

CATALOGO DE PRODUCTOS

Central Telefonica: 536-2222, nextel 819*1269, RPC: 989156045, RPM #514092

correo: mensajes@teradata.com.pe

MSN: teradataenlinea@hotmail.com / distribuidores@teradata.com.pe

Skype: [teradata](https://www.skype.com/teradata)

WEB: www.teradata.com.pe



Banco de Credito Cta.Cte. Soles, N° 191-1694079-0-07
 Banco de Credito Cta.Cte. Dolares, N° 191-1568938-1-66
 Banco De La Nacion Cta.Cte. Soles, N° 00-000-649600
 A nombre de : TERADATA SAC

Solicite precio especial de NOD32 Antivirus



Partner Directos de ESET

ZCOM - WiFi - Outdoor de Alta Potencia		Garantia
802.11b (11Mbps / 2.4Ghz)		
XI-1500-IH	Punto a Punto, Punto Multipunto, potencia 100mW, incluye: PoE,Router,Control de ancho de banda, DHCP, control de acceso por MAC y encriptación...	1 AÑO
XI-1500-IH_ex	Frecuencia Extendida 2.3Ghz-2.5Ghz, Punto a Punto, Punto Multipunto, 100mW, incluye: PoE,Router,Control de ancho de banda, DHCP, control de acceso por MAC y encriptación...	1 AÑO
XI-1500-IH_x3	Punto a Punto, Punto Multipunto, potencia amplificada 300mW, incluye: PoE,Router,Control de ancho de banda, DHCP, control de acceso por MAC y encriptación...	1 AÑO
802.11g (54Mbps / 2.4Ghz)		
ZG-5000-CPE	54mbps, Cliente inalambrico (AP/Station/WDS), punto a punto, punto multipunto, 20dBm, con antena integrada de 15dBi	1 AÑO
ZC-1021H-2-7	AP/CPE, Punto a Punto, Punto a Multipunto, 54mbps, 23dbm, chipset Atheros AR2315, con antena externa omnidireccional de 7dbi, POE Power Supply 48V 0.4A, Soporta hasta 64 Clientes	1AÑO
ZG-5000-E	108mbps, Puente inalambrico, punto a punto, punto multipunto, 20dBm	1 AÑO
ZG-5000EB500	108mbps, Puente inalambrico, punto a punto, punto multipunto, 500mW de potencia	1 AÑO
ZG-5000EB1000	108mbps, Puente inalambrico, punto a punto, punto multipunto, 1000mW de potencia	1 AÑO
802.11a (54Mbps / 5.8Ghz)		
ZA-5000-E	108mbps, Puente inalambrico, punto a punto, punto multipunto, 21dBm	1 AÑO
ZA-5000-I	108mbps, Puente inalambrico, punto a punto, punto multipunto, 21dBm, con antena integrada de 23dBi	1 AÑO
ZA-5000-MS	AP Multisector, 108Mbps, 19dBm ±1.5dBm, con antena sectorial 60° de 16dBi, Radius, QoS, soporta antena externa	1 AÑO
ZA-4000	Cliente inalámbrico 108Mbps, 18dBm de potencia, con antena integrada de 18dBi, WDS y Station, TDM y QoS, BWA viewer	1 AÑO
ZA-5000-CPE	Cliente inalambrico 54Mbps, 18dBm de potencia, con antena integrada de 19dBi	1 AÑO
ZA-5000-EW	-50°C a 70°C, 5.1Ghz a 6Ghz, Puente inalambrico, punto a punto, punto multipunto, 21dBm	1 AÑO
ZA-5000-D	Dos equipos en uno, wireless1 5.8Ghz PIRE 41dBm, Wireless2 a/b/g antena desmontable radio de 21dBm - 23dBm	1 AÑO
ZA-5000-E1-2	Puente inalambrico, punto a punto, punto multipunto, para Dos E1	1 AÑO
Wifi - Indoor de Alta Potencia		
802.11b (11Mbps / 2.4Ghz)		
XI-325H	Tarjeta PCMCIA, potencia 100mW	1 AÑO
XI-325HP+	Tarjeta PCMCIA, potencia 300mW	1 AÑO
ZB-1725	Adaptador USB con conector para antena externa, potencia 15dbm (Típica)	1 AÑO
802.11g (54Mbps / 2.4Ghz)		
ZG-5000-HB500	Hotspot 500mW, 108Mbps, PoE, AP, cliente, repetidor y Punto a Punto, de Alto Rendimiento, VLAN, potencia 27dBm(típico)	1 AÑO
ZG-5000-H	Hotspot 200mW, 108Mbps, PoE, AP, cliente, repetidor y Punto a Punto, de Alto Rendimiento, VLAN, potencia 23dBm(típico)	1 AÑO
ZG-5000-DH	Dual Hotspot 200mW, 108Mbps, Dos equipos de 2.4Ghz en uno, b/g antenas desmontables radios de 23dBm	1 AÑO



WGR-613V	110v, VoIP, Firewall, Router, Filtro URL, VPN Server/Client, DHCP Server/Client, AP / Station, 1 puerto RJ11 FXS, 1 puerto WAN, 3 puertos LAN, AP/Station, soporta SIP, G711, G729, T.38 (Fax)	1 AÑO
XG-2090	Firewall, Router, Filtro URL, DHCP Server/Client, AP / Station, 1 puerto WAN, 4 puertos LAN, AP/Station, 18dBm	1 AÑO
XG-580+	AP / Station / Repetidor, potencia de 20dBm a 23dBm(200mW)	1 AÑO
XG-1021N	AP/ Station / Bridge, Punto a Punto, Punto a Multipunto, 54mbps, 23dbm, chipset Atheros AR2315, con antena externa omnidireccional de 3dbi. Soporta POE (NO Incluye) Power Supply 48V 0.4A, Soporta hasta 32 Clientes	1AÑO
ZG-7600	108Mbps, AP, cliente, repetidor y Punto a Punto, de Alto Rendimiento, VLAN, potencia 19dBm ±2 (tipico)	1 AÑO
ZG-7000	HostSpot, potencia 23dbm tipico, incluye PoE, Control de ancho de banda , VLAN, Balanceo de Carga de AP, Servidor DHCP, radius...	1 AÑO
ZG-7600H	108Mbps 200mW, AP, cliente, repetidor y Punto a Punto, de Alto Rendimiento, VLAN, potencia 23dBm ±2 (tipico)	1 AÑO
ZG-7600H-P	108Mbps 200mW, incluye , AP, cliente, repetidor y Punto a Punto, de Alto Rendimiento, VLAN, potencia 23dBm ±2 (tipico)	1 AÑO
XG-760HB	400mW, 108Mbps, Adaptador USB con conector para antena externa, potencia 26dbm	1 AÑO
XG-760N	Adaptador USB, con antena integrada 2dBi, potencia 15dBm (Bulk)	1 AÑO
XG-622H	Adaptador Mini PCI, potencia 100mW	1 AÑO
XG-902	Adaptador PCI c/conector c/antena externa, potencia 17dBm(Tipica)	1 AÑO
802.11a/b/g (108Mbps / 2.4Ghz-5.8Ghz)		
AG-3621	108Mbps, Repetidor, Interbuilding, AP, Station, Firewall, Router, VAP, QoS, frecuencias 2.4Ghz, 5Ghz, potencia 21 dBm tipico	1 AÑO
ZA-5000-DH	Dual Hotspot 200mW, 108Mbps, Dos equipos en uno, wireless1 802.11a 5Ghz 23dBm, Wireless2 802.11b/g 2.4Ghz 23dBm	1 AÑO
AG-623C	Adaptador mini PCI 802.11 a/b/g c/conector p' antena externa, potencia de 12 a 20dBm	1 AÑO
XA-623AH	Adaptador mini PCI 802.11a 5Ghz c/conector p' antena externa, potencia 21dBm(Tipica)	1 AÑO
WIMAX - Equipos Sin Linea de Vista - Largo Alcance		
802.16d-2004 Wimax (3.4Ghz - 3.65Ghz) 20Mbps		
ZMAX-8210-E	Cliente Wimax 3.5Ghz, NLOS (Sin Linea De Vista) Outdoor, Potencia: 20.5dBm, incluye: Router, , QoS, 802.16d-2004, antena externa	1 AÑO
ZMAX-8210-I	Cliente Wimax 3.5Ghz, NLOS (Sin Linea De Vista) Outdoor, Potencia: 20.5dBm, incluye: Router, , QoS, 802.16d-2004, antena integrada de 16dBi panel	1 AÑO
ZMAX-8400	Cliente Wimax 3.5Ghz, NLOS (Sin Linea De Vista) Indoor, Potencia: 20.5dBm, incluye: Router, , QoS, 802.16d-2004, opcional antena de 10dBi panel	1 AÑO
ZMAX-8000BS	Estación Base WiMax 3.5Ghz, incluye antena sectorial 60° con 17dBi	1 AÑO
ZMX-800	Accesorios para ZMAX-8000BS, incluye poder, VistaMAX Ethernet	1 AÑO
ZCOM - Intel RCP Rural Connectivity Platform (TDMA)		
802.11a Outdoor / (5.4 - 5.8Ghz) 40Mbps más de 40Km		
ZC-3625-5-23	Outdoor RCP, Tecnologia TDMA, 40Mbps, Potencia:24dBm, 5Ghz, incluye: Ajuste automático ACK, WPA2 PSK, , antena panel integrada de 23dBi 10° lobulo	1 AÑO
ZC-3625-55-23	Outdoor RCP DUAL RADIO, Tecnologia TDMA, 40Mbps, Potencia:24dBm, 5Ghz, incluye: Ajuste automático ACK, WPA2 PSK, PoE, antena panel integrada de 23dBi 10° lobulo, 1 conector N para antena externa 5,8Ghz	1 AÑO
ZC-3625-52-23	Outdoor RCP DUAL RADIO, Tecnologia TDMA, 40Mbps, Potencia:24dBm, 5Ghz, incluye: Ajuste automático ACK, WPA2 PSK, PoE, antena panel integrada de 23dBi 10° lobulo, 1 conector N para antena externa 2,4Ghz	1 AÑO
ZCOM - Mesh - Equipos cooperantes auto configurables para extender WLAN		
802.11 MESH Outdoor / Indoor Access Point Inalambrico		
ZA-5000-MESH1000	Outdoor MESH AP 1Watt, 108Mbps, doble modulo RF, Potencia: 500mW, simultaneo 2.4Ghz y 5Ghz, incluye: Control Ancho Banda, WPA/2, PoE, QoS, 2 conectores N para antenas externas	1 AÑO
ZA5000MESH500	Outdoor MESH AP 500mW, 108Mbps, doble modulo RF, Potencia: 500mW, simultaneo 2.4Ghz y 5Ghz, incluye: Control Ancho Banda, WPA/2, PoE, QoS, 2 conectores N para antenas externas	1 AÑO



