

# DINOX<sup>®</sup>



Aktivní síťové prvky pro  
IP bezpečnostní systémy



Aktivní síťové prvky bez PoE

Aktivní síťové prvky s PoE

MODEL	DSW-3005	DSW-3008	DSW-3008G
<b>SWITCH</b>	<b>Standard a protokol</b> IEEE 802.3i 10Base - T, IEEE 802.3u 100Base - Tx, IEEE 802.3x Flow Control		
			IEEE 802.3ab 1000Base - T
			IEEE 802.3ab/ z 1000Base - Tx
	CSMA / CD		
<b>Interface</b>	5 x 10/100Mbps	8 x 10/100Mbps + 10/100 UpLink	8 x 10/100/1000Mbps
	Auto-Neogation, Auto-MDI/MDIX Ports, porty RJ45		
<b>Metoda přepínání</b>	Store and forward Auto-Uplink na každém portu		
<b>Velikost vyrovnávací paměti</b>	0,5MB	1MB	1MB
<b>Přepínací kapacita</b>	800Mbps	1300Mbps	12000Mbps
<b>Latency</b>	< 20μs pro 64-bytové rámce		
<b>PoE</b>	<b>Standart</b>	—	
	<b>Napájecí napětí</b>	—	
	<b>Výkon</b>	—	
	<b>Počet PoE portů</b>	—	
	<b>Celkový výkon PoE</b>	—	
<b>OBECNÉ</b>	<b>Napájení</b>	12V / 1000mA	
	<b>Externí adaptér</b>	ano	
	<b>Provozní teplota</b>	0° - 40°C	
	<b>Provozní vlhkost</b>	max 90% nekondenzující	
	<b>Rozměry (š x v x h)</b>	117 x 28 x 85	217 x 28 x 106
	<b>Hmotnost</b>	0,63 kg	0,8 kg
<b>OBSAH BALENÍ</b>	Switch		
	Napájecí adaptér		
	Uživatelský manuál		
<b>CERTIFIKACE</b>	FCC, CE, RoHS		
<b>ZÁRUKA</b>	<b>Switch</b>	24 měsíců	
	<b>Napájecí adaptér</b>	24 měsíců	

MODEL	DSW-3041P	DSW-3081P	DSW-3081P-G
<b>SWITCH</b>	<b>Standard a protokol</b> IEEE 802.3i 10Base - T, IEEE 802.3u 100Base - Tx, IEEE 802.3x Flow Control		
			IEEE 802.3ab 1000Base - T
			IEEE 802.3ab/ z 1000 Base - Tx
	CSMA / CD		
<b>Interface</b>	5 x 10/100Mbps	8 x 10/100Mbps + 10/100 UpLink	8 x 10/100/1000Mbps
	Auto-Neogation, Auto-MDI/MDIX Ports, porty RJ45		
<b>Metoda přepínání</b>	Store and forward Auto-Uplink na každém portu		
<b>Velikost vyrovnávací paměti</b>	0,5MB	1MB	2,7MB
<b>Přepínací kapacita</b>	800Mbps	1300Mbps	12Gbps
<b>Latency</b>	< 20μs pro 64-bytové rámce		
<b>PoE</b>	<b>Standart</b>	IEEE 802.3af	IEEE 802.3af/at
	<b>Napájecí napětí</b>	48V DC / 320mA	48V DC / 530mA
	<b>Výkon</b>	15,4W / port	15,4W ( 802.3af ) / port 25,5W ( 802.3at ) / port
	<b>Počet PoE portů</b>	4	8
	<b>Celkový výkon PoE</b>	65W	125W
<b>OBECNÉ</b>	<b>Napájení</b>	48V DC / 1250mA	48V DC / 2500mA
	<b>Externí adaptér</b>	ano	
	<b>Provozní teplota</b>	0° - 55°C	
	<b>Provozní vlhkost</b>	max 90% nekondenzující	
	<b>Rozměry (š x v x h)</b>	117 x 28 x 85	217 x 28 x 106
	<b>Hmotnost</b>	0,8 kg	1,2 kg
<b>OBSAH BALENÍ</b>	Switch		
	Napájecí adaptér		
	Uživatelský manuál		
<b>CERTIFIKACE</b>	FCC, CE, RoHS		
<b>ZÁRUKA</b>	<b>Switch</b>	24 měsíců	
	<b>Napájecí adaptér</b>	24 měsíců	



