



## SERVIDORES IP/SIP



- U-20**      30 extensiones
- U-50**      100 extensiones
- U-100**    500 extensiones

Los servidores aumentan las prestaciones de los intercomunicadores e interfaces de megafonía con y sin potencia IP/SIP y permiten configurar sistemas con funciones adicionales a los basados en instalaciones punto a punto p2p.

Entre otras características, los servidores permiten la grabación de audio, la salida a telefonía analógica DTMF, el uso de aplicaciones de smartphone SIP genéricas, el funcionamiento tras una NAT (en redes distintas sin VPN), la llamada secuencial, la llamada múltiple, la llamada paging (audio simultáneo) simplex y duplex...

- 30 / 100 / 500 extensiones
- 15 / 30 / 100 llamadas concurrentes
- Codec de audio G.722 HD
- Cancelador *hardware* de eco
- Diseño modular para soluciones flexibles
- Servidor web
- Sin necesidad de licencias de *software*



	U-20	U-50	U-100
<b>Capacidad del sistema</b>			
Llamadas concurrentes	15 (máx)	30 ( máx)	100 (máx)
Extensiones de usuarios	30	100	500
Buzón de voz y grabación	600 h (GSM) / 67 h (WAV)	600 h (GSM) / 67 h (WAV)	75000 h (GSM) / 7500 h (WAV)
<b>Capacidad del hardware</b>			
SDRAM	512 MB DDR3	1 GB DDR3	4 GB DDR3L
Memoria (por defecto)	8 GB SD card	8 GB SD card	16 GB en placa EMMC + 500 GB en disco duro de supervisión
<b>Alimentación</b>			
Entrada	CA 100 ~ 240V	CA 100 ~ 240V	CA 100 ~ 240V
Salida	CC 12V / 1A	CC 12V / 1A	-





## IP/SIP SERVERS



**U-20**

30 extensions

**U-50**

100 extensions

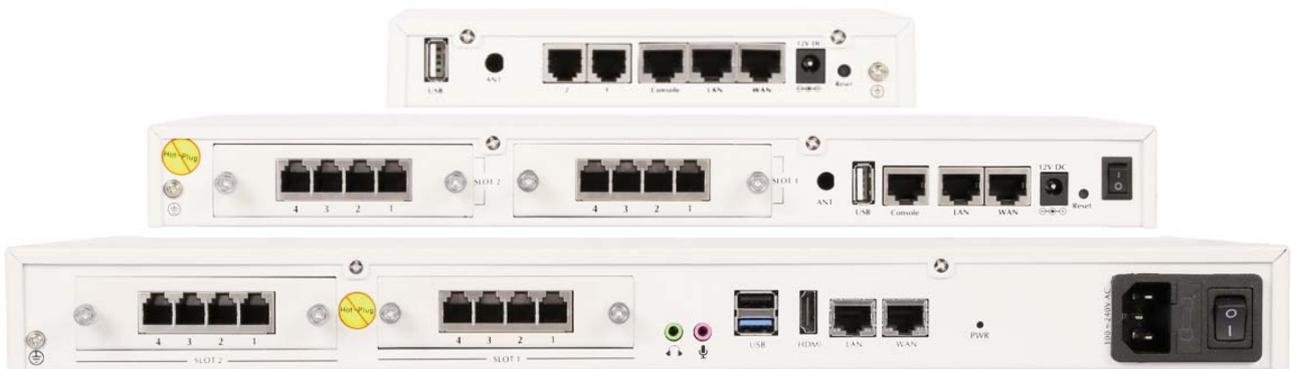
**U-100**

500 extensions

The servers increase the performance of IP/SIP intercoms and IP/SIP public address interfaces with and without output power, and allow to configure systems with more functions than installations point-to-point (p2p).

Among other features, the servers enable audio recording, output to analog phone (DTMF), use of standar Apps from smartphones to make SIP calls, operation after NAT (on different networks without VPN), sequential call, multiple call, paging call (simultaneous audio) simplex and duplex ...

30 ~ 500 registers  
 15 ~ 100 concurrent calls supported  
 G.722 HD Voice Codec supported  
 Hardware Echo Cancellation supported  
 Modular design for flexible solutions  
 Web Server  
 No license fee



	U-20	U-50	U-100
<b>System Capacity</b>			
Concurrent Calls	15 (max)	30 (max)	100 (max)
Extension Users	30	100	500
Voicemail and Recording	600 h (GSM) / 67 h (WAV)	600 h (GSM) / 67 h (WAV)	75000 h (GSM) / 7500 h (WAV)
<b>Hardware Capacity</b>			
SDRAM	512 MB DDR3	1 GB DDR3	4 GB DDR3L
Memory (default)	8 GB SD card	8 GB SD card	16 GB On board EMMC + 500 GB Surveillance Hard Drive
<b>Power Supply</b>			
Input	AC 100 ~ 240V	AC 100 ~ 240V	AC 100 ~ 240V
Output	DC 12V / 1A	DC 12V / 1A	-