ZA5000-MESH-E	Outdoor MESH AP, 108Mbps, doble modulo RF, Potencia: 16dBm - 20dBm(±2dBm), simultaneo 2.4Ghz y 5Ghz, incluye: Control Ancho Banda, WPA/2, PoE, QoS, 2 conectores N para antenas externas	1 AÑO
ZA-5000MESH	Indoor MESH AP, 108Mbps, doble modulo RF, Potencia: 16dBm - 20dBm(±2dBm), simultaneo 2.4Ghz y 5Ghz, incluye: Control Ancho Banda, WPA/2, PoE, QoS, 2 conectores SMA-RP para antenas externas	1 AÑO
ZCOM - MIMO - 802.11n Draft 2.0 - 300Mbps		
802.11n MIMO Indoor Router Inalambrico		
XN-2590	300Mbps, MIMO 11n Draft 2, Router, Filtro URL,VPN Server/Client, DHCP Server/Client, AP / Station, 1 puerto WAN, 4 puertos LAN, AP/Station, 18dBm	1 AÑO
XN-790	Adaptador USB, 300Mbps, MIMO 11n Draft 2, 802.11 b/g/n, con 2 antenas integradas, potencia 12dBm a 15dBm	1 AÑO
OFDM 900Mhz a 22Mbps (reales)		
Equipos con modulación OFDM de 22Mbps		
WT_ORION	22Mbps de Throughput Real, enlaza hasta 70Km, near NLOS, Radio de 1Watt de potencia, conector N, chipset Atheros	1 AÑO
ZCOM - Switch Wireless - Soluciones para Edificios Inalambricos Inteligentes		
Wireless Switch		
ZA-5000-WS	Wireless Switch capa 3, selección automatica de canal, distribucion y analisis de trafico, Roaming (movilidad al 100%), Spam tree, VLAN	1 AÑO
ZA-5000-TAP	Thin AP Indoor, potencia 18dBm, 802.11b/g, PoE, 2 antenas 5dBi	1 AÑO
UBIQUITI - Soluciones Inalambricas ISP		
802.11b (...Mbps / 2.4 Ghz)		
U_NS_2	AP/CPE/Bridge 400 mW. Con antena sectorial 60° de 10dBi + External RP-SMA, Chipset Atheros AR2313, incluye POE, Power Supply 12V, 1A	1 AÑO
U_NSL_2	AP, Cliente(CPE) 100 mW. Con antena sectorial 60° de 8dBi + External RP-SMA, Atheros MIPS 4KC, incluye POE, Power Supply 12V, 1A	1 AÑO
U_Bullet_2	AP/ 100 mW. Conector integrado N, Atheros AR2316 MIPS 4KC, Throughput 25Mbps+, soporta POE, Power Supply 12V, 1A	1 AÑO
U_Bullet_2HP	AP/Cliente 800 mW	1 AÑO
802.11a (...Mbps / 5.8 Ghz)		
U_NS_5	AP/CPE/Bridge 350 mW. Con antena sectorial 60° de 14dBi + External RP-SMA, Chipset Atheros AR2313, incluye POE, Power Supply 12V, 1A.	1 AÑO
U_NSL_5	AP, Cliente (CPE) 158 mW. Con antena sectorial 60° de 10dBi + External RP-SMA, Atheros MIPS 4KC, incluye POE, Power Supply 12V, 1A	1 AÑO
U_Bullet_5	Atheros MIPS 4KC, 180MHz, 16MB SDRAM, 4MB Flash, 1 X 10/100 BASE-TX (Cat. 5, RJ-45) Ethernet Interface, Up to 1000mW, Operating Temperature -20C to +70C.	1 AÑO
U_POE	Poe/Adaptador, DC 12V, 1A; +4.5pins; -7.8pins, Data In: RJ45	1 AÑO
U_27RD	Kit Reflector Canopy de montaje ajustable, Para Access Point en 2.4 Ghz, 5.2 Ghz, 5.4 Ghz and 5.7 Ghz.	1 AÑO
MIKROTIK		
802.11b (54Mbps / 2.4Ghz)		
	Solicite su propuesta	1 AÑO
802.11a (54Mbps / 5.8Ghz)		
	Solicite su propuesta	1 AÑO
AirLink - Outdoor de Alta Potencia		
802.11b (11Mbps / 2.4Ghz)		
CW-2010B	Punto a Punto, Punto Multipunto, potencia 1000mW, incluye: PoE, control de acceso por MAC y encriptación...	1 AÑO
802.11g (54Mbps / 2.4Ghz)		
LS-2426	54Mbps, AP/Station/Bridge/little Hotspot, MultiModo Gateway, Bridge, WISP, Punto a Punto, Punto Multipunto, potencia 400mW, incluye: PoE, control de ancho de Banda por IP / MAC y grupo, DHCP, VPN, ping WatchDog, encriptación, Firewall...	1 AÑO



ALW-2730P	54Mbps, AP/Station/Bridge, MultiModo Gateway, Bridge, WISP, potencia 500mW/11g 980mW/11b, incluye: PoE, Radius, DHCP, VPN, ping WatchDog, encriptación, Firewall...	1 AÑO
CW-2005G	54Mbps, Punto a Punto, Punto Multipunto, potencia 500mW, incluye: PoE, control de acceso por MAC y encriptación...	1 AÑO
CW-2010G	54Mbps, Punto a Punto, Punto Multipunto, potencia 1000mW, incluye: PoE, control de acceso por MAC y encriptación...	1 AÑO
CPE-2612	CPE / AP / Bridge / Router, MultiModo Gateway, Bridge, WISP, Punto a Punto, Punto Multipunto, potencia 400mW/11b 200mW/11g, con antena integrada de 12dBi	1 AÑO
CPE-2615	CPE / AP / Bridge / Router, MultiModo Gateway, Bridge, WISP, Punto a Punto, Punto Multipunto, potencia 400mW, con antena integrada de 14dBi	1 AÑO
CPE-2617	CPE / AP / Bridge / Router, MultiModo Gateway, Bridge, WISP, Punto a Punto, Punto Multipunto, potencia 400mW, con antena integrada de 16dBi	1 AÑO
CPE-3016	CPE / AP / Bridge / Router, MultiModo Gateway, Bridge, WISP, Punto a Punto, Punto Multipunto, potencia 1000mW, con antena integrada de 16dBi	1 AÑO
802.11a (54Mbps / 5.8Ghz)		
CPE-5818	CPE / AP / Bridge / Router, Punto a Punto, Punto Multipunto, potencia 200mW / 11a, con antena integrada de 18dBi	1 AÑO
CPE-5818N	CPE / AP / Bridge / Router, Punto a Punto, Punto Multipunto, potencia 200mW / 11a, con antena integrada de 18dBi y Conector N para antena externa	1 AÑO
AirLink - Indoor de Alta Potencia		
802.11g (54Mbps / 2.4Ghz)		
ALI-30i	54Mbps, Access Point / Estación / Router, Amplificador incorporado con potencia 500mW/11g 980mW/11b, soporta PoE Pasivo, encriptación, control de acceso a nivel de MAC...	1 AÑO
ALW-9186	54Mbps, Access Point / Estación / Router, potencia 800mW, encriptación, control de acceso a nivel de MAC...	1 AÑO
CW-2680	54Mbps, AP/Station/Bridge/little Hotspot, MultiModo Gateway, Bridge, WISP, potencia 400mW, incluye: control de ancho de Banda por IP, DHCP, VPN, ping WatchDog, encriptación, Firewall...	1 AÑO
CW-2680+	54Mbps, AP/Station/Bridge/little Hotspot, MultiModo Gateway, Bridge, WISP, potencia 400mW, incluye: PoE pasivo 12v (max 50m), control de ancho de Banda por IP, DHCP, VPN, ping WatchDog, encriptación, Firewall	1 AÑO
AWR-8186	54Mbps, Router, VPN, Access Point / Station, control de acceso , encriptación, 18dBm de potencia RF, sopora PoE pasivo (max 50m)...	1 AÑO
AWR-780	54Mbps, Router, VPN, Access Point / Station, control de acceso , encriptación, 18dBm de potencia RF, soporta PoE pasivo (max 50m)...	1 AÑO
ALW-8187-2	54Mbps, Access Point / Station, potencia 100mW, control de acceso , encriptación, 2 puertos Ethernet (RJ45)...	1 AÑO
BOSSLAN	USB, Potencia 18dBm, AP-Soft, con antena integrada de 2dBi...	1 AÑO
AWU-788	-3	1 AÑO
ALW-8287	USB de Alta Potencia 200mW, AP-Soft, con antena externa de 5dBi...	1 AÑO
ALW-9287	USB de Alta Potencia 800mW, AP-Soft, con antena externa de 5dBi...	1 AÑO
RP-0654	USB de Alta Potencia, con antena de panel integrada de 6dBi, con cable USB de 2.5m de largo, listo para instalar...	1 AÑO
RP-0854	USB de Alta Potencia, con antena de panel integrada de 8dBi, con cable USB de 2.5m de largo, listo para instalar...	1 AÑO
802.11a/b/g (108Mbps / 2.4Ghz-5.8Ghz)		
AL-5824D	54Mbps, AP, cliente, repetidor y Punto a Punto, de Alto Rendimiento, QoS, potencia 18dBm	1 AÑO
ALW-5800ABG	54Mbps, AP, cliente, repetidor y Punto a Punto, de Alto Rendimiento, chipset Athos	1 AÑO
AirLink - MIMO - 802.11n Draft 2.0 - 300Mbps		
802.11n MIMO Indoor Router Inalambrico		
AWR-910n	300Mbps, MIMO 11n Draft 2, Router, Filtro URL,VPN Server/Client, DHCP Server/Client, AP / Station, 1 puerto WAN, 4 puertos LAN, AP/Station	1 AÑO
WL600A	Adaptador USB, 300Mbps, MIMO 11n Draft 2, 802.11 b/g/n, con 2Tx 2Rx, potencia 17dBm (soporta Win2000/XP/Vista)	1 AÑO
AW610U	Adaptador USB, 300Mbps, MIMO 11n Draft 2, 802.11 b/g/n, con 1Tx 2Rx, potencia 12dBm a 15dBm	1 AÑO



