

# Lifesize® Icon 300™

## Velká spolupráce pro malé prostory



Význam zasedacích místností v dnešních moderních pracovištích stále roste, protože poskytují prostor pro účinnou a efektivní spolupráci. Lifesize Icon 300 přeměňuje vaše zasedací místnosti v ústřední komunikační bod. Je dokonale přizpůsoben pro dnešní menší zasedací místnosti. Brilantní kvalita prezentace 4K a nejlepší zvuk ve své třídě zcela mění očekávání toho, jaká by měla být video komunikace. Týmy se cítí více propojené, díky snadnému používání můžete snáze komunikovat a strávíte méně času se správci IT.

Lifesize Icon 300 usnadňuje jednání, protože obsahuje účelové funkce nezbytné pro malé zasedací prostory a splňuje nároky podniků na kvalitu a spolehlivost. Extrémně široké zorné pole umožňuje snadné zobrazení všech účastníků i ve stísněných prostorech a díky flexibilní konstrukci jej můžete upevnit, kde chcete. Plynulá integrace Lifesize Icon 300 a služby Lifesize přináší bezprecedentní komunikaci, která usnadňuje spolupráci, takže se budete cítit, jako byste byli přímo u toho.

### Vytvořen pro výjimečnou komunikaci

Sdílejte svůj obsah s ohromující kvalitou prezentace 4K

### Je přizpůsoben pro dnešní zasedací místnosti

Extrémně široké zorné pole umožňuje snadno vidět účastníky porady

### Již vám neunikne ani slovo

Neuvěřitelný zvuk s větší redukcí šumu, využívající zvukovou technologii Opus, přináší bezkonkurenční výkon pro lidskou řeč

### Intuitivní dotykové ovládání

Vysoce intuitivní přizpůsobitelné zařízení Lifesize® Phone™ HD eliminuje zmeškat na stole a řídí audiohovory, webové hovory a videohovory Lifesize.

### Uvidíte každý detail

Výkonná širokoúhlá optika umožňuje neuvěřitelnou jasnost obrazu a ohromující zážitek z porad



### Hodnota bez kompromisů

Očekávejte výjimečné – za průlomovou cenu

### Řešení pro cloud

Hladká integrace s cloudovou službou Lifesize poskytuje komplexní řešení pro audiokonference, webové konference a videokonference.

### Pokračujte s jistotou

Dlouhá životnost a vysoce výkonný systém navržený tak, aby splňoval nároky firem na spolehlivost a bezpečnost

### Vnitřní flexibilita

Snadné umístění na skříňku, stůl nebo stěnu

### Posedlost zákazníkem

Stojí za námi úspěšný tým oceňovaný zákazníky, který nám poskytuje jednotnou podporu napříč celým řešením pro porady

## SYSTÉMOVÉ KOMPONENTY

- Lifesize Icon 300 s kamerou s pevně zaostřeným objektivem
- Lifesize Phone HD
- Napájení/kabely

## KOMUNIKACE

- SIP, 128 Kbps – 8–10 Mbps
- 1 x RJ-45 síť LAN 10/100/1000
- 1 x RJ-45 podpora POE (pro Lifesize Phone HD)
- 802.11ac bezdrátový

## PODPORA JEDNOHO DISPLEJE

- Jakýkoliv displej se vstupem HDMI pro režim videa 1080p nebo 4K p30 (UHD)

## KAMERA S PEVNĚ ZAOSTŘENÝM OBJEKTIVEM

- Širokoúhlá čočka 1080p s následujícími atributy:
  - Diagonální zorné pole: 120 stupňů
  - Horizontální zorné pole: 113 stupňů
  - Vertikální zorné pole: 77 stupňů
- Automatická expozice/automatické vyvážení bílé

## SPECIFIKACE VIDEO

- Maximální rozlišení 3840 x 2160 s progresivním skenováním až 30 snímků za sekundu, poměr stran 16:9<sup>1,2</sup>
- Sdílení prezentace 3840x2160p30<sup>2</sup>
- Podpora více HD rozlišení
- Přenosové rychlosti a rozlišení (H.264 High Profile):
  - 600 Kbps (720p30)
  - 1,2 Mbps (1080p30)
  - 6 Mbit/s (4K)

## VIDEO STANDARDY

- H.264 High Profile, H.264 Constrained Baseline Profile

## VIDEO VSTUPY (1 VSTUP)

- 1 x HD video vstup (až 3840x2160p30), podporuje HDMI
- K přesnému zobrazení barev musí být zdroj prezentace a veškeré související přístroje kódovány v barevném prostoru RGB.

