8K MAC Adress-Speicher
- Inkl. 19" Winkel



Art.-Nr. 99315

FAST ETHERNET 100MBPS

ALL0484WMP POE-SWITCH

- 24 LAN-Ports 10 / 100MBPS, alle mit PoE-Funktion
- 2x Gigabit Combo TX/SFP miniGBICS Slot Auto-Negotiation
- Auto MDI/MDI-X
- Full/Half Duplex Transfer Mode auf jedem Port
- Store-and-Forward Switching
- 4K MAC-Speicher
- 2,75 MB Packet Buffer
- IEEE 802.3x Flow Control für Full-Duplex Mode Ports
- Port basiertes VLAN
- Port basiertes Trunking
- Port-Mirroring
- Konfiguration via Web-Browser
- 19" Montage möglich
- PoE Standard 802.3.af



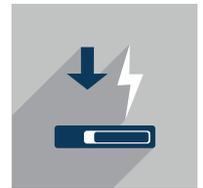
Art.-Nr. 79361

ALL0486POE SWITCH UNMANAGED 16 PORT FAST ETHERNET

- 16 Port Switch 10/100MBPS Half-/Full-Duplex davon 8 Ports PoE nach IEEE802.3af Spezifikation
- Automatische PoE-Classification-Erkennung
- 15.4W auf maximal 8 PoE-Ports gleichzeitig
- Auto MDI/MDI-X
- Internes Netzteil
- Wandmontage-fähig
- 130W PoE Budget



Art.-Nr. 111447



INJECTOR

ALL0488v3 GIGABIT POE AF INJECTOR 15,4W

- IEEE 802.3af Standard (48VDC)
- Eingang: 1x PoE In TP-Buchse, (48VDC/0.5A)
- Ausgang: 1x TP-Buchse Data Out
- Class 0: 48VDC@15,4W
- Class 1: 48VDC@4W
- Class 2: 48VDC@7W
- integriertes Netzteil



Art.-Nr. 93379

ALL0489v2 GIGABIT HPOE AT INJECTOR 30W

- IEEE 802.3af & IEEE802.3at High Power PoE
- Eingang: 1x Gigabit Base-TX
- Ausgang: 1xGigabit Base-TX
- Stromverbrauch: 30 Watt (Max)
- 1 Gerät mit Klasse 4 (30W) anschließbar
- integriertes Netzteil



Art.-Nr. 89537

ALL048900v2 SMART LT POE INJECTOR 90W

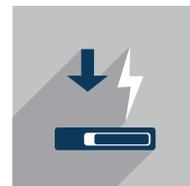
- Power over Ethernet Injector nach IEEE802.3af 15,4W/IEEE802.3at 25W/IEEE802.3at++ 90W
- 2x 10/100/1000MBPS Base-T Gigabit-Schnittstellen
- externes 55V 2A Netzteil, Temp Bereich: 0° ~ 40°

Rev. B jetzt mit SMART-Funktion d.h. alle gängigen PoE Anmeldeoptionen bis hin zu 90W über verschiedene PIN's möglich. Kompatibel mit 60W IP-Kameras von Samsung und Axis.



Art.-Nr. 112270

GIGABIT POE PD SWITCHE



Mit den ALLNET PD Switchen sind Sie vollkommen unabhängig von Stromsteckdosen, denn der Switch selbst wird über PoE mit Strom versorgt. Die restliche Energie wird zur Versorgung der PoE-kompatiblen Endgeräte bereitgestellt und sorgt so für höchste Flexibilität.