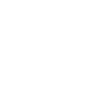
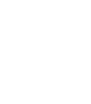
AW620U	Adaptador USB, 300Mbps, MIMO 11n Draft 2, 802.11 b/g/n, con 2Tx 2Rx, potencia 12dBm a 15dBm	1 AÑO
Motorola Canopy		
Sistemas Canopy Punto a Punto en 5.8ghz		
5700BHRFDD	5.7 GHz Backhaul Unit, 10 Mbps con reflector	1 AÑO
5700BHRF20DD	5.7 GHz Backhaul Unit, 20 Mbps con reflector	1 AÑO
BP5730BH20-2CC	5.7 GHz PTP400 Lite - 30 Mbps Backhaul Link	1 AÑO
Sistemas Canopy Punto a Punto en 5.8ghz		
600SSB	Supresor de variaciones de Ethernet	1 AÑO
ACPSSW-09A	Power Supply 90-240 VAC, 50-60 Hz Power Supply	1 AÑO
RedLine		
Sistemas RedLine Punto a Punto en 5.8Ghz		
80iRR-P-E-T58	5.725 - 5.850 GHz AN-80i system terminal with point to point (PTP) operation, up to 9Mbps uncoded burst rate. 10MHz channel size operation, incluye PoE	1 AÑO
80i01P36 - T58	5.725 - 5.850 GHz AN-80i system terminal with point to point (PTP) operation, up to 36Mbps uncoded burst rate. 10MHz channel size operation, incluye PoE	1 AÑO
Accesorios para sistemas punto a punto para RedLine		
80i-POE-1A	Power injector with single 10/100 Ethernet Data Port plus single 10/100 Powered Ethernet Port, Single AC Power input.	1 AÑO
80i-HD-MNT	Heavy-duty Mounting Kit: Vertical mast mounting kit for mounting AN-80i with A2209MTFD, A2804MTF, A6017EAS, A9016EAS, A12015EAS, includes 16" (~41 cm) RF cable assembly.	1 AÑO
Antenas Direccionales		
Ajustadas a 900Mhz		
WTR-900SPL10	Antena Importada, Parabolica rejilla de aluminio de 90cm, Lobulo 30° Horizontal y 19° Vertical, frecuencia 870-960Mhz, ganancia 15dBi	1 AÑO
Antenas para Exteriores (Outdoor) Ajustadas a 2.4Ghz		
WTP-2400BKC14	Antena Panel Importado, ganancia 16dBi	1 AÑO
ALWO-2415P	Antena Panel Importado, ganancia 15dBi	1 AÑO
ALWO-2418P	Antena Panel Importado, ganancia 18dBi	1 AÑO
ALWO-2420P	Antena Panel Importado, ganancia 20dBi	1 AÑO
WTP-1424	Antena Panel Nacional, ganancia 14dBi, Doble Biquad, conector N Hembra	1 AÑO
WTP-0824-R	Antena Panel Nacional, ganancia 8dBi, acabado rustico, cable rg58 de 1m-4m con conector SMA-RP Macho	1 AÑO
WTY-1424	Antena Yagui 100% nacional, ganancia 14dBi	1 AÑO
WTR-1824	Antena 100% nacional de rejilla, reflector 45cm, ganancia 18dBi	1 AÑO
WTR-2324	Antena 100% nacional, Parabolica rejilla de acero de 75cm, ganancia 23.5dBi	1 AÑO
WTR-2424	Antena 100% Nacional Parabolica rejilla de acero de 90cm, lobulo de radiación 4°, con ganancia 24dBi	1 AÑO
WTR-2400A	Antena Importada, Parabolica rejilla de aluminio de 90cm, Lobulo 14° Horizontal y 10° Vertical, ganancia 24dBi	1 AÑO
PB-1225	Antena Parabolica solida, reflector 1.2m, ganancia 28dBi	1 AÑO
WTR-3424	Antena 100% Nacional Parabolica de malla, reflector de 1.8m, ganancia 30dBi	1 AÑO
WTR-2400SPL18	Antena Importada, Parabolica de rejilla de aluminio de 1.8m, Lobulo 4.5° Horizontal y 4.5° Vertical, ganancia 30.5dBi	1 AÑO
Antenas para Interiores (Indoor) Ajustadas a 2.4Ghz		
ALWI-2406P	Antena Panel Importado, ganancia 6dBi, conector SMA-RP macho	1 AÑO
ALWI-2408P	Antena Panel Importado, ganancia 8dBi, conector SMA-RP macho	1 AÑO
ALWI-2412P	Antena Panel Importado, ganancia 12dBi, conector SMA-RP macho	1 AÑO
ALWI-2415P	Antena Panel Importado, ganancia 15dBi, conector N macho	1 AÑO
Antenas para Exteriores (Outdoor) Ajustadas a 5Ghz		
WTP-5158BKR	Antena Panel Importado, Lobulo de 15° Horizontal y 15° Vertical, ganancia 20dBi, ajustado para 5.1ghz, 5.5Ghz y 5.8Ghz	1 AÑO
WTR-2558	Antena 100% nacional, Parabolica de rejilla de acero, con reflector de 90cm, ganancia 25dBi	1 AÑO



WTA-5158P9Ax2	WIMAX, Antena Importada, Parabólica Solida de aluminio de 90cm, con 2 conectores N Hembra, Lobulo 3.5° Horizontal y 3.5° Vertical, frecuencia 5150-5850Mhz, ganacia 32dBi	1 AÑO
WTR-5100SPL9	Antena Importada, Parabólica de rejilla de aluminio, Lobulo 5° Horizontal y 7° Vertical, ajustado a 5.1Ghz, ganacia 29dBi	1 AÑO
WTR-5500SPL9	Antena Importada, Parabólica de rejilla de aluminio, Lobulo 4° Horizontal y 6° Vertical, ajustado a 5.5Ghz, ganacia 29.5dBi	1 AÑO
WTR-5800SPL9	Antena Importada, Parabólica de rejilla de aluminio, Lobulo 4° Horizontal y 6° Vertical, ajustado a 5.8Ghz, ganacia 30dBi	1 AÑO
Antenas Sectoriales		
Antenas para Exteriores (Outdoor) Ajustadas a 2.4Ghz		
WTS-2400J16A	Antena Sectorial de 120° horizontal, 7° vertical, ganacia 16dBi	1 AÑO
WTS-2400I7A	Antena Sectorial de 90° horizontal, 7° vertical, ganacia 17dBi	1 AÑO
WTS-2400-I	Antena Sectorial de 90° horizontal, 15° vertical, ganacia 14dBi	1 AÑO
AL-O16S	Antena Sectorial de 120° horizontal, ganacia 16dBi	1 AÑO
AL-O17S	Antena Sectorial de 90° horizontal, ganacia 17dBi	1 AÑO
AL-O18S	Antena Sectorial de 120° horizontal, ganacia 18dBi	1 AÑO
Antenas para Exteriores (Outdoor) Ajustadas a 5Ghz		
AL-O5815S-120	5.8Ghz, Antena Sectorial 120°, ganacia 15dBi	1 AÑO
AWS-51818	5.8Ghz, Antena Sectorial 60°, Vertical 10°, ganacia 18dBi	1 AÑO
AWS-51821	5.8Ghz, Antena Sectorial 60°, Vertical 6°, ganacia 21dBi	1 AÑO
Antenas Omnidireccionales (360°)		
Antenas para Exteriores (Outdoor) Ajustadas a 2.4Ghz		
ALWO-2415O	Omnidireccional Collinear importada, 1.5m, 6° vertical, ganancia 15dBi, VSWR ≤1.3, conector N Hembra	1 AÑO
WTO-2400AT	Omnidireccional Importada, 1.2m, 9° vertical, ganancia 12dBi, VSWR ≤1.5, conector N Hembra	1 AÑO
ALWO-2408O		1 AÑO
Antenas para Interiores (Indoor) Ajustadas a 2.4Ghz		
ALWI-2409O	Omnidireccional importada, 38cm, 20.5° vertical, ganancia 10dBi, VSWR ≤2.0, conector SMA-RP Hembra, máxima potencia 1Watt	1 AÑO
ALWI-2408O	Omnidireccional importada, ganancia 8dBi, VSWR ≤2.0, conector SMA-RP Hembra, máxima potencia 1Watt	1 AÑO
WTO-2405	Omnidireccional importada, ganancia 5dBi, VSWR ≤2.0, conector SMA-RP Hembra, máxima potencia 1Watt	1 AÑO
WTO-2402	Omnidireccional importada, ganancia 2dBi, conector SMA-RP Hembra, máxima potencia 1Watt	1 AÑO
Antenas para Exteriores (Outdoor) Ajustadas a 5Ghz		
ALWO-5813O	5.8Ghz, Antena Omnidireccional Importada, ganancia 13dBi	1 AÑO
ALWO-5812O	5.8Ghz, Antena Omnidireccional Importada, ganancia 12dBi	1 AÑO
ALWO-5808O	5.8Ghz, Antena Omnidireccional Importada, ganancia 8dBi	1 AÑO
Amplificadores - Booster		
Estandar 802.11b, Frecuencia 2.4Ghz		
AO-B2410	1Watt de salida, outdoor con Power Injector, 802.11b	1 AÑO
AO-B2420	2Watt de salida outdoor, Power Injector, entrada 802.11b/g 6dbm - 22dBm, frecuencia 2.3Ghz a 2.5Ghz, salida 802.11b, EVM<4.5%	1 AÑO
AO-B2440	4Watt de salida outdoor, Power Injector, entrada 802.11b/g 6dbm - 22dBm, frecuencia 2.3Ghz a 2.5Ghz, salida 802.11b, EVM<4.5%	1 AÑO
AO-B2480	8Watt de salida outdoor, Power Injector, entrada 802.11b/g 6dbm - 22dBm, frecuencia 2.3Ghz a 2.5Ghz, salida 802.11b, EVM<4.5%	1 AÑO
Estandar 802.11g, Frecuencia 2.4Ghz		
LP2700	500mW de salida, Indoor, 802.11g	1 AÑO
AW-G2410	1000mW de salida, outdoor, Power Injector, 802.11g	1 AÑO
Estandar 802.11a, Frecuencia 5.8Ghz		
AC-5805		1 AÑO
AC-5810	500mW de salida, outdoor con Power Injector, 802.11a	1 AÑO
WT58101	500mW de salida, outdoor, Power Injector, trabaja en 802.11a	1 AÑO
Módulos ODM (Tarjetas Integradas) : Access Point y Amplificadores		
Access Point: Estandar 802.11b/g, Frecuencia 2.4Ghz		
RFAP-9186P	PCBA: 54Mbps, AP/Station, potencia 800mW, incluye: encriptación, control de acceso, Router, PoE Splitter (48v) integrado	1 AÑO



