

Colaboração por meio de vídeo HD ao alcance das suas mãos

O LifeSize[®] Phone[™] coloca ao alcance das suas mãos o poder de controlar as comunicações por áudio e vídeo HD. O telefone conta com uma intuitiva interface sensível ao toque tão simples que qualquer pessoa pode usá-la. E é tão agradável que todos vão querer usá-la. Já não é necessário ter um controle remoto separado para gerenciar as chamadas. A intuitiva interface sensível ao toque do LifeSize Phone facilita as videoconferências. Os usuários podem compartilhar conteúdo, controlar câmeras, alterar formatos, adicionar chamadas e muito mais com grande facilidade.

Ao participar de comunicações por vídeo, a tecnologia de videoconferência utilizada deveria ser tão intuitiva que pudesse ser usada de forma natural. Agora, com o LifeSize Phone, você pode ter a certeza de controlar absolutamente a tecnologia de suas vídeo e audioconferências. É mais fácil do que nunca fazer chamadas e colaborar com companheiros e parceiros.

A melhor qualidade de áudio da sua classe

A simplicidade da tela tátil do LifeSize Phone se une à excelente qualidade de áudio a fim de oferecer uma incrível experiência em videoconferências e videochamadas muito mais produtivas. A avançada tecnologia onidirecional orienta os microfones em direção ao falante e diminui os ruídos de fundo. Isso significa que todos na sala de conferências podem ser ouvidos, independentemente de onde eles estiverem sentados. Não é necessário colocar-se junto ao telefone ou mover o telefone durante as chamadas.

O potente driver para alto-falantes proporciona uma excelente resposta de frequência através de uma ampla caixa de som suspensa acusticamente, o que reduz a distorção e permite que as vozes e conversas sejam mais naturais. Como se a pessoa do outro lado da linha estivesse sentada do outro lado da mesa da sala de conferência.

A solução completa para salas de conferência

O novo LifeSize Phone está disponível exclusivamente com o LifeSize[®] Room 220[™], que inclui um codec, a LifeSize[®] Camera 10x[™] e o LifeSize Phone — para oferecer uma experiência inigualável nas salas de conferência.

A simplicidade da tela tátil. A melhor qualidade de áudio da sua classe. O LifeSize Phone mudará a sua experiência em salas de conferência e propiciará o diálogo com todos!



Agora com a simplicidade da tela tátil

Principais recursos do LifeSize

Simple de usar

A intuitiva interface sensível ao toque é tão simples que qualquer pessoa pode usá-la

Otimizado para videoconferências

O primeiro telefone de conferência sensível ao toque que permite controlar vídeo e áudio

Operação simplificada

A IU sensível ao contexto evita desordens na tela

Instalação flexível

Power over Ethernet (PoE) ativado e precisa somente de um fio para instalação

Excelente captação e clareza da voz

O microfone com matriz circular de 360 graus e avançada tecnologia onidirecional abrange toda a sala

Melhor frequência de resposta

90 Hz a 16 kHz oferece reprodução de voz natural

Especificações do produto

LifeSize® Phone™ Segunda geração

Especificações do console do telefone

Alto-falantes do sistema

Potente driver para alto-falantes com ímã de neodímio
Ampla caixa de som suspensa acusticamente
Resposta de frequência: 90 Hz a 16 kHz para reprodução nítida da voz e elevada inteligibilidade sem zumbidos
Volume de pico ajustável até o NPS (nível de pressão sonora) de 90 dB a meio metro
Distorção em -10 dBmO
<3% 100 Hz-200 Hz,
<0,5% 250 Hz-20.000 Hz
O limite do pico espectral evita que o alto-falante sofra cortes e distorções

Microfones do sistema

Quatro microfones de baixo ruído em posição ortogonal (relação sinal/ruído de 80 dB antes da redução do ruído)
O algoritmo de formação de feixe orienta os microfones em direção ao falante para captar melhor a voz e diminuir os ruídos de fundo

Recursos avançados de áudio

Cancelamento de eco acústico
Eliminação do ruído de fundo do microfone
Detector de atividade de voz (VAD - voice activity detector)
Controle automático de ganho (AGC - automatic gain control) do microfone
Jitter buffers adaptáveis e omissão de perda de pacotes
Taxa de amostragem de 48 kHz para áudio profissional

Tela sensível ao toque

Tela capacitiva multitoque WQVGA
Tamanho: 10,92 cm (diagonal)
Resolução: 480 x 272 pixels, distância de 0,198 mm (128 PPI)
Contraste: 500:1 (típico)
Brilho máximo: 500 cd/m² (típico)

Rede

Integração dos sistemas de vídeo e da conectividade VoIP em um dispositivo
Conexão Ethernet: Conector RJ-45 blindado
10/100 Mbps com detecção automática
MDIX automático
Half-duplex ou full-duplex
Indicador LED de atividade/conexão
Indicador LED de energia PoE
4 conectores digitais LifeSize Link de alta velocidade para futuros dispositivos

Não sofre interferência de dispositivos móveis

Desenhado para diminuir ou eliminar as interferências de rádio audíveis quando dispositivos móveis são colocados juntos ao LifeSize Phone

Design do sistema

Dimensões físicas
Altura: 46,5 mm / 1,83 pol
Diâmetro: 266 mm / 10,48 pol
Peso: 1,5 Kg / 3,3 lb

Consumo de energia

Sem chamadas: 6,5 W
Em chamadas: 7,6 W

Dados ambientais

Temperatura de operação: 0°C (32°F) a 40°C (104°F)
Umidade relativa de operação: 10% a 85%, sem condensação
Temperatura de armazenamento: -20°C (-4°F) a 60°C (140°F)
Umidade relativa de armazenamento: 10% a 90%, sem condensação

Embalagem do LifeSize Phone

Console de mesa
Cabos: 1 cabo RJ-45 de 9,14 m (30 pés) para conexão ao sistema de vídeo LifeSize
Power over Ethernet (PoE) ativado, 802.3af
LifeSize Phone, segunda geração = modelo regulamentar LFZ-021

Para obter informações adicionais:

www.lifesize.com/support

As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.



AMÉRICA:

1601 S. MoPac Expressway
Suite 100
Austin, Texas 78746 EUA

Telefone +1 512 347 9300
Ligue grátis +1 877 543 3749
www.lifesize.com

EMEA (Europa, Oriente Médio, África):

Escritório regional da LifeSize
49 89 20 70 76 0 (Alemanha)
Ligue grátis na Europa 00 8000 999 09 799

APAC (Ásia e Pacífico):

Escritório regional da LifeSize
+65 6303 8370 (Cingapura)