## VIDEO VÝSTUPY (1 VÝSTUP)

- 1 x HD video výstup (až 3840 x 2160 p30), podporuje HDMI

## PLNĚ INTEGROVANÝ LIFESIZE PHONE HD

- 90 Hz až 22 kHz
- Zaznamenání zvukového signálu až do vzdálenosti 4,57 m
- Audio vzorkování 48 kHz
- Napájení přes Icon 300 přímo portem POE LAN

## ZVUKOVÉ FUNKCE

- Kompenzace ztráty paketů WebRTC NetEQ
- Plný duplex pro přirozené rozhovory
- S Lifesize Phone HD:
  - Rozšířené potlačení zvukové ozvěny
  - Automatické řízení přírůstku
  - Automatická redukce hluku

## AUDIO STANDARDY

- Opus, G.711 uLaw a aLaw

## AUDIO VSTUPY (2 VSTUPY)

- 1 x POE LAN (Lifesize Phone HD)
- 1 x HD video vstup

## AUDIO VÝSTUPY (3 VÝSTUPY)

- 1 x POE LAN (Lifesize Phone HD)
- 1 x HD video výstup
- 1 x analogový výstup

## OSTATNÍ PODPOROVANÉ STANDARDY

- RFC 3261, RFC 3264, RFC 2833, HDMI CEC

## CLOUDOVÁ SLUŽBA LIFESIZE<sup>3</sup>

- Plynulá eskalace hovorů pro zvuk i video
- Kalendář, seznam schůzek, oblíbené položky, jednotný adresář s možností vyhledávání
- Automatické zřizování
- Volání hostům
- Nahrávání a sdílení jedním stisknutím tlačítka
- Mobilní volání
- Správa video sítě
- Automatické aktualizace softwaru

## SÍŤOVÉ FUNKCE

- Dopředná korekce chyb pro vynikající kvalitu obrazu
- Pokročilé algoritmy řízení zahlcení sítě
- Průchod přes NAT a firewall
- Automatické rozpoznání šířky pásma
- Podpora IPv4

## SEZNAM A ADRESÁŘ

- Až 10 000 položek adresáře
- Možnost globálního vyhledávání
- Podpora LDAP
- Podpora seznamu schůzek

## SPRÁVA SYSTÉMU

- Webové rozhraní
- Možnost zálohování a obnovení
- 2 x USB 3.0

## BEZPEČNOST

- Možnost deaktivace služeb HTTP, SSH
- Podpora TLS/DTLS/SRTP
- Bezpečnostní zdířka Kensington

## NAPÁJENÍ

- Napájení systému 35 wattů (max., s Phone HD) přes AC-DC napájecí zdroj (je součástí dodávky). Specifikace AC: 100–240 VAC, 50/60 Hz

## PODMÍNKY OKOLNÍHO PROSTŘEDÍ

- Provozní teplota: 0 °C až 40 °C
- Provozní vlhkost: 15 % až 85 %, nekondenzující
- Skladovací teplota: –20 °C až 60 °C
- Skladovací vlhkost: 10 % až 90 %, nekondenzující

## ROZMĚRY VIDEO ZAŘÍZENÍ

Konfigurace pro montáž na stěnu:

- Výška: 125 mm
- Hloubka: 120 mm
- Šířka: 278 mm
- Váha včetně držáku pro montáž na stěnu: 1,29 kg

Konfigurace pro umístění na stojan:

- Výška: 177 mm
- Hloubka: 121 mm
- Šířka: 278 mm
- Hmotnost včetně stojanu: 1,68 kg

## KONFIGURACE MONTÁŽE

Stůl/police nebo montáž na stěnu:

- Stojan pro umístění na stůl/polici
- Obsahuje držák pro montáž na stěnu<sup>4</sup>
- Kompatibilní se standardními držáky na stěnu 50 x 50 mm
- Integrovaný závěs umožňuje náklon +/-15 stupňů v konfiguraci pro montáž na stěnu a na stojan

## SCHVALOVACÍ ČÍSLO

- Lifesize Icon 300 = LFZ-039

<sup>1</sup> Při spárování s cloudovou službou Lifesize bude některé z funkcí a nastavení spravovat Lifesize, abychom uživatelské prostředí přizpůsobili použití v kombinaci s touto službou.

<sup>2</sup> 1080p 30 pro vícecestné hovory

<sup>3</sup> Vyžaduje předplatné Lifesize. Cena a dostupnost funkcí se liší podle plánu předplatného, zvolených možností a spárovaných zařízení.

<sup>4</sup> Montážní šrouby nejsou zahrnuty.