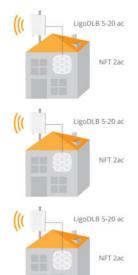
# **BellHERSTELLER**











### DRAHTLOS IST DIE ZUKUNFT LIGOWAVE AB SOFORT BEI BELLEQUIP

LigoWave entwickelt drahtlose Hochleistungsprodukte mit Schwerpunkt auf Innovation, Vielseitigkeit und Erschwinglichkeit. Das LigoWave-Team ist bestrebt, die Art und Weise, wie Menschen Wireless-Technologien nutzen, zu revolutionieren und dabei die Welt besser zu verbinden.

#### Die LigoWave Produkte...

... verbinden Menschen, die in Gebieten ohne Datenanbindung leben, ...

... erhöhen die Sicherheit industrieller Anwendungen und ... ... befähigen viele andere, auf bisher für unmöglich gehaltene Arten, Daten auszutauschen.





Die Geschichte von LigoWave begann 2007 mit einem kleinen Team, das sich der Entwicklung hochwertiger drahtloser Netzwerkausrüstung für Wireless-Breitband- und Unternehmenslösungen widmete. Das Engagement für Spitzenleistungen hat das Unternehmen über die Jahre zu einer internationalen Marke wachsen lassen.

Mit einer unerschütterlichen Entschlossenheit, die grundlegende Leistung zu übertreffen, entwickelt LigoWave laufend neue Drahtlos-Lösungen, die ab sofort am österreichischen Markt von BellEquip vertrieben werden.

"Drahtlos ist die Zukunft und wir wollen zu den Besten in diesem Bereich zählen. Wir wissen, dass der unermüdliche Wunsch nach Datenaustausch neue und anspruchsvolle Wireless-Anwendungen hervorbringen wird und das treibt uns jeden Tag an. Ob Marketing, Forschung und Entwicklung, Produktion, Vertrieb oder Support, unsere gemeinsame Leidenschaft für Wireless, zusammen mit der Wertschätzung und Zufriedenheit unserer Kunden, machen uns zu einem Marktführer in dieser Branche."

## BellHERSTELLER



### INTERNET-KONNEKTIVITÄT

Verbesserung der Konnektivität durch Bereitstellung von Punktzu-Punkt- und Punkt-zu-Multipunkt-Lösungen für drahtlose Internetdienstanbieter. Lösungen für ISPs und WISPs verfügen über mehrere Serien von zuverlässigen und leistungsstarken Wireless-Geräten, die für Backhaul-Anwendungen mit hoher Belastung (LigoPTP und LigoPTMP) und Last-Mile-Anwendungen (LigoPTMP und LigoDLB) entwickelt wurden.

#### LIGODLB 5-15AC

- Wireless 5GHz Outdoor-Gerät
- WLAN-Client mit 500+ MBit / s
- 15dBi-Antenne für Point-To-Point / Point-To-Mulit-Point-Szenarien
- kurze bis mittlere Reichweiten (PTP 7 km / PTMP 5 km)

## OPTIONAL CLOUD-VERWALTETES WI-FI FÜR UNTERNEHMENS-ANWENDUNGEN

LigoWave stellt die ultimative Lösung für Cloud-verwaltetes Wi-Fi vor – die Infinity-Serie, die für ein vereinfachtes Wi-Fi-Erlebnis im Unternehmen entwickelt wurde und aus der Kombination hochfunktionaler Infinity-Access-Points mit dem smarten Infinity Cloud Controller besteht.

#### **INFINITY NFT 3AC LITE**

- 802.11ac Wi-Fi Standard
- Dual-Band (3x3) 2.4 GHz / 5 GHz Design
- Datenraten von bis zu 1,75 Gbit/s
- 5dBi integrierte Rundstrahlantenne
- 2 Gigabit Ethernet-Ports (PoE 802.3af/at)
- Reichweite Radius: 150m
- 60+ gleichzeitige Benutzer









Die Geräte der Serie LigoDLBac sind die ideale Lösung für Anwendungen mit hoher Kapazität. Ein Datendurchsatz von über 500 Mbit / s sind das Ergebnis einer leistungsstarken Hardwareplattform mit 802.11ac-Technologie und einem proprietären Datenübertragungsprotokoll (iPoll). Modernstes HF-Design mit hoher Ausgangsleistung und Empfindlichkeitsparametern verbessern Reichweite und Kapazität. Der 24-V-Gigabit-Ethernet-Port (passives PoE) ermöglicht die Nutzung der vollen Kapazität in einem Punkt-zu-Punkt- oder Punkt-zu-Multipunkt-Netzwerkdesign.

Der Infinity NFT 3ac eignet sich ideal für Anwendungen mit hohen Kapazitätsanforderungen, die Datenraten von 450 Mbit/s auf einem 2,4-GHz-Funkgerät und 1300 Mbit / s auf einem 5-GHz-Funkgerät erreichen. Es verfügt über zwei Gigabit-Ethernet-Ports, wobei einer von ihnen 802.3af / at-Standard für die einfache und schnelle Bereitstellung mit PoE-Switches unterstützt.