ALL8845PD UNMANAGED 5 PORT GIGABIT SWITCH

- Desktop-PoE-Switch
- PoE POWERED DEVICE!!!!
- Switch kann über PoE (IEEE802.3at, High Power 25W /IEEE802.3af Low-Power 15,4W) oder mit beigelegtem Netzteil 36W betrieben werden
- 5x RJ45 Gigabit Ports
- 4x Gigabit PoE out (IEEE802.3af)
- kompakte Ausführung



Art.-Nr. 93199

ALL-SG8205PD UNMANAGED 5 PORT GIGABIT SWITCH

- Desktop-PoE-Switch
- PoE POWERED DEVICE!!!!
- Switch kann über PoE (IEEE802.3at, High Power 25W /IEEE802.3af Low-Power 15,4W) oder mit beigelegtem Netzteil 36W betrieben werden
- 5x RJ45 Gigabit Ports
- 2x Gigabit PoE out (IEEE802.3af)
- 2x Gigabit Standard out
- 1x Gigabit PoE in



Art.-Nr. 112532

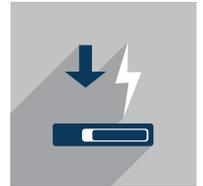
ALL-SG8208PD UNMANAGED 8 PORT GIGABIT SWITCH

- Desktop-PoE-Switch
- PoE POWERED DEVICE!!!!
- Switch kann über PoE (IEEE802.3at, High Power 25W /IEEE802.3af Low-Power 15,4W) oder mit beigelegtem Netzteil 36W betrieben werden
- 8x RJ45 Gigabit Ports
- 4x Gigabit PoE out (IEEE802.3af)
- 3x Gigabit Standard out
- 1x Gigabit PoE in



Art.-Nr. 118887

LT POWER OVER ETHERNET



Die ALLNET LT PoE Endgeräte unterstützen neben den IEEE802.3af Standard mit einer Leistung von 15,4 Watt, den IEEE802.3at High Power Standard mit 30 Watt und den IEEE802.3at++ mit 90 Watt Leistung über CAT6/CAT7 Netzwerkleitungen.

INJECTOR

ALL048900v2 SMART INJECTOR 90W

- Power over Ethernet Injector nach IEEE802.3af 15,4W/IEEE802.3at 25W/IEEE802.3at++ 90W
- 2x 10/100/1000MBPS Base-T Gigabit-Schnittstellen
- externes 56V 2A Netzteil, Temp Bereich: 0° ~ 40°

Rev. B jetzt mit SMART-Funktion d.h. alle gängigen PoE Anmeldeoptionen bis hin zu 90W über verschiedene PIN's möglich. Kompatibel mit 60W IP-Kameras von Samsung und Axis.



Art.-Nr. 112270

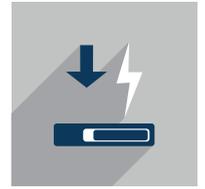
SWITCH

ALL048605PD SWITCH UNMANAGED 5 PORT GIGABIT LT-POE

- Unmanaged 5-Port PoE-Switch für Arbeitsplätze
- 3 kombinierbare Stromversorgungseingänge: 1. PoE (IEEE802.3af/at/LTPoE über PD-Port mit bis zu 90W
- 2. Externes 56V DC-Netzteil bis 500W (dann können alle 4 PoE-Ports bis je 90W liefern)
- 3. DC-Speisung mit 12-48V (z.B. Batterie oder Solar)
- An allen 4 PoE-Ports ist LT PoE bis 90W verfügbar, abhängig von der Belastbarkeit der Stromversorgung
- 5x RJ45 Gigabit Ports, davon 4x PoE Out (IEEE802.3af/at/LT PoE) und 1x PoE In
- Lüfterloses Design
- eigener Stromverbrauch ca. 5W
- PoE Budget 80W bei PD Speisung von LT PoE kompatiblen Injector
- Smart PoE-Scan erkennt auch ausgefallene Endgeräte
- Chipset RTL8370



Art.-Nr. 113046



SPLITTER

ALL048700POE SPLITTER 90W

- IEEE 802.3af & IEEE802.3at & IEEE802.3at++
- LT PoE (48VDC) Normal/High-Power PoE
- 90W Leistung
- Eingang: 1x Gigabit POE IN TP-Buchse
- Ausgang: 1x Gigabit TP-Buchse Data out
- 1x 10-25V schaltbare Ausgangsspannung
- 2x USB 2.0 bis zu 2A pro Port
- 1x Stromanschlusskabel



