

"" 3: 4-85/; 2/94""  
""9394-949/354""  
"" 734-; /68/26""  
"" 74-9/26/82""  
""6944-62/45/86""  
"" 54-7; /25/74""  
""645-46; /4; /53""  
"" 66-49; /25/6; ""  
"" 394-48/63/7; ""  
""695-426/73/95""  
"" 565-5; 6/77/; ; ""  
"" 54-99/56/28""

"" " 5634-48/25/7; ""  
" 5; 7-49; /; /68""  
"" 65-428/23/6; ""  
""6234-94/25/; 3""  
"" 64-; 4/45/89""  
"" 5; 64-87/26/84""  
"" 554-8; /24/26""  
"" 83-425/62/; 2""  
"" 5; 3-426/85/83""  
""6934-99/35/26""  
""6964-74/42/; 3""  
"" ; 8-534/; 8/48/69""

""573; 47/25/35""  
"" 6; 7-48; /26/92""  
"" 374-7; /86/; 5""  
" "" 774-42/75/63""  
" "" 53-64; /2; /34""  
"" 5; 65-42/68/; 3""  
"" 5; 5-449/; 8/95""  
"" 5; 34-43/68/62""  
"" 6; 84-66/75/64""  
"" 5754-59/8; /26""  
"" 634-44/53/38""  
""994-956/; 74/53""

""564-427/; 3/69""  
/ / "" 85-52; /3; /37""  
"" 6; 34-68/83/86""  
"" 68-428/25/38""  
/ "" 34-52; /68/62""  
"" 67-46; /5; /9; ""  
"" 8; 4-44/53/; 5""  
"" 5874-89/35/78""  
"" 6; 34-4; /63/76""  
"" 84-447/94/53""  
"" 874-42/87/35""  
"" ; 4-649/; 4/; 4/8; ""

""5684-09/; ; /57""  
"" 6; 44-85/53/57""  
"" 5; 44-; /63/75""  
"" 6; 94-96/24/4; ""  
"" 5674-88/43/3; ""  
"" 644-46/45/7; ""  
"" 569-44; /6; /34""  
"" 6434-; 4/; /26""  
"" 573-424/25/83""  
"" 424-6; /24/86""  
"" 6; 74-8; /74/; 5""

j wr u l s v e j p v t v t w''-s j v B p v t v t w'

# VoIP-оборудование

## IP- и SIP-телефоны



## IP телефон QIPP-300PG

IP телефон, 6 линий SIP, 31 клавиша, 4 программируемых, графический LCD экран 320x240 цветной с подсветкой, 2 порта 10/100/1000BASE-T (LAN/PC), PoE 802.3af, внешний БП (поставляется отдельно), питание PoE, 5В DC

## Описание

Данный IP телефон является абсолютно новым продуктом в линейке телефонов начального уровня QTECH. QIPP-300PG является идеальным выбором как для малых предприятий, так и для корпораций. Строгий корпоративный дизайн телефона вместе с богатыми функциональными возможностями реализует потребность бизнеса в настольном решении по очень привлекательной цене.

Используя самые современные алгоритмы сжатия голоса и алгоритмы обеспечения качества сервиса, телефоны данной серии

обеспечивает превосходное качество передачи речи не только на выделенных каналах с высокой пропускной способностью, но и на каналах с ограниченной пропускной способностью.

Наличие встроенного двух-портового коммутатора 10/100/1000 позволит вам не терять свободный Ethernet порт и подключить ваш ПК в сеть компании или домашнюю сеть через сетевой порт на телефоне. Модель QIPP-300PG поддерживает технологию питания по сети Ethernet (PoE).

