

# LANCOM GS-3628X

Switch de acces Multi-Gigabit pentru rețele cu volum mare de trafic de date



Acest switch de acces Multi-Gigabit cu 28 de porturi este soluția ideală pentru infrastructuri cu trafic intensiv de date. Astfel, cu cele 12 porturi Ethernet de 2,5 Gigabit, acesta oferă infrastructura performantă necesară, de exemplu pentru operarea punctelor de acces Wi-Fi 6 și a altor componente de rețea cu cerințe ridicate de performanță. Cele 12 porturi suplimentare Gigabit Ethernet, cele 4 porturi SFP+ și funcțiile Layer 3 de bază, precum rutarea statică și serverul DHCP, transformă acest dispozitiv într-o soluție profesională pentru management inteligent, cu numeroase funcții de securitate pentru rețele mici și medii.

- Switch de acces Multi-Gigabit cu 12 porturi Ethernet de 2,5 Gigabit, 12 porturi Ethernet de 1 Gigabit și 4 porturi SFP+
- Funcții Layer 3 de bază, precum rutarea statică și serverul DHCP-SERVER
- Securitate prin control de acces configurabil pe toate porturile conform IEEE 802.1X
- Management la distanță securizat prin TACACS+, SSH, SSL și SNMPv3
- LAN administrat prin cloud – pentru o configurare simplă și rapidă prin LANCOM Management Cloud
- Ideal pentru utilizare împreună cu puncte de acces Wi-Fi 6, de exemplu LX-6400 și LX-6402
- Suport IPv6 și IPv4 pentru rețele moderne de întreprindere
- Include 2 suporturi de montaj de 19"
- Serviciu de înlocuire timp de 5 ani pentru toate componentele



# LANCOM GS-3628X

## Performanță ridicată pe 28 de porturi

LANCOM GS-3628X este echipat cu 12 porturi Ethernet de 2,5 Gigabit, 12 porturi Gigabit Ethernet și 4 porturi SFP+, care suportă rate de transfer de până la 10 GBit/s. În plus, acesta oferă performanță maximă chiar și la încărcare ridicată, datorită unui debit de date de 164 GBit/s pe backplane. Astfel, switch-ul de acces Multi-Gigabit reprezintă baza performantă pentru infrastructuri moderne de rețea în toate industriile și domeniile de utilizare.

## O bază performantă pentru Wi-Fi 6

LANCOM GS-3628X reprezintă, datorită celor 12 porturi Ethernet performante de 2,5 Gigabit, baza ideală pe partea LAN pentru integrarea noului standard WLAN Wi-Fi 6 în infrastructuri moderne. Ratele de transfer mai ridicate la utilizarea Wi-Fi 6 necesită Ethernet de 2,5 Gigabit, deoarece cerințele de performanță depășesc capacitățile unui simplu port Gigabit Ethernet. Acest switch permite operarea a până la 12 puncte de acces Wi-Fi 6 sau a altor componente de rețea cu cerințe ridicate de performanță.

## Rutare statică pentru schimb rapid de date

LANCOM GS-3628X suportă funcția Layer 3 de bază de rutare statică, permițând astfel transferul anumitor sarcini de rutare de la router către switch. Predefinirea rutelor de rețea prin unul sau mai multe segmente de rețea permite un schimb de date mai rapid, în special în cazul unui volum intern mare de date, și contribuie la reducerea încărcării routerului. Capacitățile routerului astfel eliberate sunt disponibile suplimentar pentru gestionarea traficului de date extern. Astfel, eficiența întregii rețele este îmbunătățită.

## Funcționalitate server DHCP

Ca server DHCP, switch-ul este capabil să atribuie independent și automat adrese IP clienților. LANCOM GS-3628X suportă această funcție Layer 3 de bază și preia astfel administrarea IP a rețelei conectate.

## Control de acces configurabil

LANCOM GS-3628X asigură că niciun client extern nu obține acces neautorizat la rețea. Acest lucru este posibil datorită controlului securizat al accesului pe toate porturile conform IEEE 802.1X (bazat pe port, Single, Multi și bazat pe MAC).

## Management securizat la distanță

Datorită protocoalelor de comunicație securizate precum SSH, SSL și SNMPv3, LANCOM GS-3628X permite management profesional al rețelei de la distanță. În plus, switch-ul suportă protocolul TACACS+ pentru autentificare, autorizare și accounting. O soluție optimă, care oferă securitate maximă în special pentru managementul și monitorizarea rețelelor distribuite între mai multe locații.



