

Wi-Fi 7 in ARGUS®-Testern

Bereit für die nächste WLAN-Generation – modernste WLAN-Technologie integriert

Erweitern Sie Ihren ARGUS® jetzt mit dem neuen Wi-Fi 7-Modul – für maximale Performance, höchste Datenraten und zuverlässige Diagnosen! Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be) wird zur neuen Norm bei Carriern, ISPs, Industrieanlagen und Smart Buildings; ARGUS®-Tester mit Wi-Fi 7-Funktionalität können zukünftige Netzwerke analysieren, z. B. bei Inbetriebnahme oder Störfallanalyse.

Das Modul unterstützt zentrale Wi-Fi 7-Funktionen und die Nutzung der verfügbaren Frequenzbänder (2,4 / 5 / 6 GHz) – ideal für parallele Messungen in realen Umgebungen. Durch die neue 320 MHz-Kanalbandbreite sind hohe Datenraten möglich – perfekt für die Analyse hochperformanter Netze, z. B. in Büros, Glasfasernetzen oder Industrieumgebungen.

Der ARGUS® bietet präzise Latenz- und Jitter-Messungen für VoIP, Streaming und Echtzeitanwendungen – auch in dichten Netzumgebungen mit vielen Geräten. Wi-Fi 7 ist vollständig abwärtskompatibel und unterstützt alle vorherigen WLAN-Standards, wodurch ARGUS®-Tester in gemischten Netzwerken einsetzbar bleiben. Damit sind Sie bestens vorbereitet für moderne Installationen, smarte Infrastrukturen und die steigenden Anforderungen an drahtlose Netze. Dank leistungsstarker Hardware sind Speedtests mit mehreren Gbit/s möglich.

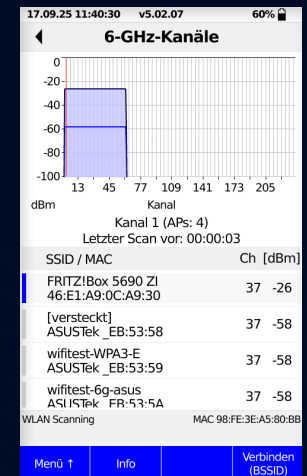
Spezifikationen:

- IEEE 802.11b/g/n/ax/be (2,4 GHz), IEEE 802.11a/an/ac/ax/be (5 GHz), IEEE 802.11ax/be (6 GHz)
- WLAN Client Mode (Erkennung und Verbindung mit umliegenden WLAN-Netzen, Anzeige von Access-Point-Details wie Signalstärke, Kanalbreite oder genutztem Frequenzband)
- WLAN Access Point Mode (Nutzung des ARGUS® als Hotspot („ARGUS-AP“)
– ideal für Fernzugriff, mobile Messungen und Gerätemanagement über WLAN)
- VoIP/IPTV/IP-Tests über WLAN
- Speedtests mit mehreren Gbit/s
- Unterstützt folgende Modi:
 - WPA Personal und Enterprise
 - WPA2 Personal und Enterprise
 - WPA3 Personal und Enterprise
 - Offen (ohne Verschlüsselung)
 - Enhanced Open (OWE)

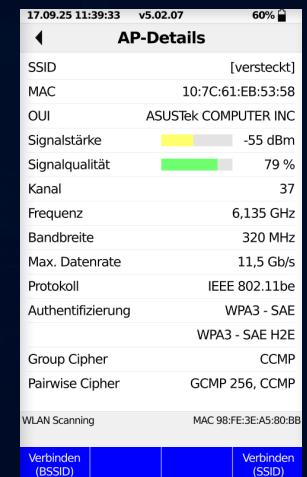
Das Wi-Fi 7-Modul ist verfügbar für ARGUS® 300, 260, F300 oder F240 mit der Option Speedtests bis 10 Gbit/s.



ARGUS®
testing the telecom network



6-GHz-Kanäle



AP-Details

Verfügbar für:



intec

GESELLSCHAFT FÜR
INFORMATIONSTECHNIK mbH

Erweitern Sie Ihren ARGUS® jetzt mit dem **WiFi7-Modul**: Art.-Nr.: 030120 (ARGUS® 300) / Art.-Nr.: 026020 (ARGUS® 260) / Art.-Nr.: 030620 (ARGUS® F300) / Art.-Nr.: 024620 (ARGUS® F240) und der dazugehörigen WLAN-Test-Schnittstelle: Art.-Nr.: 030059 (ARGUS® 300) / Art.-Nr.: 026059 (ARGUS® 260) / Art.-Nr.: 030659 (ARGUS® F300) / Art.-Nr.: 024659 (ARGUS® F240).

Rahmedestraße 90 · D-58507 Lüdenscheld · Tel. +49 23 51 / 90 70-0 · E-Mail: sales@argus.info · www.argus.info



www.facebook.com/intec.argus



www.instagram.com/intec_argus



[ARGUS testing the telecom network](https://www.youtube.com/channel/UCARGUS)



<https://www.linkedin.com/company/441568>