# Технические характеристики

## Интерфейсы

---

**Порты 10/100/1000BASE-T** 2 порта

**Интерфейс для подключения гарнитуры** Да

## Передача данных

---

**Сетевые протоколы** SIP2.0 over UDP/TCP/TLS, RTP/RTCP/SRTP, STUN, DHCP/PPPoE, LLDP, 802.1x, L2TP (Basic Unencrypted) / OpenVPN, SNMP, HTTP/HTTPS, TR069/FTP/TFTP

## Конструкция

---

**LCD экран** 320x240 цветной с подсветкой

**Клавиатура** 31 клавиша

## Аудио

---

**Аудиокодеки** G.711a/u, G.726-32K, G.729AB, iLBC, G.722, Opus

## Функциональность

---

Количество одновременных SIP соединений	6 линий
Количество программируемых клавиш	4
Управление	веб-интерфейс

## Питание

---

Напряжение питания	5В
PoE	Да
Макс. потребляемая мощность, Вт	2,9
Тип блока питания	внешний БП (поставляется отдельно), питание PoE
Тип питания	DC

## Эксплуатационные характеристики

---

Рабочая температура	0°C~+45°C
При максимальной влажности	95% без образования конденсата

## Габариты

---

Высота, мм	175,8
Глубина, мм	185,1
Ширина, мм	181

# IP- телефон QIPР-800РG



IP телефон, 6 линий SIP, 44 клавиши, 4 программируемых, графический LCD экран 4.3" цветной с подсветкой, 2 порта 10/100/1000BASE-T (LAN/PC), PoE 802.3af, внешний БП (поставляется отдельно), питание PoE, 5В DC

## Технические характеристики

### Интерфейсы

---

**Порты 10/100/1000BASE-T** 2 порта

**Интерфейс для подключения гарнитуры** Да

### Передача данных

---

**Сетевые протоколы** SIP2.0 over UDP/TCP/TLS RTP/RTCP/SRTP, STUN, DHCP, PPPoE, 802.1x, SNTP, FTP/TFTP, HTTP/HTTPS, uaCSTA, TR069

### Конструкция

---

**LCD экран** 4.3" цветной с подсветкой

**Клавиатура** 44 клавиши

## Функциональность

---

Количество одновременных SIP соединений 6 линий

Количество программируемых клавиш 4

## Физические характеристики

---

Цвет чёрный

## Питание

---

Напряжение питания 5В

PoE Да

Макс. потребляемая мощность, Вт 4,7

Тип блока питания внешний БП (поставляется отдельно), питание PoE

Тип питания DC

## Эксплуатационные характеристики

---

Рабочая температура 0°C~+40°C

При максимальной влажности 95% без образования конденсата

## Габариты

---

Высота, мм 170

Глубина, мм 178.5

Ширина, мм 206.5

# IP- телефон QIPR-500PG



IP телефон, 6 линий SIP, 41 клавиша, 4 программируемых, графический LCD экран 3.5" 320x480 цветной с подсветкой, 2 порта 10/100/1000BASE-T (LAN/PC), PoE 802.3af, внешний БП (поставляется отдельно), питание PoE, 5V DC

## Технические характеристики

### Интерфейсы

---

<b>Порты 10/100/1000BASE-T</b>	2 порта
<b>Интерфейс для подключения гарнитуры</b>	Да

## Передача данных

---

**Сетевые протоколы**

SIP2.0 over UDP/TCP/TLS RTP/RTCP/SRTP, STUN, DHCP, PPPoE, 802.1x, SNMP, FTP/TFTP, HTTP/HTTPS, uaCSTA, TR069

## Конструкция

---

**LCD экран**

3.5" 320x480 цветной с подсветкой

**Клавиатура**

41 клавиша

## Аудио

---

**Аудиокодеки**

G.711(A/u), G.723.1, G.726-32K, G.729AB, G.722

## Функциональность

---

**Количество одновременных SIP соединений**

6 линий

**Количество программируемых клавиш**

4

**Управление**

веб-интерфейс

## Физические характеристики

---

**Цвет**

чёрный

## Питание

---

Напряжение питания	5В
PoE	Да
Макс. потребляемая мощность, Вт	4,7
Тип блока питания	внешний БП (поставляется отдельно), питание PoE
Тип питания	DC

## Эксплуатационные характеристики

---

Рабочая температура	0°C~+40°C
При максимальной влажности	95% без образования конденсата