# LANCOM GS-3628X

## **LAN administrat prin cloud**

LANCOM GS-3628X oferă, prin LANCOM Management Cloud, integrare rapidă și simplă în rețea, precum și atribuire automată a configurației. LAN-ul administrat prin cloud înlocuiește configurarea individuală a dispozitivelor printr-o orchestrare completă a rețelei și permite atribuirea automată a VLAN-urilor porturilor de switch dorite. Astfel, toate configurațiile sunt implementate printr-un simplu clic de mouse, iar chiar și scenariile de rețea mai complexe devin ușor de administrat.

## **„Suport IPv6 și IPv4**

Datorită implementării Dual Stack, LANCOM GS-3628X poate fi utilizat în rețele exclusiv IPv4, exclusiv IPv6 sau în rețele mixte. „Numeroase aplicații precum SSL, SSH, Telnet sau TFTP pot fi astfel utilizate și prin rețele IPv6. Funcțiile IPv6 precum autoconfigurarea fără stare (Stateless), detectarea dispozitivelor vecine și MLD Snooping completează funcțiile IPv6.



# LANCOM GS-3628X

## Siguranță

Protocol Secure Shell (SSH)	Suport SSH pentru configurare la distanță criptată
Secure Sockets Layer (SSL)	Suport SSL pentru criptarea conexiunilor HTTP; securizare avansată a interfeței web de administrare
IEEE 802.1X	Control de acces IEEE 802.1X pe toate porturile; integrare RADIUS pentru autentificare, autorizare și accounting, de ex. cu hash MD5; VLAN pentru oaspeți; mod single-/multi-host și sesiuni individuale/multiple; atribuire dinamică VLAN
Private VLAN Edge (PVE)	Izolare Layer 2 a clienților din același VLAN („Protected Ports”); suport pentru mai multe uplink-uri
Securitate port	Atribuire fixă a adreselor MAC permise către porturi; limitarea numărului maxim de adrese MAC care pot fi învățate
IP Source Guard	Blocarea adreselor IP nepermise pe porturi definite anterior
Liste de control al accesului	Respingerea sau limitarea ratei conexiunilor pe baza adreselor MAC sursă și destinație, ID-ului VLAN, adresei IP (IPv4/IPv6), protocolului, portului, setării QoS (ToS/DiffServ), portului sursă și destinație TCP/UDP, priorității IEEE 802.1p, tipului Ethernet, ICMP, IGMP sau flag-ului TCP. Sunt suportate până la 256 de intrări.
RADIUS/TACACS+	Autentificare, autorizare și jurnalizare a accesului la configurarea switch-ului prin RADIUS sau TACACS+
Control trafic de tip storm	Suprimarea traficului de tip storm multicast/broadcast/unicast
Grupuri izolate	Permite izolarea porturilor individuale. Traficul de rețea între membrii grupului izolat este blocat; este permis doar traficul dintre un grup izolat și porturile neizolate.
DHCP Snooping	Protecție împotriva serverelor DHCP neautorizate în rețea – pachetele DHCP Server de ieșire sunt permise doar pe anumite porturi
Inspecție ARP dinamică	Inspecție ARP dinamică pentru prevenirea atacurilor de tip „man-in-the-middle”, inclusiv Proxy ARP

## Performanță

Tehnologie de switching	Store and forward cu latențe mai mici de 4 microsecunde
Număr de adrese MAC	Suport pentru maximum 32K adrese MAC
Debit	Maximum 164 GBit/s pe backplane
Capacitate maximă de procesare a pachetelor	122 milioane de pachete pe secundă (Mpps) pentru pachete de 64 de octeți
VLAN	VLAN bazat pe port și VLAN bazat pe etichete IEEE 802.1q cu până la 4.093 VLAN-uri; suport pentru filtre de pachete Ingress și Egress în VLAN-ul bazat pe port
Suport Jumbo Frame	Suport Jumbo Frame de până la 10240 octeți
Buffer de pachete	4 MB



# LANCOM GS-3628X

## Eficiență energetică (Green Ethernet)

Detectare energie	Control al puterii conform IEEE 802.3az. Dezactivare automată a porturilor RJ45 Gigabit Ethernet atunci când nu există conexiune sau când dispozitivul terminal este în modul standby. Reactivare imediată fără pierdere de pachete imediat ce conexiunea este din nou disponibilă
Detectare lungime cablu	Ajustarea intensității semnalului pe un port în funcție de lungimea detectată a cablului. Reduce consumul de energie pentru conexiuni scurte