Art.-Nr. 99300

ALL048701 SPLITTER-MINI/EXTRACTOR LT-POE

- gem. IEEE 802.3af & IEEE802.3at & IEEE802.3at++
- LT PoE (48VDC) Normal/High-Power PoE 60 W
- Eingang: 1xPOE IN TP-Buchse
- Ausgang: 1xTP-Buchse Data out
- 1x 5-14V schaltbare Ausgangsspannung
- Montageplatte für Wandmontage



Art.-Nr. 113243

REPEATER

ALL048600POE REPEATER 90W VERLÄNGERT DATEN UND STROM UM MAX. 100M

- 2x Gigabit Ethernet Ports PoE (Daten und Strom)
- LT PoE++, IEEE802.3 at+/at/af
- Bis zu 6 Repeater kaskadierbar
- Benötigt keine eigene Stromversorgung



Art.-Nr. 102328



1 / 10 GIGABIT PCI SERVER-KARTEN



Die ALLNET Netzwerkkarten basieren auf dem aktuellsten Intel Chipsatz und sorgen so für die erforderliche Kompatibilität und Zuverlässigkeit. Diese Vorteile bieten die ALLNET 1/10GB Karten zu einem überragenden Preis-Leistungs-Verhältnis.

ALL0131-2SFP+-10G

PCI-E 10G X8 DUAL SFP+ FIBER NIC SERVER ADAPTER

Art.-Nr. 103585



ALL0135-2-10G-TX

PCI-E 10G X8/16 DUAL PORT NETWORK CARD- COPPER RJ45

Art.-Nr. 105889



ALL0134-1-10G-TX

PCI-E 10G X8/16 SINGLE PORT NETWORK CARD- COPPER RJ45

Art.-Nr. 105888



ALL0133-2-GB-TX

PCI-E 1G X4 DUAL PORT GIGABIT SERVER ADAPTER- COPPER RJ45

Art.-Nr. 103890



ALL0132-4-GB-TX

PCI-E 1G X4 QUAD PORT GIGABIT SERVER ADAPTER- COPPER RJ45

Art.-Nr. 103583



ALL0130-2SFP

PCI-E 1G X4/8 DUAL SFP FIBER CARD SERVER ADAPTER
-LC FIBER OPTIC(EF)- ALL0130-2SFP

Art.-Nr. 103584



FAST & GIGABIT ETHERNET

ALL8056A SWITCH UNMANAGED 5 PORT FAST ETHERNET

- 10/100MBPS Half-/Full-Duplex
- Auto MDI/MDI-X
- Lüfterlos
- 128KB Buffer Memory
- 1K MAC-Speicher
- Kunststoffgehäuse mit Magnetfüßen zur leichten Befestigung
- Abmessungen: LxBxH: 145x70x20mm



Art.-Nr. 893

ALL8089 SWITCH UNMANAGED 8 PORT FAST ETHERNET

- 10/100MBPS Half-/Full-Duplex
- Lüfterlos
- 256KB Buffer Memory
- 1K MAC-Speicher
- Kunststoffgehäuse mit Magnetfüßen
- Wandmontage fähig
- Abmessungen: LxBxH: 185x75x20mm



Art.-Nr. 1803

ALL8089VOIP SWITCH UNMANAGED 8 PORT FAST ETHERNET

- 10/100MBPS Half-/Full-Duplex
- Lüfterlos
- 256KB Buffer Memory
- 1K MAC-Speicher
- Kunststoffgehäuse mit Magnetfüßen
- Wandmontage-fähig
- 4 Port QoS Quality of Service
- Abmessungen: LxBxH: 185x75x20mm



Art.-Nr. 35905

ALL8445v3 SWITCH UNMANAGED 5 PORT GIGABIT

- 10/100MBPS Half-/Full-Duplex
- Lüfterlos
- 8K MAC-Speicher
- Metallgehäuse
- Flow Control
- Abmessungen: LxBxH: 171x98x28mm



