

Wi-Fi 7 dans les testeurs ARGUS®

Prêt pour la prochaine génération de Wi-Fi – technologie Wi-Fi de pointe intégrée

Élargissez dès maintenant votre appareil ARGUS® avec le nouveau module Wi-Fi 7 – pour des performances maximales, des débits de données élevés et des diagnostics fiables ! Le Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be) est en passe de devenir la nouvelle norme pour les opérateurs, les FAI, les installations industrielles et les bâtiments intelligents. Les testeurs ARGUS® dotés de la fonctionnalité Wi-Fi 7 peuvent analyser les réseaux futurs, par exemple lors de la mise en service ou de l'analyse des défauts.

Le module prend en charge les principales fonctionnalités Wi-Fi 7 et l'utilisation des bandes de fréquences disponibles (2,4/5/6 GHz), ce qui est idéal pour les mesures parallèles dans des environnements réels. La nouvelle bande passante de canal de 320 MHz permet des débits de données élevés, parfaits pour analyser les réseaux haute performance, par exemple dans les bureaux, les réseaux à fibre optique ou les environnements industriels.

L'ARGUS® fournit des mesures précises de la latence et de la gigue pour les applications VoIP, de streaming et en temps réel, même dans des environnements réseau denses comportant de nombreux appareils. Le Wi-Fi 7 est entièrement rétrocompatible et prend en charge toutes les normes WLAN précédentes, ce qui signifie que les testeurs ARGUS® peuvent toujours être utilisés dans des réseaux mixtes. Vous êtes ainsi parfaitement préparé pour les installations modernes, les infrastructures intelligentes et les exigences croissantes imposées aux réseaux sans fil. Grâce à un matériel puissant, des tests de vitesse à plusieurs Gbit/s sont possibles.

Spécifications :

- 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)
- Mode client WLAN (détection et connexion aux réseaux WLAN environnants, affichage des détails du point d'accès tels que la puissance du signal, la largeur du canal ou la bande de fréquence utilisée)
- Mode point d'accès WLAN (utilisation de l'ARGUS® comme hotspot (« ARGUS-AP »)
 - idéal pour l'accès à distance, les mesures mobiles et la gestion des appareils via WLAN)
- Tests VoIP/IPTV/IP via WLAN
- Tests de vitesse avec plusieurs Gbit/s
- Prend en charge les modes suivants :
 - WPA Personnel et Entreprise
 - WPA2 Personnel et Entreprise
 - WPA3 Personnel et Entreprise
 - Ouvert (sans cryptage)
 - Ouvert amélioré (OWE)

Le module Wi-Fi 7 est disponible pour les modèles ARGUS® 300, 260, F300 ou F240 avec une option de tests de vitesse pouvant atteindre 10 Gbit/s.

Améliorez dès maintenant votre ARGUS® avec le **module Wi-Fi 7** : Numéro d'article : 030120 (ARGUS® 300) / Numéro d'article : 026020 (ARGUS® 260) / Numéro d'article : 030620 (ARGUS® F300) / Numéro d'article : 024620 (ARGUS® F240) et l'interface de test WLAN correspondante : Numéro d'article : 030059 (ARGUS® 300) / Numéro d'article : 026059 (ARGUS® 260) / Numéro d'article : 030659 (ARGUS® F300) / Numéro d'article : 024659 (ARGUS® F240).

Rahmedestrasse 90 · D-58507 Lüdenscheid · Tel. +49 23 51 / 90 70-0 · Email: sales@argus.info · www.argus.info



www.facebook.com/intec.argus



www.instagram.com/intec_argus

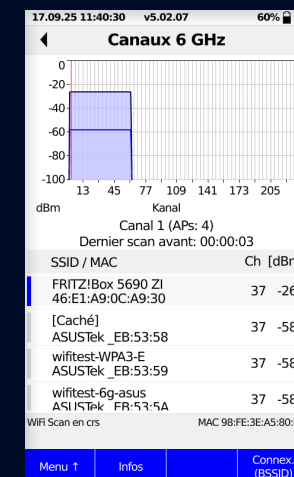


ARGUS testing the telecom network



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

ARGUS®
testing the telecom network



Canaux 6 GHz

17.09.25 11:39:33 v5.02.07 60%

Détails AP

SSID	[Caché]
MAC	10:7C:61:EB:53:58
OUI	ASUSTek COMPUTER INC
Niveau de Signal	-55 dBm
Qualité du Signal	79 %
Canal	37
Fréquence	6,135 GHz
Bande passante	320 MHz
Débit Max	11,5 Gb/s
Protocole	IEEE 802.11be
Authentification	WPA3 - SAE
	WPA3 - SAE H2E
Group Cipher	CCMP
Chiffrement par Paire	GCMP 256, CCMP

WiFi Scan en crs MAC 98:FE:3E:A5:80:BB

Connex. (BSSID) Connex. (SSID)

Détails AP

Disponible pour :



intec

GESELLSCHAFT FÜR
INFORMATIONSTECHNIK mbH