## Funcții Layer 3

Număr de interfețe L3	de până la 128
Rutare statică (IPv4/IPv6)	Rutare statică bazată pe hardware (IPv4/IPv6) cu până la 128 de rute utilizabile
Server DHCP	Server DHCP per VLAN, max. 16 pool-uri

## Switching Layer 2

Protocol Spanning Tree (STP) / Rapid STP / Multiple STP	Standard Spanning Tree conform IEEE 802.1d cu convergență rapidă conform IEEE 802.1w (RSTP); presetat pentru instanțe Multiple Spanning Tree conform IEEE 802.1s (MSTP)
Link Aggregation Control Protocol (LACP)	Suport pentru 26 de grupuri cu până la 4 porturi per grup conform IEEE 802.1ax
VLAN	Suport pentru până la 4K VLAN-uri simultan (din 4093 VLAN-uri posibile); atribuire pe baza portului, a VLAN-urilor etichetate IEEE 802.1q, a adreselor MAC, a subrețelelor IP și prin funcția Private VLAN Edge („Protected Ports“)
Voice VLAN	Atribuire automată a datelor vocale către Voice VLAN pentru aplicarea regulilor QoS corespunzătoare
Multicasturi IGMP	IGMP v1, v2 și v3 pentru limitarea multicasturilor cu consum ridicat de lățime de bandă la porturile cu receptori; suport pentru până la 1024 grupuri multicast; multicast dependent de sursă
IGMP Querier	Suport pentru domenii multicast provenite de la switch-uri cu IGMP Snooping, fără router compatibil multicast
IGMP Snooping	IGMP Snooping pentru identificarea grupurilor multicast și prevenirea traficului inutil
IGMP Proxy	IGMP Proxy pentru retransmiterea mesajelor IGMP
MLD v1/v2	Multicast Listener Discovery – pachetele multicast IPv6 sunt transmise doar către destinatarii desemnați
Înregistrare VLAN generică	Înregistrare VLAN cu GVRP conform IEEE 802.1q pentru distribuirea automată a VLAN-urilor într-un domeniu bridged
Agent DHCP Relay	Agent DHCP Relay redirecționează solicitările DHCP broadcast către alte rețele IP
Opțiuni DHCP suportate	→ DHCP Option 82



# LANCOM GS-3628X

## Interfețe

Porturi Ethernet	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ 12 porturi TP Ethernet 100/1000/2500 MBit/s</li> <li>→ 12 porturi TP Ethernet 10/100/1000 MBit/s</li> <li>→ 4 porturi SFP+ 1/10 GBit/s</li> <li>→ 28 de porturi utilizabile simultan</li> </ul>
------------------	--

Interfață de consolă	Port de configurare RJ45 pentru acces la switch prin linia de comandă
----------------------	---

## Management și monitorizare

Management	LANconfig, WEBconfig, LANCOM Management Cloud, CLI standard industrial
Interfață în linie de comandă (CLI)	Configurare și afișare a stării prin linia de comandă, utilizând o aplicație de consolă și conexiune directă la portul de consolă, Telnet sau SSH
Monitorizare	LANmonitor, LANCOM Management Cloud
Monitorizare la distanță	Agent RMON integrat, care suportă patru grupuri RMON (history, statistics, alarms și events) pentru management avansat al traficului, monitorizare și analiză
Port Mirroring	Traficul de date poate fi oglindit de pe un port pe altul pentru analiză cu ajutorul unui analizor de rețea sau al unui senzor RMON. Până la 27 de porturi pot fi oglindite către un port mirror. Pot fi selectate sesiuni individuale
Siguranță	Drepturi de acces (citire/scriere) configurabile separat, listă de control al accesului (Access Control List)
SNMP	Management SNMP prin SNMPv1, v2c sau v3 cu suport pentru trap-uri. Model de securitate bazat pe utilizator pentru SNMPv3 (USM)
Diagnosticare	Diagnosticarea switch-ului prin PING și diagnosticare cablu
Actualizare firmware	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Actualizare prin WEBconfig folosind browserul (HTTP/HTTPS)</li> <li>→ Actualizare prin TFTP și LANconfig</li> <li>→ Două imagini firmware pentru actualizare în timpul funcționării</li> </ul>
Secure Copy	Suport pentru Secure Copy la importul și exportul de date
Client DHCP	Obținerea automată a adresei de rețea pentru management prin DHCP
SNTP	Setare automată a orei prin Simple Network Time Protocol (SNTP)
s-Flow	Standard industrial pentru monitorizarea rețelelor de mare viteză. Afișarea utilizării rețelei, monitorizare contabilizare și analiză pentru protecția împotriva amenințărilor.

