

Code: GLOBALCAM4.5G-2POE

# ZUGANGSPUNKT LTE Cat. 4 **GLOBALCAM4.5G-2POE** 2.4 GHz, 150 Mbps CAMSAT

Netto: **389.30 AUD** Brutto: **463.27 AUD**



Der Industrierouter GLOBALCAM4.5G-2POE ist für professionelle CCTV-Videoüberwachungsanwendungen ausgelegt, er garantiert eine transparente und flüssige Drahtlosübertragung zwischen IP Kameras und NVR-Aufzeichnungsgeräten. Das Gerät ist für die Drahtlosverbindung vieler IP Kameras mit dem Aufzeichnungspunkt über das 4G/LTE Internet ausgelegt. Das eingebaute Wi-Fi Modul ermöglicht die Zusammenarbeit mit Drahtloskameras, die IEEE 802.11n Standards bedienen.

Das Gerät besitzt zwei externe Rundum-Stangenantennen mit hermetischen Anschlüssen, eine für das LTE Band und die andere für WiFi (MIMO 2.4GHz). Es ist ausgestattet mit 2 Ethernet-Ports mit PoE, SIM-Kartenslot, DC-Versorgungsanschlüssen: 5V (micro USB), 12V, 24V (passive PoE), 48V (passive PoE) sowie LED-Dioden, die über die Signalstärke informieren.

Hohe Beständigkeit gegen Wind und Wetter. Das Gerät erfüllt die Schutzart IP65.

## SPEZIFIKATION

Frequenzbereich:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wi-Fi : 2.4 GHz,</li><li>• LTE : 2600 MHz, 2100 MHz, 1800 MHz, 900 MHz, 800 MHz</li></ul>
Antennentyp:	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 x WiFi 5 dBi MIMO - Rundstrahlantenne , RP-SMA Anschlüsse,</li><li>• 1 x 4G LTE - Rundstrahlantenne , SMA Anschlüsse</li></ul>
Standards:	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.11n,</li><li>• 4G LTE,</li><li>• 3G WCDMA,</li><li>• 3G UMTS/HSPA/HSDPA/HSUPA/HSPA+/ HSPA+DC,</li><li>• 2G EDGE/GPRS/GSM</li></ul>
Übertragungsgeschwindigkeit:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wi-Fi : 150 Mbps,</li><li>• LTE Cat. 4 : 150 Mbps / 50 Mbps</li></ul>
LAN Ports:	2 x 10/100 Mbps - LAN & PoE
Empfänger-Empfindlichkeit:	<ul style="list-style-type: none"><li>• LTE (10M) : -102.5 dBm</li><li>• WCDMA B5 : -110.5 dBm</li><li>• EGSM900 : -109 dBm</li></ul>
LED Lämpchen:	Power, LAN 1, LAN 2, WLAN, LTE, Signalindex
Netzwerktyp:	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4G : FDD-LTE B1/B3/B7/B8/B20/B28A - 2100 / 1800 / 2600 / 900 / 800 / 700 MHz</li><li>• 4G : TDD-LTE B38/B40/B41 - 2600 / 2300 / 2500 MHz</li><li>• 3G : UMTS/HSPA/HSDPA/HSUPA/HSPA+/ HSPA+DC B1/B8 - 2100 / 900 MHz</li></ul>
LTE:	✓
DHCP Server:	✓

DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>  
POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10  
e-mail: [delta-opti@delta.poznan.pl](mailto:delta-opti@delta.poznan.pl); tel: +(48) 61 864 69 60

Schutzvorrichtungen:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WPA2-PSK</li> <li>• Schutz vor DDOS, ICMP, SYN, UDP-Angriffen</li> <li>• Sperre gegen TCP (Stealth FIN/Xmas/Null)-Scans</li> <li>• Schutz vor Ping of Death-Angriffen</li> <li>• Firewall</li> <li>• IP, MAC, URL, ARP Adressenfilterung</li> </ul>
Betriebsmodi:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Access Point</li> </ul>
Ausgewählte Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plug &amp; Play</li> <li>• Unterstützung von microSIM Karten</li> <li>• OFDM</li> <li>• Wi-Fi : 50 m (im offenen Gelände)</li> <li>• SSID : 8 unabhängige, gleichzeitig arbeitende Netzwerke</li> <li>• WAN : Statisches/Dynamisches Routing, PPPoE</li> <li>• Port-Umleitung : DMZ</li> <li>• Filterung des Internetzugriffs</li> <li>• Vordefinierte Einstellungen für Hikvision, Dahua Kameras</li> </ul>
Energieversorgung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 V DC - micro USB Steckdose</li> <li>• 12 V DC - Klemmleiste</li> <li>• Passive PoE : 24 V / 0.5 A (Netzteil im Set enthalten)</li> <li>• Passive PoE : 48 V</li> </ul>
Arbeitstemperatur:	-40 °C ... 80 °C
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung:	< 85 %
Gewicht:	0.24 kg
Maße:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 168 x 85 x 43 mm</li> <li>• 357 x 85 x 43 mm (mit Antennen)</li> </ul>
Hersteller/Marke:	CAMSAT
Garantie:	<b>3 Jahre</b>

## PRÄSENTATION

Seitenansicht:



LED Dioden zur Anzeige des Betriebszustands des Geräts:



Ansicht von oben:



Ansicht von unten (nach Abnahme der Abdeckung):



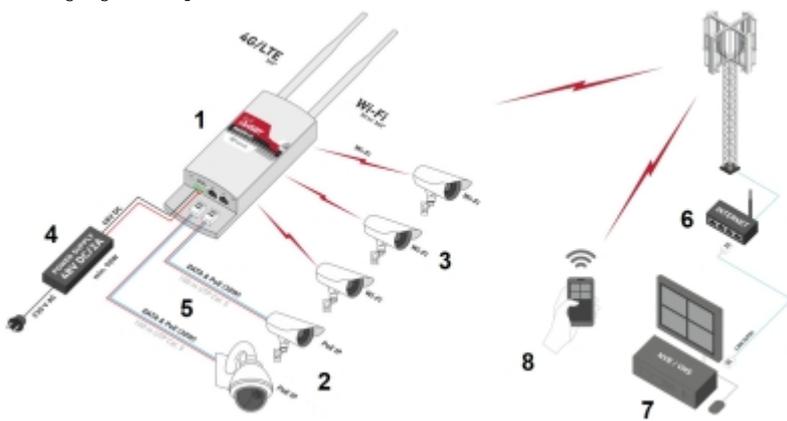
Anschlüsse:



Befestigung am Masten:



Übertragungs-Schaltplan:



- 1 - GLOBALCAM4.5G-2POE
  - 2 - Kamera IP PoE
  - 3 - Kamera IP WiFi
  - 4 - PoE Netzteil
  - 5 - Daten + Speisung
  - 6 - Router 4G LTE
  - 7 - IP-AUFNEHMER
  - 8 - Remote Client
- Im Set:



## VERPACKUNG

Maße(Länge x Breite x Höhe): 0x0x0 mm	Bruttogewicht: 0 kg
---------------------------------------	---------------------