RFAP-24400	PCBA: 54Mbps, AP/Station/Bridge/little Hotspot, MultiModo Gateway, Bridge, WISP, potencia 400mW, incluye: control de ancho de Banda por IP / MAC y grupo, DHCP, VPN, ping WatchDog, encriptación, Firewall...	1 AÑO
	Amplificador (Booster): Estandar 802.11b/g, Frecuencia 2.4Ghz	
ALWBP-27	PCBA: 500mW (27dBm) de salida, 802.11b/g	1 AÑO
ALWBP-30	PCBA: 1000mW (30dBm) de salida, 802.11b/g	1 AÑO
Partes Eléctricas para Equipos Outdoor / Indoor		
PoE Power Over Ethernet - Activo y Pasivo		
WT_PoE_Base	PoE Base (Injector), pasa electricidad a través de un cable ethernet (UTP, STP,FTP), distancia máxima 100m de cable, incluye adaptador electrico de 48v, compatible con estandar 802.3af.	1 AÑO
WT_PoE_Sptr	PoE Splitter, recibe la data y electricidad enviado por la Base, desdoblandolo en una linea electrica y datos, Ingreso: 24V - 48V , Salida: 5V, 9V, 12V (seleccionable)	1 AÑO
WT-PoE_Injector	PoE DC Injector para PoE Pasivo	1 AÑO
WT_PoE_5000	PoE Injector (Cajita Negra) para series: ZA5000, ZG5000	1 AÑO
WT_PoE_AP	PoE injector (Cajita Negra) para series: XI1500IH, XI1500IB, ZX2415H	1 AÑO
Fuentes de Poder - Adptador Electrico Switching		
WT_PAD_48v	Adaptador electrico switching , 48V, 0.83A, para series: ZA5000 , ZG5000	1 AÑO
WT_PAD_48v-0.4A	Adaptador electrico switching , ingreso: 100-240v 50-60Hz, salida: 48v 0.4A	1 AÑO
WT_PAD_24v	Adaptador electrico switching , 24V, 1.5A, para series: XI1500IH, XI1500IB, ZX2415H, ZG7000	1 AÑO
WT_PAD_18v	Adaptador electrico switching , ingreso: 100-240v 50-60Hz, salida: 18v 1.0A	1 AÑO
WT_PAD_5v	Adaptador electrico switching, 5V 0.4A, para XG580+	1 AÑO
WT_PAD_5v-2.5A	Adaptador electrico switching , ingreso: 100-240v 50-60Hz, salida: 5v 2.5A	1 AÑO
Partes Externas (Enclosures, carcasas) para Equipos Outdoor		
Enclosure - Carcasas Impremeables con Antena Integrada		
ALWEP2412	2.4Ghz, Enclosure ó Carcasa Impremeable con antena panel de 12dBi Integrada. Dimensiones 155 x 165 x 85 mm	1 AÑO
ALW-EP2416C	2.4Ghz, Enclosure ó Carcasa Impremeable con antena panel de 16dBi Integrada. Dimensiones 250 x 250 x 65 mm	1 AÑO
ALW-EP5818C	5.8Ghz, Enclosure ó Carcasa Impremeable con antena panel de 18dBi Integrada. Dimensiones 250 x 250 x 65 mm	1 AÑO
Enclosure - Carcasas Impremeables con Conector N para Antena Externa		
ALWEP2412N	Enclosure ó Carcasa Impremeable con 01 conector tipo N. Dimensiones 155 x 165 x 85 mm	1 AÑO
ALW-EP5818CN	Enclosure ó Carcasa Impremeable con 01 conector tipo N. Dimensiones 250 x 250 x 65 mm	1 AÑO
ALW-EA1N	Enclosure ó Carcasa Impremeable de Aluminio con 01 conector tipo N. Dimensiones 180 x 77 x 165 mm	1 AÑO
ALW-EA2N	Enclosure ó Carcasa Impremeable de Aluminio con 02 conectores tipo N. Dimensiones 180 x 77 x 165 mm	1 AÑO
ALW-EA3N	Enclosure ó Carcasa Impremeable de Aluminio con 03 conectores tipo N. Dimensiones 180 x 77 x 165 mm	1 AÑO
Caja de Estanco Impremeable		
WP-1812	WaterProof, Caja de estanco plastica impremeable IP55, Mediano	1 AÑO
WP-3518	WaterProof, Caja de estanco plastica impremeable IP55, Grande	1 AÑO
Coaxial: Montajes (Jumpers y Pigtail), Conectores y Accesorios		
Pigtail		
PGT_N_SMA20	N(macho) a SMA-RP, longitud 20cm, cable HDF400 (mejor q' RG8)	1 AÑO
PGT_N_SMA120	N(macho) a SMA(macho R/P) , logitud 120cm, cable RG316U	1 AÑO
PGT_N_SMA-Nac	N(macho) a SMA(macho R/P) , logitud 60cm, cable Anphenol RG58, Nacional	1 AÑO
PGT_N_SMA120r	N(macho) a SMA(macho R/P) , logitud 120cm, cable HDF200(LMR200)	1 AÑO
PGT_N_SMA	N(macho) a SMA(macho R/P) , logitud 60cm, cable RG316U	1 AÑO
PGT_N_N	N(macho) a N(macho) , logitud 60cm, cable HDF200(LMR200)	1 AÑO
PGT_N_MMCX	N(macho) a MMCX(macho R/P) , logitud 60cm, cable RG316U	1 AÑO
PGT_N_TNC	N(macho) a TNC(macho R/P) , logitud 60cm, cable RG316U	1 AÑO
PGT-SMA-SMA	SMA(macho R/P) a SMA(macho R/P) , logitud 60cm, cable RG58, Nacional	



Jamper		
JMP10_N_N	N(macho) a N(macho) de 10m, cable americano tipo LMR400	1 AÑO
JMP15_N_N	N(macho) a N(macho) de 15m, cable americano tipo LMR400	1 AÑO
JMP25_N_N	N(macho) a N(macho) de 25m, cable americano tipo LMR400	1 AÑO
Power Divider / Combiner (Splitter)		
WTDC-24_x4	Splitter 4 vias, 2.4Ghz, insertion lost <3.5dBi, Isolation 20dBi, conector N Hembra	1 AÑO
WTDC-24_x3	Splitter 3 vias, 2.4Ghz, insertion lost <3.5dBi, Isolation 20dBi, conector N Hembra	1 AÑO
WTDC-24_x2	Splitter 2 vias, 2.4Ghz, insertion lost <3.5dBi, Isolation 20dBi, conector N Hembra	1 AÑO
WTDC-58_x2	Splitter 2 vias, 5Ghz, insertion lost <6.6dB, Isolation <=20dB, conector N Hembra	1 AÑO
Lightning Arrester (Pararayos)		
CA-23RS	Frecuencia 2.4Ghz, Insertion lost <.25dBi, Conectores N macho y N hembra	1 AÑO
CA-23SMA	Frecuencia 3Ghz, Insertion lost <.25dBi, Conectores SMA hembra y SMA hembra	1 AÑO
LA-58	Frecuencia 6Ghz, Insertion lost <.35dBi, Conectores N macho y N hembra	1 AÑO
Adpatadores		
WTC-N-M_N-M	Adaptador N macho a N macho, en linea	1 AÑO
WTC-SMA-M_M	Adaptador SMA macho a SMA macho, en linea	1 AÑO
WTC-SMA-H_H-R	Adaptador SMA hembra a SMA hembra con pin reverso (RP), en linea	1 AÑO
WTC-SMA-M_H	Adaptador SMA macho a SMA hembra, en L	1 AÑO
Conectores Especiales		
WTC-SMA-M	SMA Macho	1 AÑO
WTC-SMA-P-M	SMA pin Macho (100 unidades)	1 AÑO
Ethernet: Cables y Conectores		
Cable UTP y FTP (Apantallado, especial para Wireless)		
WCC_UTP_5e	Cable UTP Categoria 5e para Ethernet, FastEthernet, ATM, 350Mhz, 4 pares, x metro	-
WCC_UTP_5e_R	Cable UTP Categoria 5e para Ethernet, FastEthernet, ATM, 350Mhz, 4 pares, ROLLO de 305m, DIXON	-
WCC_FTP_5e	Cable FTP 4 pares apantallados Categoria 5e, RoHS: 10 Base TX/100 Base TX, 350Mhz, inmune a ruido, x metro	-
WCC_FTP_5e_R	Cable FTP 4 pares apantallados Categoria 5e, RoHS: 10 Base TX/100 Base TX, 350Mhz, inmune a ruido, ROLLO de 305, DIXON	-
Conectores para Ethernet RJ45		
WTC_RJ45	Conector RJ45, categoria 5e	-
WTC_RJ45-A	Conector RJ45 Apantallado, categoria 5e	-
Balanceadores de Carga (WAN Redundante) - FIREWALL - VPN - Proxy - QoS (Controla Ancho de Banda)...		
Router, Firewall, QoS, Balanceador de Carga, VPN		
CN16000M	8 WAN Router, 8 LAN, Balanceador de Carga de salida/entrada (outbound & inbound - multi homing), Firewall, QoS, uPNP, SNMP	1 AÑO
CN16000N	8 WAN Router, 8 LAN, Balanceador de Carga de salida (outbound), Firewall, QoS, uPNP, SNMP	1 AÑO
ALW-5330204	4 WAN Router, 4 LAN, 1 puerto Mirror, Balanceador de Carga, Control de Ancho de Banda, Firewall, VPN, VLAN, QoS, hasta 50000 usuarios concurrentes	1 AÑO
WR2300VP	3 WAN/DMZ , 4 LAN 10/100, VoIP 2 puertos FXS/FXO, VPN Server basado en hardware, Router, Balanceador de Carga, Firewall, Proxy (Control de Contenidos), QoS, VLAN, DHCP Server, DDNS client, uPNP, SNMP	1 AÑO
WR2300V	3 WAN/DMZ , 4 LAN 10/100, VPN Server basado en hardware, Router, Balanceador de Carga, Firewall, Proxy (Control de Contenidos), QoS, VLAN, DHCP Server, DDNS client, uPNP, SNMP	1 AÑO
WR2300	3 WAN/DMZ , 4 LAN 10/100, Router, Balanceador de Carga, Firewall, Proxy (Control de Contenidos), QoS, VLAN, DHCP Server, DDNS client, uPNP, SNMP	1 AÑO
ALW-2660204		1 AÑO