Art.-Nr. 85267



ALL8898 SWITCH UNMANAGED 8 PORT GIGABIT

- 10/100MBPS Half-/Full-Duplex
- Lüfterloses Design
- 1024KB Buffer Memory
- 16K Jumbo Frame
- Metallgehäuse im Mini-Format
- Internes Netzteil



Art.-Nr. 82314

ALL-SG8208M SWITCH SMART MANAGED 8 PORT GIGABIT

- WebManagement
- 8K MAC Adress Speicher mit 8 Gruppen
- VLAN Table
- Port mirroring
- QoS-Quality of Services Portbasierend/ Tag Basierend/DSCP Priorisierung
- 10k Jumbo Frame
- 524,8K Buffer Speicher



Art.-Nr. 112533

ALL-SG8316M SWITCH SMART MANAGED 16 PORT GIGABIT

- 16 Port Gigabit Managed Switch
- 8K MAC Speicher
- 10K Jumbo-Frame
- 64 Static VLAN
- Port Based VLAN
- Tagged Based VLAN
- Spanning Tree
- IGMP Snooping
- QoS, Storm Control
- IPv6, IEEE 802.3az „Energy Saving“
- Cable Diagnostics



Art.-Nr. 112534

ALL-SG8324M SWITCH SMART MANAGED 24 PORT GIGABIT

- 24 Port Gigabit Managed Switch
- 8K MAC Speicher
- 10K Jumbo-Frame
- 64 Static VLAN
- Port Based VLAN
- Tagged Based VLAN
- Spanning Tree
- IGMP Snooping
- QoS, Storm Control
- IPv6, IEEE 802.3az „Energy Saving“
- Cable Diagnostics



Art.-Nr. 113771

ALL4804W SWITCH SMART MANAGED 16 PORT GIGABIT

- 16 Ports Gigabit
- Full Duplex Mode
- Desktop-Switch
- 8K MAC Speicher & 340KB Bufferspeicher
- Auto-Uplink
- Layer 2, Web-managed
- 19" Metallgehäuse
- Store-and-Forward Switching



Art.-Nr. 61360

ALL4806W REV. B SWITCH SMART MANAGED 24 PORT GIGABIT

- WebBased Management
- 24x Gigabit TX Ports + 4x mini-GBIC Slots Full-duplex & Half-duplex
- Port-Mirroring & Port-Trunking
- Support 8K absolute MAC-Adress
- 500KByte RAM
- JumboFrames: 9.6KB
- Port-basierendes/ Tag-basierendes VLAN
- QoS-Quality of Service
- 16 Gruppen VLAN Tagging
- 802.1x Port basierend
- IGMP Snooping
- Lüfterlos & Inkl. 19" Winkeln



Art.-Nr. 111582

ALL4750 SFP(MINI GBIC), SX/LC MODUL 1G 550M

- ALLNET/ D-Link/ ZyXEL/ Enterasys/Lancom
- LC-Anschluss, 1.125G 850 nm Multimode
- SFP
- 550m Reichweite



Art.-Nr. 27947

ALL4750-DDMI SFP(MINI GBIC), 1G 550M

- für ALLNET/D-Link/ZyXEL/Enterasys/Lancom
- LC-Anschl 1.125G 850 nm Multimode
- SFP & DDMI-Datenschnittstelle
- 550m Reichweite



Art.-Nr. 114291

ALL4751 SFP(MINI GBIC), LX/LC MODUL 1G 10KM

- für ALLNET/ D-Link/ ZyXEL/ Enterasys/Lancom
- LC-Anschluss, 1.125G 1310nm Singlemode
- SFP
- 10km Reichweite



Art.-Nr. 59426

ALL4751-DDMI SFP (MINI GBIC), LX/LC MODUL 1G 10KM

- für ALLNET/D-Link/ZyXEL/Enterasys/Lancom
- LC-Anschl 1.125G 1310nm Singlemode
- SFP & DDMI-Datenschnittstelle
- 10km Reichweite