MODEL	DMC-300SM	DMC-300SM-G-A/B		
<b>KONVERTOR</b>	<b>Standard a protokol</b>	IEEE 802.3i 10Base - T IEEE 802.3u 100Base - Tx IEEE 802.3z 1000Base - SX/LX	IEEE 802.3ab 1000Base - T	
	<b>Interface</b>	10/100Mbps ETH port 10/100/1000Mbps optical port Podpora Full-Duplex, Auto-Negotiation pro optický port Podpora Link Fault Pass trough ( LFP )	10/100/1000Mbps ETH port	
	<b>Porty</b>	1 x RJ45 SC duplex optical	1 x RJ45 SC simplex optical	
	<b>Velikost vyrovnávací paměti</b>	128 KB		
	<b>Vlnová délka</b>	1310nm	1310nm+1550nm	
	<b>Max. vysílací vzdálenost</b>	20km	20km	
	<b>Optický přenos</b>	Duplexní	Simplexní - WDM	
	<b>Typ optického vlákna</b>	Single mode ( SM ) 9/125um		
	<b>OBEČNÉ</b>	<b>Napájení</b>	5V DC / 1A	
		<b>Spotřeba</b>	< 3W	
<b>Externí adaptér</b>		ano		
<b>Provozní teplota</b>		0°- 50°C		
<b>Provozní vlhkost</b>		max 90% nekondenzující		
<b>OBSAH BALENÍ</b>	<b>Rozměry (š x v x h)</b>	88 x 49 x 21		
	<b>Hmotnost</b>	0,3 kg		
<b>CERTIFIKACE ZÁRUKA</b>	<b>Switch</b>	24 měsíců		
	<b>Napájecí adaptér</b>	24 měsíců		
		Optický media konvertor Napájecí adaptér Uživatelský manuál FCC, CE, RoHS		

MODEL	DSW-1010P	DSW-1010P+		
<b>PoE INJEKTOR</b>	<b>Standard</b>	IEEE 802.3i 10Base - T IEEE 802.3i 100Base - Tx IEEE 802.3x Flow Control	IEEE 802.3af IEEE 802.3at	
	<b>Interface</b>	10/100Mbps ETH port		
	<b>Kabel</b>	UTP Cat.5 nebo vyšší		
	<b>Porty a konektory</b>	2 x RJ45 napájecí AC Euro		
	<b>PoE</b>	<b>Protokol</b>	IEEE 802.3af	IEEE 802.3at
		<b>Max. Výkon</b>	15,4W	25,5W
		<b>Výstupní napětí</b>	48V DC / 320mA	48V DC / 530mA
	<b>OBEČNÉ</b>	<b>Síťové napájení</b>	90 - 240 V / AC 50 - 60Hz	
		<b>Výstupní napětí</b>	48V DC / 320mA	48V DC / 530mA
		<b>Spotřeba</b>	max. 20W	max. 30W
<b>Provozní teplota</b>		0°- 40°C		
<b>Provozní vlhkost</b>		max 80% nekondenzující		
<b>OBSAH BALENÍ</b>	<b>Rozměry (š x v x h)</b>	61 x 40 x 12		
	<b>Hmotnost</b>	0,2 kg		
		PoE injektor připojovací síťový kabel Uživatelský manuál		
<b>CERTIFIKACE ZÁRUKA</b>	<b>PoE Injektor</b>	FCC, CE, RoHS 24 měsíců		



MODEL		DSW-5024-PFM	
SWITCH	Standard a protokol	IEEE 802.3i 10Base - T, IEEE 802.3u 100Base - Tx IEEE 802.3x Flow Control, IEEE 802.3ab 1000Base - T ( combo port ), IEEE 802.3af Power over Ethernet, CSMA / CD	
	Interface	24 x 10/100Mbit RJ45 2 x 10/100/1000Mbit combo port RJ45 / SFP	
	Metoda přepínání	Store and forward Auto-Uplink na každém portu	
	Velikost vyrovnávací paměti	12MB	
	Přepínací kapacita	8,8Gbps	
	Latency	< 20us pro 64-bytové rámce	
	Tabulka MAC adres	8000 MAC	
	Administrace	IEEE802.1 Q sttic VLAN ( 128 groups, static ), IEEE802.1p CoS, Port based QoS, DSCP based QoS, IEEE802.3 and link aggregation, IEEE802.1 D Spanning Tree Protocol, SNMP v1, V2c, v3, RFC 1213 MIB II, RFC 1643 Eth interface MIB, RFC 1643 Eth interface MIB, RMON Group 1,2,3,9, RFC 2131 DHCP client, IEEE802.1x, MAC ACL	
	PROCESOR	Procesor	Broadcom BCM53003 / 600MHz
		Paměť ( RAM )	128MB
	Paměť ( Flash )	32MB	
PoE	Standard	IEEE 802.3af	
	Napájecí napětí	48V / 350mA	
	Výkon	15,4W / port	
	Počet PoE portů	24	
OBECNÉ	Celkový výkon PoE	380W	
	Napájení	230V AC / 50Hz	
	Provozní teplota	0° - 55°C	
	Provozní vlhkost	max 90% nekondenzující	
	Rozměry (š x v x h)	117 x 28 x 85	
OBSAH BALENÍ	Hmotnost	0,63 kg	
		Switch	
		Napájecí kabel	
CERTIFIKACE		Uživatelský manuál	
		FCC, CE, RoHS	
ZÁRUKA	Switch	24 měsíců	



<b>BRNO</b> Edisonova 5, 612 00 Brno T +420 541 240 956 F +420 541 240 955 M +420 602 777 999 abbas@abbas.cz	<b>PRAHA</b> Nad strouhou 6, 147 00 Praha T +420 221 416 811 F +420 221 416 888 M +420 602 777 000 praha@abbas.cz	<b>OSTRAVA</b> Slévarenská 16, 709 00 Ostrava T +420 596 611 984 F +420 596 612 059 M +420 602 777 222 ostrava@abbas.cz
---	--	--

**Linka technické podpory**  
**+420 840 777 999**

[www.abbas.cz](http://www.abbas.cz)

**abbas**