ALW-5330204	2 WAN Router, Balanceador de Carga de salida (outbound), Control de Ancho de Banda, Firewall, VPN, VLAN, QoS, hasta 100 usuarios concurrentes (100Mbps)	1 AÑO
ADV-530	2 WAN Router VPN (50 tuneles), Balanceador de Carga de salida/entrada (outbound & inbound - multi homing), Firewall, QoS, uPNP, SNMP, Troughput 53Mbps	1 AÑO
ADV-520	2 WAN Router, Balanceador de Carga de salida (outbound), Firewall, VPN, QoS, uPNP, SNMP, hasta 253 usuarios (40Mbps)	1 AÑO
xDSL - Transmisión de Datos x Cobre		
SHDSL.bis - Transmision de Datos por Cable Telefónico (máximos: 9.2Mbps - 6Km)		
H301A	LAN Extender a 5.7Mbps con 1 par DSL, distancia maxima 3Km cable telefonico, 6Km con cable 24AWG(0.5mm), G.SHDSL bis	1 AÑO
H301-SNMP	LAN Extender a 5.7Mbps con 1 par DSL, maximo 3Km cable telefonico, 6Km con cable 24AWG(0.5mm), G.SHDSL bis, SNMP	1 AÑO
H302	LAN Extender a 9.2Mbps con 2 pares DSL, distancia maxima 3Km cable telefonico, 6Km con cable 24AWG(0.5mm)	1 AÑO
H302-SNMP	LAN Extender a 9.2Mbps con 2 pares DSL, distancia maxima 3Km cable telefonico, 6Km con cable 24AWG(0.5mm), SNMP	1 AÑO
VDSL2 - Transmision de datos por Cable Telefónico (máximos: 100Mbps - 1Km)		
V101	LAN Extender VDSL2, 100-50Mbps a 300m, 30-10Mbps a 1000m, soporta modo maestro y esclavo (DIP SW CO/RT), puertos 1 RJ45, 2 RJ11	1 AÑO
V102 - RJ11	LAN Extender VDSL2, 100-50Mbps a 300m, 30-10Mbps a 1000m, soporta modo maestro y esclavo (DIP SW CO/RT), puertos 2 RJ45, 2 RJ11 ; metal box.	1 AÑO
V404	Switch 4 CO (RJ11), modo Maestro, VDSL2&POTS, compatible con series V101/V102, SNMP, y puerto consola	1 AÑO
V808	Switch 8 CO (RJ11), modo Maestro, VDSL2&POTS, rackeable 19", compatible con series V101/V102, SNMP, y puerto consola	1 AÑO
V102-PM	LAN Extender VDSL2, PoD (Power over Dsl), 100-50Mbps a 300m, 30-10Mbps a 1000m, modo maestro (CO), puertos 1 RJ45, 2 RJ11, case de metal.	1 AÑO
V102-PS	LAN Extender VDSL2, PoD (Power over Dsl), 100-50Mbps a 300m, 30-10Mbps a 1000m, modo esclavo (RT), puertos 1 RJ45, 2 RJ11, case de metal.	1 AÑO
4 band VDSL Simetrico - Transmision de datos por Cable Telefónico (máximos: 25Mbps - 2Km)		
VF200L	LAN Extender Simetrico 4 band VDSL, 5Mbps a 2000m, 15Mbps a 1300m, 25Mbps a 800m, soporta modo maestro (CO)	1 AÑO
VF200R	LAN Extender Simetrico 4 band VDSL, 5Mbps a 2000m, 15Mbps a 1300m, 25Mbps a 800m, soporta modo esclavo (RT)	1 AÑO
VF800-S	Switch 8 CO (RJ11) Administrables, modo Maestro, 4 band VDSL, compatible con VF200R, SNMP, y puerto consola	1 AÑO
VF2400-S	Switch 24 CO (RJ11) Administrables, modo Maestro, 4 band VDSL, compatible con VF200R, SNMP, y puerto consola	1 AÑO
VDSL2 - Transmision de datos por Cable Coaxial		
V102-BNC	LAN Extender VDSL2, 100-50Mbps a 300m, 30-10Mbps a 1000m, soporta modo maestro y esclavo (DIP SW CO/RT), puertos 1 RJ45, 1 BNC	1 AÑO
PowerLine - Transmision de datos por Cable Electrico (maximos 200Mbps - 120m)		
PBL-200	PowerLine 200Mbps a través de 1 par de cable electrico, maximo 120m, High Definition(HD) y Standard Definition (SD)	1 AÑO
Paneles Solares - Baterias Estacionaras - Controladores		
Paneles Solares Nuevos		
WPS_50-12	Panel Solar potencia 50Watts, voltaje 12v, garantia 5 años	5 AÑO
WPS_75-17	Panel Solar potencia max. 75Watts, voltaje max. 17.2v, corriente max 4.7A, de 36 celdas, dimensiones 1185x542x34mm	2 AÑO
Paneles Solares de REMARKETING		
WPS_5012r	Panel Solar potencia 50Watts, voltaje 12v, garantia 2 años	2 AÑO
WPS_75-12r	Panel Solar potencia 75Watts, voltaje 12v, garantia 2 años	2 AÑO
WPS_100-12r	Panel Solar potencia 100Watts, voltaje 24v, garantia 2 años	2 AÑO
WPS_150-24r	Panel Solar potencia 150Watts, voltaje 24v, garantia 2 años	2 AÑO
Baterias Estacionarias		
WBE_100	Bateria Estacionaria de 100ah (Amper Hour)	1 AÑO
WTP_130	Bateria Estacionaria de 130ah (Amper Hour)	1 AÑO



WTP_150	Bateria Estacionaria de 150ah (Amper Hour)	1 AÑO
	Controladores	
WCT_12-10	Controlador y Regulador para Panel Solar de 12v, 10A, evita sobrecargas y descargas profundas del banco de baterias	1 AÑO
	Servicio de Instalación Paneles Solares	
WSRVPS	Servicio de Instalación de Panel Solar y Banco de Baterias (NO Incluye Transporte, Viaticos, Seguro) por punto	1 AÑO
Torres Ventadas - Accesorios - Instalación		
	Torres Ventadas	
WTV-252509z	Tramo de torre ventada de 3m, 25*25cm de ancho, 7 pasos platina de '1 x 1/8', en tubo de 1' x 0.9mm, Zincado (max 21m)	1 AÑO
WTV-252509zx	Tramo de torre ventada de 3m, 25*25cm de ancho, 7 pasos, en tubo de 0.9mm, Zincado y Pintado Epoxico (max 21m)	1 AÑO
WTV-303012z	Tramo de torre ventada de 3m, 30*30cm de ancho, 7 pasos platina de 1 1/4' x 1/8', en tubo de 1 1/4' x 1mm, Zincado (max 42m)	1 AÑO
WTV-303012zx	Tramo de torre ventada de 3m, 30*30cm de ancho, 7 pasos, en tubo de 1.2mm, Zincado y Pintado Epoxico (max 42m)	1 AÑO
WTV-303015z	Tramo de torre ventada de 3m, 30*30cm de ancho, 7 pasos Reforzado simple, en tubo pesado de 1.5mm, Zincado (max 52m)	1 AÑO
WTV-303015rz	Tramo de torre ventada de 3m, 30*30cm de ancho, 7 pasos Reforzado doble, en tubo pesado de 1.5mm, Zincado (max 60m)	1 AÑO
	Kit de Instalación (Cables, templadores, Base Metálica, etc)	
WKITV-21	Kit de Instalación de torre ventada de hasta 21m (Incluye: Base, templadores, alambre galvanizado Economico) por tramo de 3m	1 AÑO
WKITV-36	Kit de Instalación de torre ventada de hasta 36m (Incluye: Base, templadores, cable trenzado, candados) por tramo de 3m	1 AÑO
WKITV-42	Kit de Instalación de torre ventada de hasta 42m (Incluye: Base, templadores, cable trenzado, candados) por tramo de 3m	1 AÑO
WKITV-52	Kit de Instalación de torre ventada de hasta 52m (Incluye: Base, templadores, cable trenzado, candados) por tramo de 3m	1 AÑO
WKITV-60	Kit de Instalación de torre ventada de hasta 60m (Incluye: Base, templadores, cable trenzado, candados) por tramo de 3m	1 AÑO
	Servicio de Instalación de Torre Ventada	
WSRVTV-36	Servicio de Instalación de torre ventada de hasta 36m (NO Incluye Transporte, Viaticos, Seguro) por tramo de 3m	1 AÑO
WSRVTV-60	Servicio de Instalación de torre ventada de hasta 60m (NO Incluye Transporte, Viaticos, Seguro) por tramo de 3m	1 AÑO
WSRVTV-OC	Obras Civiles para construccion de bases y anclajes en terreno rustico, incluye: Materiales, Anclajes y mano de obra (NO Incluye Transporte, Viaticos)	1 AÑO
Sistemas Corporativos de Vigilancia Distribuida - Seguridad Ciudadana		
	Video Server Encoder MPEG4 / H.264 - ZCOM - ALAMBRICO	
Z-6000T	Video Server/Encoder CIF(352x288 PAL, 352x240 NTSC), Servidor de Video basado en MPEG4, con una entrada para camara de video analogica, soporta PTZ, protocolo Pelco-D,Relay in/out, etc..	1 AÑO
Z-6020T	Video Server/Encoder D1 (720x576 DVD-Video PAL, 720x480 DVD-Video NTSC, 704x576 TV PAL, 704x480 TV NTSC), Servidor de Video basado MPEG4/H.254, con una entrada para camara de video analogica, soporta PTZ, protocolo Pelco-D,Relay in/out, etc..	1 AÑO
	Video Server Encoder MPEG4 / H.264 - incluye Grabador DVR - ALAMBRICO	
Z-6021-TB	DVR Video Server/Encoder D1 (720x576 DVD-Video PAL, 720x480 DVD-Video NTSC, 704x576 TV PAL, 704x480 TV NTSC) c/CF Card, almacen video y fotos, Servidor de Video basado MPEG4/H.254, con una entrada para camara de video analogica, soporta PTZ, protocolo Pelco-D,Relay in/out, etc..	1 AÑO
Z-6022-TB	DVR, 2 Puertos Video Server/Encoder CIF(352x288 PAL, 352x240 NTSC), c/CF Card, Servidor de Video basado en MPEG4/H.264, con dos entradas para camara de video analogica, soporta PTZ, protocolo Pelco-D,Relay in/out, etc..	1 AÑO

