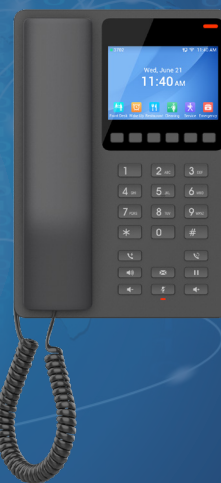




**GRANDSTREAM**  
CONNECTING THE WORLD



GHP630(W)



GHP631(W)

## Компактный гостиничный телефон с цветным ЖК-дисплеем

**GHP630 • GHP630W • GHP631 • GHP631W**

В серию телефонов GHP для гостиниц входят модели GHP630/GHP630W и GHP631/GHP631W — простые в использовании IP-телефоны с поддержкой настройки в соответствии с нуждами сотрудников и гостей. Модели GHP630W и GHP631W оснащены двухдиапазонным модулем 802.11ax Wi-Fi 6 для поддержки беспроводного развертывания. Это устройства с HD-динамиком, 2 SIP-аккаунтами (линиями), 6 контекстно-зависимыми программируемыми кнопками, 10 кнопками быстрого набора, полнодиапазонным голосовым кодеком OPUS и алгоритмом устойчивости к джиттеру, который компенсирует потерю до 30 % пакетов, сохраняя высокое качество передачи голоса. Эти модели можно использовать для аудиоконференций с участием до 3 человек. Телефоны серии GHP поддерживает система управления устройствами Grandstream Device Management System (GDMS) — центр настройки, инициализации и контроля конечных точек Grandstream. IP-телефоны серии GHP можно устанавливать на столе или стене. Питание обеспечивают модуль PoE, адаптер питания (GHP630W/GHP631W) и разъем USB Type-C. Компактные и изящные, модели GHP630/GHP630W и GHP631/GHP631W отлично подходят для гостиниц, общежитий, больниц, магазинов и т. д.



2 SIP-аккаунта, 2 линии



Инициализация устройств и управление ими онлайн с помощью GDMS



Аудиоконференции (до 3 участников) для удобной организации совместных звонков



Встроенный двухдиапазонный модуль Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax Wi-Fi 6 (2,4 и 5 ГГц) (только модели GHP630W и GHP631W)



Один сетевой разъем 100 Мбит/с с PoE



Разъем USB Type-C для зарядки смартфонов



Совместимость со слуховыми аппаратами (HAC)