## Габариты

---

Высота, мм	157
Глубина, мм	179,2
Ширина, мм	241,3

## Прочее

---

Гарантия	1 год
----------	-------



# IP- телефон QIPP-400PG



IP телефон, 4 линии SIP, 39 клавиш, 4 программируемых, графический LCD экран 2.8" 320x240 цветной с подсветкой, 2 порта 10/100/1000BASE-T (LAN/PC), PoE 802.3af, внешний БП (поставляется отдельно), питание PoE, 5В DC

## Технические характеристики

### Интерфейсы

---

<b>Порты 10/100/1000BASE-T</b>	2 порта
<b>Интерфейс для подключения гарнитуры</b>	Да

## Передача данных

---

Сетевые протоколы	SIP2.0 over UDP/TCP/TLS RTP/RTCP/SRTP, STUN DHCP, PPPoE 802.1x SNMP FTP/TFTP HTTP/HTTPS TR069
-------------------	--

## Конструкция

---

LCD экран	2.8" 320x240 цветной с подсветкой
-----------	-----------------------------------

Клавиатура	39 клавиш
------------	-----------

## Аудио

---

Аудиокодеки	G.711(A/u), G.723.1, G.726-32K, G.729AB, G.722
-------------	--

## Функциональность

---

Количество одновременных SIP соединений	4 линии
---	---------

Количество программируемых клавиш	4
-----------------------------------	---

Управление	веб-интерфейс
------------	---------------

## Физические характеристики

---

Цвет	чёрный
------	--------

## Питание

---

Напряжение питания	5В
PoE	Да
Макс. потребляемая мощность, Вт	4,3
Тип блока питания	внешний БП (поставляется отдельно), питание PoE
Тип питания	DC

## Эксплуатационные характеристики

---

Рабочая температура	0°C~+40°C
При максимальной влажности	65% без образования конденсата

## Прочее

---

Гарантия	1 год
----------	-------

"" 3: 4-85/; 2/94""  
""9394-949/354""  
"" 734-; /68/26""  
"" 74-95/26/82""  
""6944-62/45/86""  
""6: 54-7; /25/74""  
""645-46; /4; /53""  
"" 66-49; /25/6; ""  
"" 394-48/63/7; ""  
""695-426/73/95""  
""565-5; 6/77/; ; ""  
""6; 54-99/56/28""

"" "" 5634-48/25/7; ""  
"" 5; 7-49; /; : /68""  
"" 65-428/23/6; ""  
""6234-94/25/; 3""  
""6: 64-; 4/45/89""  
""5: 64-87/26/84""  
"" 554-8; /24/26""  
"" 83-425/62/; 2""  
""5; 3-426/85/83""  
""6934-99/35/26""  
""6964-74/42/; 3""  
"" ; 8-534/; 8/48/69""

""573; -77/25/35""  
""6; 7-48; /26/92""  
"" 374-7; /86/; 5""  
"" 774-42/75/63""  
"" 53-64; /2; /34""  
""5: 65-42/68/; 3""  
""5: 5-449/; 8/95""  
""5: 34-43/68/62""  
""6: 84-66/75/64""  
""5754-59/8; /26""  
"" 634-44/53/38""  
""994-956/; 74/53""

""564-427/; 3/69""  
/ / "" 85-52; /3; /37""  
""6; 34-68/83/86""  
"" 68-428/25/38""  
/ "" 34-52; /68/62""  
"" 67-46; /5; /9; ""  
"" 8; 4-44/53/; 5""  
""5874-89/35/78""  
""6: 34-4; /63/76""  
"" 84-447/94/53""  
"" 874-42/87/35""  
"" ; 4-649/; 4/; 4/8; ""

""5684-99/; : /57""  
""6: 44-85/53/57""  
""5: 44-; /63/75""  
""6: 94-96/24/4; ""  
""5674-88/43/3; ""  
"" 644-46/45/7; ""  
""6: /6; /34""  
""569-44; /6: /34""  
""6434-; 4/; : /26""  
""573-424/25/83""  
"" 424-6; /24/86""  
""6: 74-8; /74/; 5""