Z-6024-TB	DVR, 4 Puertos Video Server/Encoder CIF(352x288 PAL, 352x240 NTSC), c/CF Card, Servidor de Video basado en MPEG4/H.264, con cuatro entradas para camara de video analogica, soporta PTZ, protocolo Pelco-D,Relay in/out, etc..	1 AÑO
Z-6021-TS	DVR Video Server/Encoder D1 (720x576 DVD-Video PAL, 720x480 DVD-Video NTSC, 704x576 TV PAL, 704x480 TV NTSC) c/DDHH IDE, almacena video y fotos, Servidor de Video basado MPEG4/H.254, con una entrada para camara de video analogica, soporta PTZ, protocolo Pelco-D,Relay in/out, etc..	1 AÑO
Z-6022-TS	DVR, 2 Puertos Video Server/Encoder CIF(352x288 PAL, 352x240 NTSC), c/DDHH IDE, Servidor de Video basado en MPEG4/H.264, con dos entradas para camara de video analogica, soporta PTZ, protocolo Pelco-D,Relay in/out, etc..	1 AÑO
Z-6024-TS	DVR, 4 Puertos Video Server/Encoder CIF(352x288 PAL, 352x240 NTSC), c/DDHH IDE, Servidor de Video basado en MPEG4/H.264, con cuatro entradas para camara de video analogica, soporta PTZ, protocolo Pelco-D,Relay in/out, etc..	1 AÑO
TV Adapter Decoder MPEG4 - ZCOM - Enlaces de Video Analogico PTZ hasta 40Km		
ZVS6000R	Video Decoder, Adaptador para un monitor analogico (TV) basado en MPEG4, con una salidas seriales RS485, RS232, transforma el video IP a una señal analógica de video y Control (Pelco-D)	1 AÑO
ZVS6000Rx	Arreglo de Video Decoder 19" rackeable para TV wall, soporta hasta 16 ZVS6000-Rx-1, MPEG4 soporta formato PAL, NTSC, CIF y QVGA, Salida de Video iV p-p /75Ohm, soporta PTZ y Grabador de Video de Red (NVR), administración por red Ethernet	1 AÑO
ZVS6000Rx-1	Tarjeta Video Decoder para Z-6000-Rx, Adaptador para monitor analogico (TV) basado en MPEG4, con una salidas seriales RS485, RS232, transforma el video IP a una señal analógica de video y Control (Pelco-D),	1 AÑO
Z-6020R	Video Decoder D1 (720x576 DVD-Video PAL, 720x480 DVD-Video NTSC, 704x576 TV PAL, 704x480 TV NTSC), Adaptador para un monitor analogico (TV) basado en MPEG4 / H.264, con una salida seriales RS485, RS232, transforma el video IP a una señal analógica de video y Control (Pelco-D)	1 AÑO
Z-6020RX	Video Decoder D1 MultiPort(10 puertos) (720x576 DVD-Video PAL, 720x480 DVD-Video NTSC, 704x576 TV PAL, 704x480 TV NTSC), Adaptador para DIEZ (10) monitores analogicos (TV) basado en MPEG4 / H.264, con una salida seriales RS485, RS232, transforma el video IP a una señal analógica de video y Control (Pelco-D)	1 AÑO
Grabador de Video Digital (DVR) - ZCOM		
Z-DVR_x4	Grabador de Video Digital para 4 canales video/audio, 30fps@NTSC ó 25fps@PAL, soporta H.264/D1 (video profesional), PTZ protocolo PELCO-D PELCO-P Samsung y PTZ smart cruize scan, Grabación programada por eventos y horarios, Playback hasta 32x, Log, DVR Virtual Matrix switcher	1 AÑO
Z-DVR_x8	Grabador de Video Digital para 8 canales video/audio, 30fps@NTSC ó 25fps@PAL, soporta H.264/D1 (video profesional), PTZ protocolo PELCO-D PELCO-P Samsung y PTZ smart cruize scan, Grabación programada por eventos y horarios, Playback hasta 32x, Log, DVR Virtual Matrix switcher	1 AÑO
Z-DVR_x16	Grabador de Video Digital para 16 canales video/audio, 30fps@NTSC ó 25fps@PAL, soporta H.264/D1 (video profesional), PTZ protocolo PELCO-D PELCO-P Samsung y PTZ smart cruize scan, Grabación programada por eventos y horarios, Playback hasta 32x, Log, DVR Virtual Matrix switcher	1 AÑO
Z-DVR+_x4	Tarjeta MD Matrix (4 canales), Grabador de Video Digital para 4 canales video/audio, 30fps@NTSC ó 25fps@PAL, soporta H.264/D1 (video profesional), PTZ protocolo PELCO-D PELCO-P Samsung y PTZ smart cruize scan, Grabación programada por eventos y horarios, Playback hasta 32x, Log.	1 AÑO
Z-DVR+_x8	Tarjeta MD Matrix (4 canales), Grabador de Video Digital para 8 canales video/audio, 30fps@NTSC ó 25fps@PAL, soporta H.264/D1 (video profesional), PTZ protocolo PELCO-D PELCO-P Samsung y PTZ smart cruize scan, Grabación programada por eventos y horarios, Playback hasta 32x, Log.	1 AÑO

Z-DVR+_x16	Tarjeta MD Matrix (4 canales), Grabador de Video Digital para 16 canales video/audio, 30fps@NTSC ó 25fps@PAL, soporta H.264/D1 (video profesional), PTZ protocolo PELCO-D PELCO-P Samsung y PTZ smart cruze scan, Grabación programada por eventos y horarios, Playback hasta 32x, Log.	1 AÑO
Software para Vigilancia Distribuida por Redes IP - ZCOM		
Z-NVR	Software Video Vigilancia Digital (Grabación y Streaming), para Windows 2000/XP, MPEG4, graba 16 canales video/audio simultaneamente, Video Matrix Virtual envia streaming de video a ZVS6000Rx para TV wall, detección de movimiento, calculadora de espacio en disco, control PTZ, seguridad multiusuario multinivel (versión standalone gratuita)	1 AÑO
Z-NNS	Servidor de Nodo de Vigilancia, para Windows 2000/XP, MPEG4, opera en 2do plano, es el punto de convergencia entre el origen del video (Z-NVR y Z-DVR) y el cliente de vigilancia remota (Z-VCX), permite clasificar y agrupar las camaras a conveniencia del usuario, seguridad con usuarios multinivel.	1 AÑO
Z-VCX	Video Central eXchanger, para Windows 2000/XP, MPEG4, visualiza y reproduce 16 canales video/audio simultaneamente oteniendolo del Z-NVR ó Z-DVR, Video Matrix Virtual para controlar ZVS6000Rx con TV wall, control PTZ, seguridad multiusuario multinivel (Cliente remoto Gratuito)	1 AÑO
Camaras IP		
Cámaras Fijas Alámbricas		
AVI-202	Vision Nocturna, Sensor CMOS 1/3.6', NTSC 30fps a 738(H) x 480(V), iluminación mínima 1Lux@F2.0 / 0Lux (10m IR on), Lente f3.6mm F2.0, angulo vision 80°, MPEG4 MJPEG, audio 2 vias interno y externo, sensor moviento, hasta 10 concurrentes...	1 AÑO
AVI-201	Sensor 1/3.6', NTSC 30fps a 738(H) x 480(V), iluminación mínima 1Lux@F2.0, Lente f3.6mm F2.0, angulo vision 80°, MPEG4 MJPEG, sensor moviento, hasta 10 concurrentes...	1 AÑO
AVI-203	Vision Nocturna, Sensor SONY CCD, Compresion H.264, NTSC 30fps a 738(H) x 480(V), iluminación mínima 1Lux@F2.0 / 0Lux (10m IR on), Lente f3.6mm F2.0, angulo vision 80°, MPEG4 MJPEG, audio 2 vias interno y externo, sensor moviento, hasta 10 concurrentes...	1 AÑO
IP7135	Sensor 1/4' CMOS, iluminación mínima 1.5Lux@F2.0, Lente 4.0mm F2.0, MPEG4,audio, sensor moviento, res:640x480	1 AÑO
IP7131	Sensor 1/4' VGA CMOS, OS:Linux, iluminación mínima 1.5Lux@F2.0, Lente 4.0mm F2.0 CS, MPEG4,audio, s.moviento, I/O Digital, resolucion:640x480, opcional: PoE (802.3af)	1 AÑO
IP7138	Sensor 1.3 MEGAPixel CMOS, OS:Linux, iluminación mínima 1.5Lux@F2.0, Lente 4.0mm F2.0 CS, MPEG4 / M-JPEG,audio 2 vias, sensormoviento, I/O Digital, resolucion:1280x1024, opcional: PoE (802.3af), CF Memory Card	1 AÑO
Camaras Fijas Inalambricas (Wireless)		
IP7137	Wireless 802.11g, Sensor 1/4' CMOS, iluminación mínima 1.5Lux@F2.0, Lente 4.0mm F2.0, MPEG4,audio, s.moviento, res:640x480	1 AÑO
Cámaras con Movimiento Alámbricas		
PT7135	Movimiento vertical (+90° ~ -35°) y horizontal (±175°), Sensor 1/4' CMOS, iluminación mínima 1.0Lux@F2.0, Lente 4.0mm F2.0, MPEG4, audio, sensor de moviento, resolucion: 640x480	1 AÑO
Camaras DOMO SIN Movimiento		
FD6111V	Outdoor, AntiVandalico, Vision Nocturna, Alta Resolución 520TVL, Sensor 1/3' CCD, NTSC 30fps a 176x112, iluminación mínima 0LUX (IR on), Lente 3.6-9.0mm, autoiris, MJPEG/MPEG4,audio 2 vias, s.moviento, resolucion:704x480	1 AÑO
Camaras DOMO PTZ (Zoom + movimiento vertical y horizontal)		
AVI-311	Indoor, Zoom optico 3X, Movimiento vertical 90° y horizontal 360°, angulo de vision 26.7° ~ 80°, Resolución 480TVL, Sensor 1/3" Sony Color Super HAD CCD, NTSC 30fps a 768x494, iluminación mínima 1.5LUX F2.6, Lente 4.2-12.7mm, autoiris, MJPEG/MPEG4, microfono externo, sensor de moviento, hasta 10 concurrentes, incluye Fuente de Poder	1 AÑO
AVI-321	Outdoor, seguimiento Inteligente (auto traking) Zoom optico 22X, Movimiento vertical 90° y horizontal 360°, angulo de vision 4° ~ 80°, Resolución 480TVL, Sensor 1/3" Sony Color Super HAD CCD, NTSC 30fps a 768x494, iluminación mínima 1LUX F1.6, Lente 3.9-85.9mm, autoiris, MJPEG/MPEG4, microfono externo, sensor de moviento, hasta 10 concurrentes. incluye: Fuente de Poder y Soporte (Brazo / Braket)	1 AÑO