Art.-Nr. 114293



ALL4752 SFP(MINI GBIC), 1G 20KM

- für ALLNET/D-Link/Lancom/Zyxel
- LC-Anschl 1.125G 1310nm 3,3V Singlemode
- SFP
- 20km Reichweite



Art.-Nr. 114334

ALL4752-DDMI SFP(MINI GBIC), 1G 20KM

- für ALLNET/D-Link/Lancom/Zyxel
- LC-Anschl 1.125G 1310nm 3,3V Singlemode
- SFP & DDMI-Datenschnittstelle
- 20km Reichweite



Art.-Nr. 114289

ALL4753 SFP(MINI GBIC), LHX/LC MODUL 1G 40KM

- 3Com / Cisco / ALLNET / D-Link
- LC-Anschl 1.125G 1310nm 3,3V Singlemode
- SFP
- 40km Reichweite



Art.-Nr. 59391

ALL4753-DDMI SFP(MINI GBIC), 1G 40KM

- für ALLNET/D-Link/Lancom/Zyxel
- LC-Anschl 1.125G 1310nm 3,3V Singlemode
- SFP & DDMI-Datenschnittstelle
- 40km Reichweite



Art.-Nr. 114283

ALL4755 SFP(MINI GBIC), ZX/LC MODUL 1G 70-80KM

- für 3Com / Cisco / ALLNET / D-Link
- LC-Anschl 1.125G 1550nm 3,3V Singlemode
- SFP
- 70-80km Reichweite



Art.-Nr. 59393

ALL4757 SFP+(MINI GBIC), SR/LC 10G MODUL MAX. 300M

- für Cisco / ALLNET / D-Link / Lancom
- LC-Anschluss
- SFP+(mini Gbic)
- MultiMode 850nm



Art.-Nr. 101189

ALL4758 SFP+(MINI GBIC), LR/LC 10G MODUL MAX.10KM

- für 3Com / Cisco / ALLNET / D-Link
- LC-Anschluss
- SFP+(mini Gbic)
- Nur für SingleMode Kabel
- Wellenlänge 1310nm



Art.-Nr. 101190

MODEM / ROUTER

ALL-VPN10 VPN ROUTER MIT W-LAN

- 1~2x 100MBPS WAN Ports für Load Balancing
- 3~4x 100MBPS Switch LAN Ports, 2x USB Ports
- Bis zu 10 IPSec VPN Tunnel, 100MBPS VPN Durchsatz
- Bis zu 5 gleichzeitige PPTP VPN Verbindungen
- Bis zu 10 IPSec VPN Tunnel



Art.-Nr. 104312

ALL-VPN20 VPN / FIREWALL DUAL-WAN

- 2x 100MBPS WAN Ports für Load Balancing
- 4x 100MBPS Switch LAN Ports
- Bis zu 10 IPSec VPN Verbindungen gleichzeitig
- Bereitstellung von bis zu 10 PPTP VPN-Verbindungen



Art.-Nr. 95194

ADSL ANNEX B / J MODEM

ALL0333CJ REV.C ADSL / ADSL2+ MODEM

- 2MB Flash
- 8MB SDRAM G.992.3(ADSL2)
- G.992.5(ADSL2+)
- RE-ADSL compliant
- AnnexB & AnnexJ
- bis 26MBPS Download
- RJ-45 Anschluss für LAN
- LED Anzeige



Art.-Nr. 98791

VDSL2 BRIDGE-MODEM MIT VECTORING

ALL-BM100VDSL2V

- Bridge-Modem für ADSL2, ADSL2+, VDSL, VDSL2 in Annex B & J / Vectoring
- Verbindung über verdrehte 2-Draht Leitung mit bis zu 100MBPS möglich
- Unterstützt DPBO (Downstream Power Back Off)
- VDSL2 Vectoring kompatibel bis 100Mb Verbindungen
- ADSL-Abwärtskompatibel