Защита корпоративного класса с безопасной загрузкой

<b>Протоколы/стандарты</b>	SIP: SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, TLS, SRTP Сеть: IPv4, IPv6, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (А-запись, SRV, NAPTR), DHCP, SSH, TFTP, NTP, STUN, LLDP, TR-069, 802.1x
<b>Графический дисплей</b>	Цветной ЖК-дисплей высокого разрешения диагональю 3,5" (480 x 320)
<b>Сетевые интерфейсы</b>	Один разъем Ethernet 10/100 Мбит/с с функцией автосогласования и встроенным модулем PoE класса 2
<b>Wi-Fi</b>	Встроенный двухдиапазонный модуль Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 и 5 ГГц) (модели GHP630W/GHP631W)
<b>Основные кнопки</b>	26 кнопок, включая: 6 контекстно-зависимых программируемых кнопок; 12 стандартных кнопок с цифрами (0–9: кнопки быстрого набора с настройкой в веб-интерфейсе, *, #); 5 специальных кнопок (Flash, повторный набор, громкая связь, автоответчик, удержание); 3 кнопки настройки громкости: увеличить, уменьшить, откл. микрофон (с красным светодиодным индикатором)
<b>HD-аудио</b>	Одна HD-трубка с широкополосным звуком
<b>Аудио-конференц-связь</b>	2 SIP-аккаунта и 2 линии, конференции до 3 участников
<b>Голосовые кодеки и возможности</b>	Поддержка G.729A/B, G.711 µ/a-law, G.726, G.722 (широкополосный), G.723, iLBC, полнодиапазонного Opus, внутри- и внеполосного DTMF (в аудиосигнале, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJB
<b>Функции телефонии</b>	Набор, ответ, повторный набор, сброс, громкая связь, голосовая почта (с сервером), перевод, конференция, удержание/снятие с удержания, отключение и включение микрофона, гибкая настройка абонентских групп, переключение на резервный сервер при отказе во время быстрого набора
<b>Дополнительные возможности</b>	Поддержка многоадресного пейджинга и службы E911 Поддержка открытия дверей через GDS Поддержка передового алгоритма устойчивости к джиттеру
<b>USB</b>	Разъем USB Type-C для зарядки внешних устройств (макс. 500 мА)
<b>Монтаж на стену</b>	Одно настенное крепление
<b>Качество обслуживания</b>	Уровень 2 (802.1Q, 802.1p) и уровень 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Безопасность</b>	Безопасная загрузка, случайный пароль по умолчанию, уникальный сертификат безопасности на каждое устройство, пароли для администраторов, файл конфигурации с 256-битным AES-шифрованием, SRTP, TLS, управление доступом к среде передачи на основе 802.1x
<b>Языки</b>	Английский, испанский, французский, китайский (ожидается)
<b>Обновление/настройка</b>	Обновление микропрограммы по FTP/TFTP/HTTP/HTTPS, быстрая настройка за 15 секунд, массовая настройка с помощью GDMS/TR-069 или файла конфигурации XML с шифрованием AES
<b>Питание и энергоэффективность</b>	Универсальный адаптер питания (GHP630W/GHP631W) Вход: 100–240 В переменного тока, 50/60 Гц Выход: 12 В/0,5 А (6 Вт)
<b>Температура и влажность</b>	Эксплуатация: от 0 до +40 °C Хранение: от –10 до +60 °C Влажность: 10–90 % (без конденсации)
<b>Содержимое упаковки</b>	Телефон GHP, трубка со шнуром, крепление, универсальный адаптер питания (GHP630W и GHP631W), лицевая панель, краткое руководство по установке
<b>Цвет</b>	Белый (GHP630, GHP630W), черный (GHP631, GHP631W)
<b>Физические характеристики</b>	Размер устройства: 210 мм (Д) * 147 мм (Ш) * 89,8 мм (В) (с трубкой и подставкой) Вес устройства: 601 г (GHP630/GHP631), 658 г (GHP630W/GHP631W [США]), 668 г (GHP630W/GHP631W [остальные страны]) Вес упаковки: 824 г (GHP630/GHP631), 881 г (GHP630W/GHP631W [США]), 891 г (GHP630W/GHP631W [остальные страны])
<b>GHP630 и GHP631: соответствие требованиям</b>	FCC: часть 15, подраздел В, класс В; часть 68. 316/317 CE: EN 55032; EN 55035; EN IEC 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN IEC 62368-1 UKCA: BS EN 55032; BS EN 55035; BS EN IEC 61000-3-2; BS EN 61000-3-3; BS EN 62368-1 RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004 IC: ICES-003; CS-03, часть V
<b>GHP630W и GHP631W: соответствие требованиям</b>	FCC: часть 15, подраздел В, класс В; часть 15, подраздел С, 15.247; часть 15, подраздел Е, 15.407; часть 68. 316/317 CE: EN 55032; EN 55035; EN IEC 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN IEC 62368-1; ETSI EN 301489-1\1-17; ETSI EN 300 328; ETSI EN 301 893; EN IEC 62311 UKCA: BS EN 55032; BS EN 55035; BS EN IEC 61000-3-2; BS EN 61000-3-3; BS EN 62368-1; ETSI EN 301489-1\1-17; ETSI EN 300 328; ETSI EN 301 893; BS EN IEC 62311 RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 4268; AS/NZS 2772.2; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004. IC: RSS-247; RSS-Gen; RSS-102; ICES-003; CS-03, часть V