Camaras IP Profesionales (Seguridad Ciudadana)		
Camara IP Profesional con Movimiento PTZ		
Z-6600	Outdoor IP66, Domo PTZ 360°, Zoom Optico 18x, Sensor SONY, Resolución CIF(352x288 PAL, 352x240 NTSC), soporta codificación MPEG / H.264, , PoE (Energia a travez del cable UTP), velocidad de paneo hasta 300° por segundo.	1 AÑO
Z-6610	Outdoor IP66, Domo PTZ 360°, Zoom Optico 18x, Sensor SONY, Resolución D1 (720x576 DVD-Video PAL, 720x480 DVD-Video NTSC, 704x576 TV PAL, 704x480 TV NTSC), soporta codificación MPEG / H.264, , PoE (Energia a travez del cable UTP), velocidad de paneo hasta 300° por segundo.	1 AÑO
Z-6610-CM	Outdoor IP66, Domo PTZ 360°, Resolución D1 (720x576 DVD-Video PAL, 720x480 DVD-Video NTSC, 704x576 TV PAL, 704x480 TV NTSC), soporta codificación MPEG / H.264	1 AÑO
WTZ-6636	Outdoor IP66, Domo PTZ 360°, Zoom Optico 36x, WDR (claridad en contra luz), EIS, Resolución D1 (720x576 DVD-Video PAL, 720x480 DVD-Video NTSC, 704x576 TV PAL, 704x480 TV NTSC), soporta codificación MPEG / H.264, , PoE (Energia a travez del cable UTP).	1 AÑO
Camara IP Profesional PTZ Inalambrica (hasta 40Km)		
Z-6600-WA	5Ghz Outdoor IP66, Domo PTZ 360°, Zoom Optico 18x, Sensor SONY, Resolución CIF(352x288 PAL, 352x240 NTSC), soporta codificación MPEG / H.264, , PoE (Energia a travez del cable UTP), velocidad de paneo hasta 300° por segundo.	1 AÑO
Z-6610-WA	5Ghz Outdoor IP66, Domo PTZ 360°, Zoom Optico 18x, Sensor SONY, Resolución D1 (720x576 DVD-Video PAL, 720x480 DVD-Video NTSC, 704x576 TV PAL, 704x480 TV NTSC), soporta codificación MPEG / H.264, , PoE (Energia a travez del cable UTP), velocidad de paneo hasta 300° por segundo.	1 AÑO
Accesorios y Carcasas para Camaras IP		
Teclado de Control para AVI-311 y AVI-321		
WKB_P101	Teclado de contro de cámara con Jostick, controla hasta 64 dispositivos (cámaras PTZ, DVR, etc), pantalla LCD, acceso con password, microfono integrado, puerto Ethernet 10/100 Base-T	1 AÑO
Carcasas para Exteriores e Interiores		
640000800	Trans Pac, Camera Enclosure, W/O Heater, IP66, Soporta: IP2112/IP2122, IP3112/IP3122, IP3132, IP6112/IP6122	1 AÑO
900002310G	Carcasa tipo Domo para interiores, con covertor oscurecido, fabricado en aluminio, IP66, Soporta: PT3112/PT3122, PZ6112/PZ6122	1 AÑO
PoE: Power Over Ethernet		
900001800G	Power Over Ethernet Kit, (Injector + Splitter), 12Vdc, Compatible con 802.3af y RoHS, Soporta: VS2403/Vs2101 VS3102/IP2112, IP2122/IP3112, IP3122/IP3132, IP6112/IP6122, IP6117/IP6127, PZ6112/PZ6122, PZ6114/PZ6124, PT3112/ PT3122 PT3117/PT3127, PT7135/PT7137, FD6111V/FD6121V FD6112V/FD6122V	1 AÑO
900002000G	Power Over Ethernet Injector, Compatible con 802.3af y RoHS, Soporta: IP7131/IP7138	1 AÑO
IP PBX - Centrales Telefonicas IP		
IP PBX		
WEP540	IP PBX, 4 Lineas Troncales (FXO), SIP Registrar / SIP Proxy, 5 SIP Trunk, Operador Automatico (DISA), Correo de Voz, Conferencias (Meet-me), 1Wan, 1Lan, Firewall, DDNS, 1 puerto USB, soporta: max.50 anexos IP, 50 casillas de voz, 20 llamadas concurrentes RTP	1 AÑO
iPBX	IP PBX, 1Wan, 1LAN, 30 llamadas Concurrentes, 100 anexos IP, SIP Registrar / SIP Proxy, 10 SIP Trunk, IVR configurable (bienvenida y musica de fondo), Correo de Voz (20min) por email, Conferencias (Meet-me), Reporte de Llamadas, LCR Dialing Plan, DDNS, NAT Router, soporta: compatibilidad con Gateways FXO, Gateway GSM (base celular), ATA, Telefonos IP	1 AÑO
WiPBX	IP PBX Wireless, 802.11 b/g, 1Wan, 1LAN, 30 llamadas Concurrentes, 100 anexos IP, SIP Registrar / SIP Proxy, 10 SIP Trunk, IVR configurable (bienvenida y musica de fondo), Correo de Voz (20min) por email, Conferencias (Meet-me), Reporte de Llamadas, LCR Dialing Plan, DDNS, NAT Router, soporta: compatibilidad con Gateways FXO (GW-xxx), Gateway GSM (V-100), ATA, Telefonos IP	1 AÑO



Adaptador Telefónico SIP ATA / WiFi / GSM

ATA - Combina Voz IP con Telefonía Convencional		
SA-110	ATA, 1 FXS, 1 PSTN, 1 WAN, 4 LAN, SIP, Dialing Plan, VLAN	1 AÑO
SA-210	ATA, 2 FXS, 1 PSTN, 1 WAN, 4 LAN, SIP, Dialing Plan, VLAN	1 AÑO
PAP2T-NA	Linksys ATA, 2 FXS, 1 LAN, SIP, Preconfigurado con PeruSat	1 AÑO
Gateway Wireless - Combina Voz IP con Telefonía Convencional		
W-110	Wireless Gateway, 1 FXS, 1 PSTN, 1 WAN, 4 LAN, SIP, Dialing Plan, VLAN, 802.11 b/g WiFi AP y Station	1 AÑO
W-200	Wireless Gateway, 2 FXS, 1 WAN, 4 LAN, SIP, Dialing Plan, VLAN, 802.11 b/g WiFi AP y Station	1 AÑO
Gateway GSM - Combina Voz IP con Celular GSM (Base Celular con VoIP)		
V-100	Gateway GSM 4 Bandas (850/900/1800/1900 MHz), SMS, 1 FXS, 1 PSTN, 1 WAN, SIP, Dialing Plan	1 AÑO
Gateways de voz (FXO / FXS)		
FXO - Uniphone		
GW-202	2 FXO, 1 WAN, 4 LAN, SIP / H.323, Router, QoS, DDNS, HotLine	1 AÑO
GW-404	4 FXO, 1 WAN, 4 LAN, SIP / H.323, Router, QoS, DDNS, HotLine	1 AÑO
GW-808	8 FXO, 1 WAN, 4 LAN, SIP / H.323, Router, QoS, DDNS, HotLine	1 AÑO
GW-1616	16 FXO, 1 WAN, 4 LAN, SIP / H.323, Router, QoS, DDNS, HotLine	1 AÑO
GW-2424	24 FXO, 1 WAN, 4 LAN, SIP / H.323, Router, QoS, DDNS, HotLine	1 AÑO
FXS - Uniphone		
GW-220	2 FXS, 1 WAN, 4 LAN, SIP / H.323, Router, QoS, DDNS, HotLine	1 AÑO
GW-440	4 FXS, 1 WAN, 4 LAN, SIP / H.323, Router, QoS, DDNS, HotLine	1 AÑO
GW-880	8 FXS, 1 WAN, 4 LAN, SIP / H.323, Router, QoS, DDNS, HotLine	1 AÑO
GW-1600	16 FXS, 1 WAN, 4 LAN, SIP / H.323, Router, QoS, DDNS, HotLine	1 AÑO
GW-2400	24 FXS, 1 WAN, 4 LAN, SIP / H.323, Router, QoS, DDNS, HotLine	1 AÑO
FXO / FXS - Uniphone		
GW-211	1 FXS / 1 FXO, 1 WAN, 4 LAN, SIP / H.323, Router, QoS, HotLine	1 AÑO
GW-431	3 FXS / 1 FXO, 1 WAN, 4 LAN, SIP / H.323, Router, QoS, HotLine	1 AÑO
GW-422	2 FXS / 2 FXO, 1 WAN, 4 LAN, SIP / H.323, Router, QoS, HotLine	1 AÑO
FXO - AddPac		
AP200-D	2FXO 2x10Mbps ETH	1 AÑO
AP1005	4FXO, 2x10Mbps ETH	1 AÑO
AP1100-C	8FXO, 1x10/1X10/100Mbps ETH	1 AÑO
FXS - Addpac		
AP190	1FXS, 2x10/100Mbps ETH	1 AÑO
AP200B	2FXS, 2x10Mbps ETH & 1xPSTN Back-up	1 AÑO
AP1000	4FXS, 2x10Mbps ETH	1 AÑO
AP1100-B	8FXS, 2x10Mbps ETH	1 AÑO
Telefonos IP - Video Telefonos		
IP PHONE (Telefonos IP) - Uniphone		
IP-101	Telefono LCD, SIP, 1 WAN, 1 LAN, 8 teclas programables, Llamadas directas por IP, Manos Libres, G.711, G.723, G.729A/B, Directorio telefonico, auricular y altavoz	1 AÑO
IP-102	1 FXO, Telefono LCD, SIP, 1 WAN, 1 LAN, 8 teclas programables, Llamadas IP, Mensaje Instantaneo, Correo de Voz, Manos Libres, G.711, G.723, G.729A/B, Directorio telefonico, auricular y altavoz	1 AÑO
P-100	Telefono LCD, SIP, 1 WAN, 1 LAN, 10 teclas programables, Llamadas IP, G.711, G.723, G.729A/B, Directorio telefonico, auricular	1 AÑO
IP PHONE Wireless - ZCOM 2.4Ghz		
WP-520	Telefono Wireless 802.11b/g, LCD, SIP, G.711, G.729A/B, Directorio telefonico, Agenda, Bateria de Lithium 3.7V, 1A, soporta WEP, WPA, WPA-PSK	1 AÑO
Video Telefonos (Telefonos IP con pantalla y camara)		
WVTP501	Telefono TFT LCD 5", SIP, 1 WAN, 1 LAN, PoE Opcional, video H.263 - MPEG-4, audio G.711 - G.726 - G.729, conectores para audio y video externo in/out, altavoz	1 AÑO
WVTP502	Telefono TFT LCD 5", SIP, 1 ETH 10/100, PoE Opcional, video H.263 - MPEG-4, audio G.711 - G.726 - G.729, altavoz	1 AÑO
Central Telefónica Digital (opcion IP PBX): UD-F 1016		
UD-F 1016 KSU : 2CO - 16 anexos digitales		