Art.-Nr. 120183



VDSL2 ANNEX B BRIDGE / MODEM

ALL126AS3 VECTORING COMPATIBEL

- VDSL2 Slave-Modem mit integriertem 4-fach 10/100MBPS Switch
- Verbindung über verdrehte 2-Draht Leitung mit bis zu 100MBPS möglich
- Max. Verbindungslänge bis ca. 2,5km - je nach Kabeltyp
- Unterstützt DPBO (Downstream Power Back Off)
- Kann als VDSL2-Modem für Telekom VDSL2-Anschluss und Vectoring konfiguriert werden
- unterstützt auch ADSL2(+)
- integrierter POTS Splitter



Art.-Nr. 103889

ALL126AS2 VDSL MODEM MIT SPLITTER

- VDSL2 Slave-Modem mit integriertem 4-fach 10/100MBPS Switch
- Verbindung über verdrehte 2-Draht Leitung mit bis zu 100MBPS möglich
- Max. Verbindungslänge bis ca. 2,5km - je nach Kabeltyp
- Unterstützt DPBO (Downstream Power Back Off)
- Kann als VDSL2-Modem für Telekom VDSL2-Anschluss konfiguriert werden
- integrierter POTS Splitter



Art.-Nr. 63906

ADSL ANNEX B/J ROUTER / MODEM

ALL-WR0500AC VDSL2 WIRELESS ROUTER MIT VECTORING

- Breitband Modem-Router für ADSL2, ADSL2+, VDSL, VDSL2 in Annex B & J
- integrierter WLAN AP mit 300MBPS (IEEE802.11b/g/n/ac) Dual Band
- Verschlüsselung WEP 64/128
- WPA/WPA2
- WPS
- 4fach 10/100MBPS Switch
- L2TP
- PPTP
- IPSec
- Telefonanschlüsse für SIP-Provider



Art.-Nr. 115064

Funktioniert auch als Client am Master DSLAM ALL126AM2 & ALL1268M.

3G/4G ROUTER 3-IN-1

ALL-WR2901-4G 4G POCKET ROUTER MIT WIFI AP / POWERBANK & LAN SCHNITTSTELLE

- LTE 4G Mobile Router mit integriertem AKKU „Powerbank“ 5200mAh zum Aufladen von mobilen Endgeräten
- LTE Band 800/1800/2600Mhz
- 3G = 850/900/1900/2100Mhz, 2G= 900/1800/1900
- integrierter Wireless AP nach IEEE802.11 b/g/n 1T1R max. 10 Verbindungen zu WiFi Mobilgeräten
- LTE Qualcomm 9600 Modul mit max. 100MBPS Download und 50MBPS Upload
- SIM Schnittstelle
- 1x RJ45 100MBPS Schnittstelle
- Abmessung: 110x72x22mm



Art.-Nr. 113022

3G/4G ANTENNEN

GSM-ANTENNE 2,4DBI 4G RUNDSTRAHLANTENNE OMNI-A0121

- Frequenzband: 790-960, 1710-2170, 2500-2700MHz Bands
- Gewinn: Nominal 2,4dbi 360°
- Polarization: Linear
- Anschluss:SMA-Male
- Kabellänge: 5M HDF195
- Abmessung: 600x85x60mm
- Montage: Wand/Mastmontage Indoor/Outdoor IP65



Art.-Nr. 79122

GSM-ANTENNE 2,5DBI MIMO 4G RUNDSTRAHLANTENNE XPOL-A001

- Frequenzband: 790-960, 1710-2170, 2300-2400, 2500-2700MHz Bands
- Gewinn: Nominal 2dbi, max. 2,5dbi
- Polarization: 2xLinear (Vertical oder Horizontal)
- Anschluss: 2x SMA-Male
- Kabellänge: 2x 5m HDF 195
- Montage: Wand/Fenster/Mastmontage Indoor/Outdoor
- Abmessung: 234x134x84mm



Art.-Nr. 105303



GSM-ANTENNE 8DBI MIMO 4G FLAT-PATCHANTENNE XPOL-A002

- Frequenzband: 650-960, 1710-2170, 2500-2700MHz Bands
- Gewinn: Max. 8.3dbi
- Polarization: 2x Linear Vertical und Horizontal
- Anschluss: SMA-Male
- Kabellänge: 5m HDF195
- Abmessung: 260x260x80mm
- Montage: Wand oder Mastmontage (60mm) indoor/Outdoor IP65