## Hardware

Greutate	4,0 kg
Alimentare electrică	Sursă de alimentare internă (100 – 240 V, 50 – 60 Hz)



# LANCOM GS-3628X

## Hardware

Mediu	Interval de temperatură 0 – 40 °C; interval de temperatură pe termen scurt 0 – 50 °C; umiditate a aerului 10 – 90 %; fără condens
Carcasă	Carcasă metalică robustă, 19", 1U (442 x 44 x 375 mm > L x Î x A), cu suporturi de montaj detașabile, conexiuni de rețea pe partea frontală
Număr de ventilatoare	1
Durata medie de funcționare între defecțiuni	→ la 25 °C: 236 000 ore (MTBF) → la 40 °C: 129 000 ore (MTBF)
Consum de energie (max.)	45 W
Consum de energie (idle)	22 W
Degajare de căldură (max.)	154 BTU/h
Nivel de zgomot (tipic)	48 dBa

## Software

Versiune LCOS	bazat pe LCOS SX 4.30
Management Lifecycle	După retragerea din vânzare (End of Sale), dispozitivul intră sub incidența LANCOM Lifecycle Management. Detalii găsiți la: <a href="http://www.lancom.de/lifecycle">www.lancom.de/lifecycle</a>
IT-Security made in Germany	Dezvoltarea și asigurarea calității sunt realizate în Germania conform unor standarde ridicate de securitate. Marca de calitate „IT-Security made in Germany” a Asociației Federale pentru Securitate IT confirmă nivelul de securitate atins.

## Conformitate\*

Europa/EFTA	CE
America de Nord	FCC/IC
Australia / Noua Zeelandă	ACMA
*) Indicație	Textul complet al declarației de conformitate respective este disponibil la următoarea adresă de internet: <a href="http://www.lancom.de/doc">www.lancom.de/doc</a>

## Standarde IEEE suportate

IEEE 802.1AB	Link Layer Discovery Protocol (LLDP)
IEEE 802.1AB	LLDP-MED
IEEE 802.1ad	Q-in-Q tagging
IEEE 802.1ak	MRP și MVRP – Multiple Registration Protocol și Multiple VLAN Registration Protocol



# LANCOM GS-3628X

## Standarde IEEE suportate

IEEE 802.1d	MAC Bridging
IEEE 802.1d	Spanning Tree
IEEE 802.1p	Class of Service
IEEE 802.1q	VLAN
IEEE 802.1s	Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP)
IEEE 802.1w	Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP)
IEEE 802.1X	Control al accesului la rețea bazat pe port
IEEE 802.3	10Base-T Ethernet
IEEE 802.3ab	1000Base-TX Ethernet
IEEE 802.1ax, inclusiv 802.3ad	Link Aggregation Control Protocol (LACP)
IEEE 802.3ae	10 Gigabit Ethernet prin fibră optică
IEEE 802.3az	Energy Efficient Ethernet
IEEE 802.3bz	2.5GBASE-T Ethernet
IEEE 802.3u	100Base-T Ethernet
IEEE 802.3x	Flow Control
IEEE 802.3z	1000Base-X Ethernet

## Standarde RFC suportate

RFC 854	Specificație protocol Telnet
RFC 1213	MIB II
RFC 1215	SNMP Generic Traps
RFC 1493	Bridge MIB
RFC 1769	Simple Network Time Protocol (SNTP)
RFC 2021	Remote Network Monitoring MIB v2 (RMONv2)
RFC 2233	Interface MIB
RFC 2460	Internet Protocol Version 6 (IPv6)