UD-F 1016	Central Telefónica Basica, 2 CO (max 10), 16 anexos digitales (en cada linea 2 telefonos), Opcional: Anexo Analogico 0-24, IVR, Open Door, RS232, DISA, Clave Usuario, LCR/ARS, BRI 0-4, Bateria	1 AÑO
UD-F 1016 : Modulos de Expansion		
UDF TRK-2	2 CO, tarjeta de expansión para 2 troncales adicionales	1 AÑO
UDF TRK-4	4 CO, tarjeta de expansión para 4 troncales adicionales	1 AÑO
UDF TRK-4PR	4 CO con polaridad inversa, tarjeta de expansión	1 AÑO
UDF SLT-2	2 Anexos Analogicos, tarjeta de expansión	1 AÑO
UDF SLT-4	4 Anexos Analogicos, tarjeta de expansión	1 AÑO
UDF SLT-8	8 Anexos Analogicos, tarjeta de expansión	1 AÑO
UDF MTFN	Tarjeta multifuncional, incluye: RS232, portero electrico (5), amplificador externo, external voice source	1 AÑO
UDF 232C	SMDR, grabador de mensajes de anexo, (interface RS232C)	1 AÑO
UDF DHVR	Telefono Portero y Switch para Portero Electrico.	1 AÑO
UDF DHU	Telefono Portero	1 AÑO
UDF CID	FSK/DTMF , Identificador de Llamadas	1 AÑO
UDF VC	Tarjeta para mensajes vocales basicos	1 AÑO
UD-F IP-4	Tarjeta para Voz IP (4 canales Troncal/Anexo max.), SIP/H323, HotLine, Dialing Plan, 1Wan+4Lan, DDNS, soporta max.50 anexos IP: Gateway IP (FXS), telefonos IP, ATA (que soporte Dialing Plan)	1 AÑO
UD-F 1016: Teléfonos Digitales		
ISDK 4KS	Teléfono Digital con 4 teclas función	1 AÑO
ISDK 4KD	Teléfono Digital con pantalla LCD y 4 teclas función	1 AÑO
UKT-5TS	Teléfono Digital con 10 teclas función (5 CO con led + 5 prog.), ajuste de volumen, marcacion rapida	1 AÑO
UKT-5TD	Teléfono Digital con pantalla LCD y 10 teclas función (5 CO con led + 5 prog.), ajuste de volumen, marcacion rapida	1 AÑO
UKT-5TDHF	Teléfono Digital con pantalla LCD y 10 teclas función (5 CO con led + 5 prog.), ajuste de volumen, manos libres, marcacion rapida	1 AÑO
UKT-16TS	Teléfono Digital con 25 teclas función (16 CO con led + 9 prog.), ajuste de volumen, marcacion rapida	1 AÑO
UKT-16TD	Teléfono Digital con pantalla LCD y 25 teclas función (16 CO con led + 9 prog.), ajuste de volumen, marcacion rapida	1 AÑO
UKT-16TDHF	Teléfono Digital con pantalla LCD y 25 teclas función (16 CO con led + 9 prog.), ajuste de volumen, manos libres, marcacion rapida	1 AÑO
UD-F 1016 : IVR, Contestador Automatico, Directorio Telefonico		
UDF DISA-256	Operador Automatico, 256 seg. de voz (Intercom port: 2)	1 AÑO
UDF DISA-512	Operador Automatico, 512 seg. de voz (Intercom port: 2)	1 AÑO
ISDK VM-410	IVR Operador automatico, 546 correos de voz, dir. telefónico con 4 niveles/820 secciones, cap. Voz 10-12 hrs, 4 puertos	1 AÑO
ISDK VM-420	IVR Operador automatico, 546 correos de voz, dir. telefónico con 4 niveles/820 secciones, cap. Voz 20 hrs, 4 puertos	1 AÑO
ISDK VM-430	IVR Operador automatico, 546 correos de voz, dir. telefónico con 4 niveles/820 secciones, cap. Voz 30 hrs, 4 puertos	1 AÑO
VM-4A	Tarjeta de expansión para correo de voz, 4 puertos adicionales	1 AÑO
Central Telefónica Digital (opcion IP PBX) : UD-2100		
UD-2100 KSU, Gabinetes y CPU		
KSU-0/0 + UD2101 CPU	Central Telefónica de 162 puertos (max. CO + anexos digitales), back-plane board (UD-2180), UD-2101 CPU, incluye: RS232, Music On Hold, programación remota, 1 linea para 2 anexos digitales	1 AÑO
KSU-0/0 + EC(A) + UD2101 CPU	Central Telefónica de 190 puertos (max. CO + anexos digitales), 2 back-plane board (UD-2180), Gabinete de Expansión EC(A), UD-2101 CPU, incluye: RS232, Music On Hold, programación remota, 1 puerto para 2 anexos digitales y otros accesorios	1 AÑO
KSU-0/0 + EC(B) + UD2112 CPU	Central Telefónica de 274 puertos (max. CO + anexos digitales), 2 back-plane board (UD-2180), Gabinete de Expansión EC(B), UD-2112 CPU, incluye: RS232, Music On Hold, programación remota, 1 puerto para 2 anexos digitales y otros accesorios	1 AÑO
KSU-0/0 + EC(B) + EC(C) + UD2112 CPU	Central Telefónica de 420 puertos (max. CO + anexos digitales), 3 back-plane board (UD-2180), Gabinete de Expansión EC(B), Gabinete de Expansión EC(C), UD-2112 CPU, incluye: RS232, Music On Hold, programación remota, 1 puerto para 2 anexos digitales, Tarjeta Link, cable HI-BUS y otros accesorios	1 AÑO



KSU-0/0 + 2*EC(B) + EC(C) + UD2112 CPU	Central Telefónica de 548 puertos (max. CO + anexos digitales), 4 back-plane board (UD-2180), 2 Gabinetes de Expansión EC(B), Gabinete de Expansión EC(C), UD-2112 CPU, incluye: RS232, Music On Hold, programación remota, 1 puerto para 2 anexos digitales, Tarjeta Link, cable HI-BUS y otros accesorios	1 AÑO
UD 2100 : Modulos de Expansion		
UD TRK-4	4 CO con polaridad inversa, tarjeta de expansión 4 líneas troncal	1 AÑO
UD TRK-8	8 CO con polaridad inversa, tarjeta de expansión 8 líneas troncal	1 AÑO
UD PRI	Tarjeta ISDN PRI (E1), conecta 1 línea PRI (30 troncales x 1 cable)	1 AÑO
UD STA8(16)	Tarjeta de expansión de 8 puertos para 16 Anexos Digitales	1 AÑO
UD STA16(32)	Tarjeta de expansión de 16 puertos para 32 Anexos Digitales	1 AÑO
UD SLT-8A	Tarjeta de expansión 8 Anexos Analógicos, Decodificador DTMF	1 AÑO
UD SLT-8B	Tarjeta de expansión 8 Anexos Analógicos con LED de mensaje de espera, Decodificador DTMF	1 AÑO
UD SLT-16A	Tarjeta de expansión 16 Anexos Analógicos, Decodificador DTMF	1 AÑO
UD SLT-16B	Tarjeta de expansión 16 Anexos Analógicos con LED de mensaje de espera, Decodificador DTMF	1 AÑO
UD DHVR	Telefono Portero y Switch para Portero Electrico.	1 AÑO
UD CID	FSK/DTMF , Identificador de Llamadas	1 AÑO
UD IP-16	Tarjeta para Voz IP (16 canales Troncal/Anexo max.), SIP/H323, HotLine, Dialing Plan, 1Wan+4Lan, DDNS, soporta como anexos IP: Gateway IP (FXS), telefonos IP, ATA (que soporte Dialing Plan)	1 AÑO
UD 2100 : Teléfonos Digitales		
ISDK 4KS	Teléfono Digital con 4 teclas función	1 AÑO
ISDK 4KD	Teléfono Digital con pantalla LCD y 4 teclas función	1 AÑO
UKT-5TS	Teléfono Digital con 10 teclas función (5 CO con led + 5 prog.), ajuste de volumen, marcacion rapida	1 AÑO
UKT-5TD	Teléfono Digital con pantalla LCD y 10 teclas función (5 CO con led + 5 prog.), ajuste de volumen, marcacion rapida	1 AÑO
UKT-5TDHF	Teléfono Digital con pantalla LCD y 10 teclas función (5 CO con led + 5 prog.), ajuste de volumen, manos libres, marcacion rapida	1 AÑO
UD-12TS	Teléfono Digital con 24 teclas función (12 CO con led + 12 prog.), ajuste de volumen, marcacion rapida	1 AÑO
UD-12TD	Teléfono Digital con pantalla LCD y 24 teclas función (12 CO con led + 12 prog.), ajuste de volumen, marcacion rapida	1 AÑO
UD-12TDHF	Teléfono Digital con pantalla LCD y 24 teclas función (12 CO con led + 12 prog.), ajuste volumen, manos libres, marcacion rapida	1 AÑO
UD-24TS	Teléfono Digital con 36 teclas función (24 CO con led + 12 prog.), ajuste de volumen, marcacion rapida	1 AÑO
UD-24TD	Teléfono Digital con pantalla LCD y 36 teclas función (24 CO con led + 12 prog.), ajuste de volumen, marcacion rapida	1 AÑO
UD-24TDHF	Teléfono Digital con pantalla LCD y 36 teclas función (24 CO con led + 12 prog.), ajuste volumen, manos libres, marcacion rapida	1 AÑO
UD-36TS	Teléfono Digital con 36 teclas CO (para troncales) con led, ajuste de volumen, marcacion rapida	1 AÑO
UD-36TD	Teléfono Digital con pantalla LCD y 36 teclas CO con led (troncales), ajuste de volumen, marcacion rapida	1 AÑO
UD-36TDHF	Teléfono Digital con pantalla LCD y 36 CO con led (troncales), ajuste de volumen, manos libres, marcacion rapida	1 AÑO
UD-36TDHFE	Teléfono Digital con pantalla LCD y 36 CO con led, con auricular y microfono, ajuste de volumen, manos libres, marcacion rapida	1 AÑO
UD 2100 : DSS Consola de troncales para operadora		
UD DSS-56	Consola de troncales con 56 teclas de función flexible, apilable	1 AÑO
UD DSS-112	Consola de troncales con 112 teclas de función flexible, apilable	1 AÑO
UD 2100 : IVR, Contestador Automatico (DISA), Directorio Telefonico, Correo de Voz		
UD VM-410	IVR Operador automatico, 546 correos de voz, dir. telefónico con 4 niveles/820 secciones, cap. Voz 10-12 hrs, 4 puertos	1 AÑO
UD VM-420	IVR Operador automatico, 546 correos de voz, dir. telefónico con 4 niveles/820 secciones, cap. Voz 20 hrs, 4 puertos	1 AÑO
UD VM-430	IVR Operador automatico, 546 correos de voz, dir. telefónico con 4 niveles/820 secciones, cap. Voz 30 hrs, 4 puertos	1 AÑO
VM-4A	Tarjeta de expansión para correo de voz, 4 puertos	1 AÑO
FSO: LightPointe (Transmisión Inalambrica por Laser)		
Equipos en Kits (2 Transceivers, 2 Fuentes, 2 Montajes Universales)		

FL 100	FlightLite FSO Punto a Punto, Velocidad 100Mbps (reales), Distancia 500m - 1200m, Interface PoE / RJ45	3 años
FL 100E	FlightLite FSO Punto a Punto, Velocidad 100Mbps (reales), Distancia 1500m - 2500m, Interface PoE / RJ45	3 años
FSA 155E	FlightStrata FSO Punto a Punto, Velocidad 1.5 - 155Mbps (reales), Distancia 2500m - 4000m, Interface Fibra Optica / SC , Compatible con OMI/SNMP	3 años
FSA G	FlightStrata FSO Punto a Punto, Velocidad 1.25Gbps (reales), Distancia 750m - 2000m, Interface Fibra Optica / SC , Compatible con OMI/SNMP	3 años
FSA HD	FlightStrata FSO Punto a Punto, Velocidad 1.45Gbps (reales), Distancia 500m - 1200m, Interface Fibra Optica / SC , Compatible con OMI/SNMP	3 años
FW 80	FlightWave / Millimeter wave Systems FSO Punto a Punto, Velocidad 1Gbps (reales), Distancia máxima 3000m, Interface Fibra Optica / SC	3 años
	Accesorios	
	Flight Manager / SNMP, Unidad LDX para interiores, agente Proxy archivos w/MIB, alarmas	3 años
	Flight Manager / PC, Tarjetas de administración para unidad LDX, hasta 16 canales	3 años
	Dual Path Kit, Linea de Backup basado en RF 72Mbps, incluye PoE, enlaza hasta 5Km	3 años