Art.-Nr. 98913

GSM-ANTENNE 11DBI YAGI/MAST LPDA-A0092

- Frequenzband: 694-1000, 1500-3000MHz
- Gewinn: Nominal 11dbi
- Polarization: Linear
- Anschluss: SMA-Male
- Kabellänge: 7m HDF 195
- Abmessung: 1100 x180x60mm
- Montage: Mastmontage (60mm) Indoor/Outdoor IP65



Art.-Nr. 91566

3G/4G ANTENNEN ZUBEHÖR

GSM-ANTENNE 11DBI YAGI/MAST ZBH. HORIZONTAL

- Wird benötigt um 2x LPDA-A0092 Antennen mit Horizontaler und Vertikaler Polarization für LTE zu verwenden
- Mast-Halterung für 2 Antennen



Art.-Nr. 105297

MEDIENKONVERTER

ALL-MC102-SC-MM MEDIENKONVERTER - 10/100MBPS - 100BASEFX MM, SC

- 1x 10/100BaseTX Ethernet TP Port
- 1x 100BaseFX Ethernet Fiber Port
- TP Port unterstützt Half/Full-Duplex
- Auto-MDI/MDI-X und Auto-Negotiation
- FX Fiber Port unterstützt Multi Mode
- Ethernet 802.3x Flow Control



Art.-Nr. 102458

ALL-MC103G-SC-MM MEDIENKONVERTER - 10/100/1000MBPS - 1000BASESX MM, SC

- 1x Gigabit BaseT Ethernet TP Port
- 1x 1000BaseSX Ethernet Fiber Port
- TP Port unterstützt Half/Full-Duplex
- Auto-MDI/MDI-X und Auto-Negotiation
- Gigabit Fiber Port unterstützt Multi Mode
- Ethernet 802.3x Flow Control



Art.-Nr. 102459

ALL-MC104G-SFP1 MEDIENKONVERTER - 10/100/1000MBPS - 1000BASESX/LX SFP

- 1x Gigabit BaseT Ethernet TP Port
- 1x 1000BaseSX/LX SFP Slot
- TP Port unterstützt Half/Full-Duplex
- Auto-MDI/MDI-X und Auto-Negotiation
- SFP slot unterstützt Multi oder Single Mode SFP (mini GBIC) Modules
- Ethernet 802.3x Flow Control



Art.-Nr. 102460



ALL-MC105G-SC-SM MEDIENKONVERTER - 10/100/1000MBPS - 1000BASELX SM, SC

- 1x Gigabit BaseT Ethernet TP Port
- 1x 1000BaseLX Ethernet Fiber Port
- TP Port unterstützt Half/Full-Duplex
- Auto-MDI/MDI-X und Auto-Negotiation
- Gigabit Fiber Port unterstützt Single Mode SC
- Ethernet 802.3x Flow Control



Art.-Nr. 103897

ALL-MCS014 19 ZOLL GEHÄUSE FÜR BIS ZU 14 MEDIENKONVERTER

- 19 Zoll Chassis zum Einbau von bis zu 14 Medienconvertern „außer MC115VDSL“
- Inklusive Redundante-Stromversorgung



Art.-Nr. 102465

USB DEVICE SERVER

ALL0804W USB DEVICE SERVER 4 PORT

- 4x USB 2.0 Port
- 1x LAN, Wireless N 802.11n (1T1R) 150MBPS
- Zugriff auf bis zu vier USB Geräte über Netzwerk per Software Client
- Client Software verfügbar für Windows Desktop Betriebssysteme & MAC



Art.-Nr. 88445



ALLNET GmbH Computersysteme
Maistrasse 2, 82110 Germering
Tel. +49 (0)89 894 222 - 22 • Fax +49 (0)89 894 222 - 33
Email: sales@allnet.de • www.allnet.de

Irrtümer und Änderungen vorbehalten..März 2K15.