# LANCOM GS-3628X

## Standarde RFC suportate

RFC 2613	SMON MIB
RFC 2617	HTTP Authentication
RFC 2665	Ethernet-Like MIB
RFC 2674	IEEE 802.1p și IEEE 802.1q Bridge MIB
RFC 2818	Hypertext Transfer Protocol Secure (HTTPS)
RFC 2819	Remote Network Monitoring MIB (RMON)
RFC 2863	Interface Group MIB using SMIv2
RFC 2933	IGMP MIB
RFC 3019	MLDv1 MIB
RFC 3414	Model de securitate bazat pe utilizator pentru SNMPv3
RFC 3415	Model de control al accesului bazat pe vizualizare pentru SNMP
RFC 3587	Format adresă Global Unicast IPv6
RFC 3635	Ethernet-Like MIB
RFC 3636	IEEE 802.3 MAU MIB
RFC 4133	Entity MIBv3
RFC 4188	Bridge MIB
RFC 4251	Arhitectura protocolului Secure Shell (SSH)
RFC 4291	Arhitectura de adresare IP versiunea 6
RFC 4443	Internet Control Message Protocol (ICMPv6)
RFC 4541	IGMP- și MLD-Snooping
RFC 4668	RADIUS Authentication Client MIB
RFC 4670	RADIUS Accounting MIB
RFC 5519	Multicast Group Membership Discovery MIB

## Conținutul livrării

Manual	Prezentare generală rapidă hardware (DE/EN), ghid de instalare (DE/EN)
--------	--



# LANCOM GS-3628X

## Conținutul livrării

Cablu	Cablu serial de configurare, 1,5 m
Cablu	Cablu de alimentare pentru aparat cu conector IEC
Adaptor de 19"	Două suporturi de montaj de 19"

## Suport

Extindere garanție	Extindere gratuită a garanției la 5 ani (serviciu de înlocuire în caz de defect), detalii găsiți la <a href="http://www.lancom.de/rma">www.lancom.de/rma</a> . Se aplică termenii și condițiile de service și suport în versiunea din 15.08.2025, disponibile la <a href="http://www.lancom-systems.de/pdf/LCS/ServiceSupportConditions/LANCOM-Systems-GmbH-Service-und-Supportbedingungen-20250815.pdf">www.lancom-systems.de/pdf/LCS/ServiceSupportConditions/LANCOM-Systems-GmbH-Service-und-Supportbedingungen-20250815.pdf</a> , aplicație.
Actualizări de securitate	Până la 2 ani după retragerea din vânzare a dispozitivului (dar minimum 5 ani, vezi <a href="http://www.lancom.de/produkttabellen">www.lancom.de/produkttabellen</a> ), extensibil cu produse LANcare
Actualizări software	Actualizări regulate gratuite, inclusiv funcții noi, în cadrul LANCOM Lifecycle Management ( <a href="http://www.lancom.de/lifecycle">www.lancom.de/lifecycle</a> )
Informații privind EU Data Act	Detalii despre datele produsului și datele serviciilor asociate găsiți la ( <a href="http://www.lancom.de/eu-data-act">www.lancom.de/eu-data-act</a> )
Suport din partea producătorului	Pentru partenerii LANcommunity până la End of Life al dispozitivului, pentru clienții finali cu suport LANcare Direct sau LANcare Premium pe durata perioadei LANcare
LANcare Advanced M	Actualizări de securitate până la EOL (minimum 5 ani) și 5 ani înlocuire anticipată NBD cu livrarea dispozitivului de schimb în termen de o zi lucrătoare (8/5/NBD), nr. articol 10731
LANcare Direct Advanced 24/7 M	Suport direct și prioritar 10/5 din partea producătorului, inclusiv hotline de urgență 24/7 și actualizări de securitate pentru dispozitiv, înlocuire anticipată NBD cu livrarea dispozitivului de schimb în următoarea zi lucrătoare (24/7/NBD), timpi de reacție inițială garanțată (SLA) de maximum 30 de minute pentru raportarea telefonică a unor defecțiuni majore de funcționare (prioritatea 1) și maximum 4 ore pentru toate celelalte solicitări (prioritatea 2), disponibil pe perioade de 1, 3 sau 5 ani (nr. articol 10779, 10780 sau 10781)
LANcare Direct 24/7 M	Suport direct și prioritar 10/5 din partea producătorului, inclusiv hotline de urgență 24/7 și actualizări de securitate pentru dispozitiv, timpi de reacție inițială garanțată (SLA) de maximum 30 de minute pentru raportarea telefonică a unor defecțiuni majore de funcționare (prioritatea 1) și maximum 4 ore pentru toate celelalte solicitări (prioritatea 2), disponibil pe perioade de 1, 3 sau 5 ani (nr. articol 10755, 10756 sau 10757)
LANcare Direct Advanced 10/5 M	Suport direct și prioritar 10/5 din partea producătorului și actualizări de securitate pentru dispozitiv, înlocuire anticipată NBD cu livrarea dispozitivului de schimb în următoarea zi lucrătoare (10/5/NBD), timpi de reacție inițială garanțată (SLA) de maximum 2 ore pentru raportarea telefonică a unor defecțiuni majore de funcționare (prioritatea 1) și maximum 4 ore pentru toate celelalte solicitări (prioritatea 2), disponibil pe perioade de 1, 3 sau 5 ani (nr. articol 10767, 10768 sau 10769)
LANcare Direct 10/5 M	Suport direct și prioritar 10/5 din partea producătorului și actualizări de securitate pentru dispozitiv, timpi de reacție inițială garanțată (SLA) de maximum 2 ore pentru raportarea telefonică a unor defecțiuni majore de funcționare (prioritatea 1) și maximum 4 ore pentru toate celelalte solicitări (prioritatea 2), disponibil pe perioade de 1, 3 sau 5 ani (nr. articol 10743, 10744 sau 10745)



