

Které síťové porty využívají služby Synology?

Viz následující seznam:

Nástroje pro nastavení		
Typ	Číslo portu	Protokol
Synology Assistant	9999, 9998, 9997	UDP

Zálohování		
Typ	Číslo portu	Protokol
Data Replicator, Data Replicator II, Data Replicator III	9999, 9998, 9997, 137, 138, 139, 445	TCP
Hyper Backup Vault, Archivace záloh v systému DSM 5.2	6281	TCP
Záloha LUN	3260 (iSCSI), 873, 22 (při šifrování přes SSH)	TCP
Zálohování dat v systému DSM 5.2, rsync, synchronizace sdílených složek, vzdálená služba Time Backup	873, 22 (při šifrování přes SSH)	TCP
Snapshot Replication	3261 (iSCSI LUN), 5566 (sdílená složka)	TCP

Stáhnout		
Typ	Číslo portu	Protokol
eMule	4662 (TCP), 4672 (UDP)	TCP/UDP
BT	6890–6999 (pro modely s firmwarem starším než v2.0.1-3.0401); 16881 (pro modely se systémem DSM v2.0.1 a novějším)	TCP/UDP

Webové aplikace		
Typ	Číslo portu	Protokol
DSM	5000 (HTTP), 5001 (HTTPS)	TCP
File Station	5000 (HTTP, je možné doplnit další port), 5001 (HTTPS, je možné doplnit další port)	TCP

Poštovní server		
Typ	Číslo portu	Protokol
SMTP	25	TCP
POP3	110	TCP
IMAP	143	TCP
IMAP přes SSL/TLS	993	TCP
POP3 přes SSL/TLS	995	TCP

Přenos souborů		
Typ	Číslo portu	Protokol
FTP, FTP přes SSL, FTP přes TLS	21 (příkaz), 20 (datové připojení v aktivním režimu), 1025-65535 (datové připojení v pasivním režimu; výchozí rozsah se ovšem liší u jednotlivých modelů)	TCP
AFP	548	TCP
CIFS	smbd: 139 (netbios-ssn), 445 (microsoft-ds)	TCP/UDP
	Nmbd: 137, 138	UDP
NFS	111, 892, 2049	TCP/UDP
WebDAV, CalDAV	5005, 5006 (HTTPS)	TCP
iSCSI	3260	TCP
TFTP	69	UDP

Balíčky		
Typ	Číslo portu	Protokol
Download Station	5000	TCP
Photo Station,	80 (lze přidat další port), 443 (HTTPS)	TCP

Web Station		
Mail Station	80 (HTTP), 443 (HTTPS)	TCP
Audio Station	1900 (UDP), 5000 (HTTP, je možné doplnit další port), 5001 (HTTPS, je možné doplnit další port), 5353 (služba Bonjour), 6001–6010 (řízení/časování AirPlay)	TCP/UDP
Surveillance Station	9900 (HTTP), 9901 (HTTPS)	TCP
Mediační server	1900 (UPnP), 50001 (procházení obsahu), 50002 (streamování obsahu)	TCP/UDP
Video Station	1900 (UDP), 5000 (HTTP), 5001 (HTTPS), 9025–9040, 5002, 5004, 65001 (pro použití síťového tuneru HDHomeRun)	TCP/UDP
Note Station	5000 (HTTP), 5001 (HTTPS)	TCP
Cloud Station	6690	TCP
Server VPN (OpenVPN)	1194	UDP
Server VPN (PPTP)	1723	TCP
Server VPN (L2TP/IPSec)	500, 1701, 4500	UDP
Syslog Server	514 (lze přidat další port)	TCP/UDP
iTunes Server	3689	TCP
Logitech® Media Server	3483, 9002	TCP
Directory Server	389 (LDAP), 636 (LDAP s funkcí SSL)	TCP
DHCP Server	67, 68	UDP
Central Management System (CMS)	5000 (HTTP), 5001 (HTTPS)	TCP
CIFS Scale-out Cluster	49152–49252 Pouze TCP: 17909, 17913, 19998, 24007, 24008, 24009–24045, 38465–38501, 4379	TCP/UDP

Proxy server	3128	TCP
CardDAV	8008 (HTTP), 8443 (HTTPS)	TCP

Mobilní aplikace		
Typ	Číslo portu	Protokol
DS photo	80, 443 (HTTPS)	TCP
DS audio	5000, 5001 (HTTPS)	TCP
DS cam	5000, 5001 (HTTPS)	TCP
DS file	Zařízení Android: – aplikace DS file 4.x a zařízení DiskStation se systémem DSM 4.3 a novějším: 5000, 5001 (HTTPS) – verze aplikace DS file starší než 4.0 nebo zařízení DiskStation se systémem DSM 4.2 nebo starším: 5005, 5006 (HTTPS)	TCP
	Zařízení se systémem iOS: – aplikace DS file 5.x a zařízení DiskStation se systémem DSM 4.3 a novějším: 5000, 5001 (HTTPS) – verze aplikace DS file starší než 4.0 nebo zařízení DiskStation se systémem DSM 4.2 nebo starším: 5005, 5006 (HTTPS)	
	Windows Phone: 5000, 5001 (HTTPS)	
DS finder	5000 (HTTP), 5001 (HTTPS)	TCP
DS video	5000 (HTTP), 5001 (HTTPS)	TCP
DS download	5000 (HTTP), 5001 (HTTPS)	TCP
DS cloud	6690	TCP
DS note	5000 (HTTP), 5001 (HTTPS)	TCP

Tiskárny, jednotky UPS a periferní zařízení		
Typ	Číslo portu	Protokol
LPR	515	UDP

Síťová tiskárna (IPP)/CUPS	631	TCP
Bonjour	5353	UDP
Network MFP	3240–3259	TCP
UPS	3493	TCP

Systém		
Typ	Číslo portu	Protokol
SSH/SFTP	22	TCP
Telnet	23	TCP
Sledování zdrojů / SNMP	161	TCP/UDP
MySQL	3306	TCP
LDAP	389, 636 (SLAPD)	TCP