# LANCOM GS-3628X

## LANCOM Management Cloud

LANCOM Management Cloud	Licență LANCOM LMC-B-1Y (1 an), permite administrarea timp de un an a unui dispozitiv din categoria B prin LANCOM Management Cloud, nr. articol 50103
LANCOM Management Cloud	Licență LANCOM LMC-B-3Y (3 ani), permite administrarea timp de trei ani a unui dispozitiv din categoria B prin LANCOM Management Cloud, nr. articol 50104
LANCOM Management Cloud	Licență LANCOM LMC-B-5Y (5 ani), permite administrarea timp de cinci ani a unui dispozitiv din categoria B prin LANCOM Management Cloud, nr. articol 50105

## Accesorii compatibile\*

Modul transceiver SFP 1000Base-SX	LANCOM SFP-SX-LC1, nr. articol: 61556
Modul transceiver SFP 1000Base-SX	LANCOM SFP-SX2-LC1, nr. articol: 60183
Modul transceiver SFP 1000Base-LX	LANCOM SFP-LX-LC1, nr. articol: 61557
Modul transceiver SFP-BiDi 1000Base-LX	LANCOM SFP-BiDi1550-SC1, nr. articol: 60201
Modul transceiver SFP 10GBase-SX	LANCOM SFP-SX-LC10, nr. articol: 61485
Modul transceiver SFP 10GBase-LX	LANCOM SFP-LX-LC10, nr. articol: 61497
Modul transceiver SFP 10GBase-LX	LANCOM SFP-LR40-LC10, nr. articol: 60182
Modul transceiver SFP-BiDi 10GBase-LX	LANCOM SFP-BiDi1310-LC10, nr. articol: 60202
Modul din cupru 10G multi Gigabit Ethernet	LANCOM SFP-CO10-MG, nr. articol: 60170, poate fi utilizat maximum 1 modul transceiver din cauza consumului ridicat de energie al modulului transceiver și a dezvoltării de căldură asociate
Cablu Direct Attach 10G 1 m	LANCOM SFP-DAC10-1m, nr. articol: 61495
Cablu Direct Attach 10G 3 m	LANCOM SFP-DAC10-3m, nr. articol: 60175
LANCOM Power Cord (UK)	Cablu de alimentare pentru aparat cu conector IEC, conector UK, nr. articol 61650
LANCOM Power Cord (CH)	Cablu de alimentare pentru aparat cu conector IEC, conector CH, nr. articol 61652
LANCOM Power Cord (US)	Cablu de alimentare pentru aparat cu conector IEC, conector US, nr. articol 61651
LANCOM Power Cord (AU)	Cablu de alimentare pentru aparat cu conector IEC, conector AU, nr. articol 61653
*) Indicație	Asistența tehnică pentru accesoriile de la alți producători (SFP și DAC) este exclusă și nu se acordă

## Număr(e) articol

LANCOM GS-3628X	61880
-----------------	-------



# LANCOM GS-3628X



LANCOM Systems GmbH  
O companie Rohde & Schwarz  
Adenauerstr. 20/B2  
52146 Würselen | Germania  
info@lancom.de | www.lancom-systems.de

LANCOM, LANCOM Systems, LCOS, LANcommunity, LANCOM Service LANcare, LANCOM Active Radio Control și AirLancer sunt mărci înregistrate. Toate celelalte denumiri și desemnări utilizate pot fi mărci comerciale sau mărci înregistrate ale proprietarilor respectivi. Acest document conține declarații prospective privind produsele și caracteristicile produselor. LANCOM Systems își rezervă dreptul de a le modifica în orice moment, fără a indica motivele. Nu se acordă nicio garanție pentru inexactități tehnice și/sau omisiuni.  
05/26