

ABT-ICO-PHP01/ ABT-ICO-PHP02

Audio-Professional



IP AUDIO SISÄPUHELIN, APU JA INFORMATIOPISTE

- Täydellisen näkyvä kaikissa julkisissa tiloissa
- Erottaa selkeästi Info- ja Ohjetoiminnot
- Suuri äänenvoimakkuus
- Kaksoismikrofonit
- Ympäristönkestävyys – IP65
- Vandalisminkestävä – IK10
- Täysi kaksisuuntainen
- Melunvaimennus
- Kaiunvaimennus

Yleinen apupiste (ICO PHP) sopii ihanteellisesti mihin tahansa yleiseen julkiseen paikkaan, jossa on paljon ihmisiä. Huomattavan ulkonäkönsä ansiosta se erottuu täydellisesti ympäristöstään. Lisäksi sen koreilematon muotoilu antaa viimeisen silauksen modernille arkkitehtuurille.

Edistyneen DSP:n ja äänentoiston parannusalgoritmien ansiosta meluisat paikat eivät haittaa keskeytymätöntä ja erittäin luotettavaa viestintää.



ABT-ICO-PHP01



ABT-ICO-PHP02

MALLIT

ABT-ICO-PHP02

Kuvaus

Yleinen avunpyyntöpiste, jossa on INFO- ja SOS-osio

	ABT-ICO-PHP01 / ABT-ICO-PHP02
Ääni	
Kaiuttimet	Jopa 2 sisäistä kaiutinta (ei-kameraversioissa), nimellisteho 5 W/kaiutin
Keskusteluetaisyys	7 m avoimessa duplex-tilassa
Koodekit	Opus, Speex, PCM, L16, g711a/u, g722
Vahvistin	20 W:n D-luokan tehovahvistin
Lähtöteho	15 W @ 4 Ω (1 % THD+N)
Linjatulo	Balansoitu tulo, 20 kΩ tulo, 775 mV RMS nimellistaso
Linjalähtö	Balansoitu lähtö, 775 mV RMS nimellistaso
Kuulokelähtö	Lähtöteho 0,25 W, vähimmäiskuormitusimpedanssi 16 Ω
Digitaaliset mikrofonit	1 kpl MEMS-tyyppi, laaja taajuusvaste 60 Hz - 20 kHz, 120 dB SPL, akustinen ylikuormituspiste
Analoginen mikrofonitulo	Mikrofonin esijännite 2 V (0,5 mA:lla), tuloimpedanssi 100 kΩ
Liitännät	
Ethernet-portit:	2 ethernet-porttia, PoE: 802.3, teho 12,95 W, luokka 0, saatavilla ensimmäisestä ethernet-portista alkaen
Releet:	2 kpl. Koskettimien nimellisarvo (resistiivinen) 30 VDC, 1 A / 125 VAC, 0,3 A › Suurin kuormitusvirta: 2 A › Suurin kytkentäjännite: 250 VAC / 220 VDC › Suurin kytkentäteho: 62,5 VA / 30 W
Aktiivikytkin:	12 VDC, virtarajoitettu noin 100 mA
I/O (tulo/lähtö)	
Liittimien lukumäärä	6 kpl ohjelmoitavia liittimiä, joista jokainen voi olla tulo/lähtö tai LED-ohjain
Digitaalinen tulo	Itsepolarisoitu 2-tilainen looginen tulo hystereesillä resistanssimääritellylle lähteelle, kaksi 4k7 sarjavastusta matalalle tilalle ja yksi 4k7 vastus korkealle tilalle. Myös AUKI- ja KIINNI-tilat ovat tuettuja.
Digitaalinen lähtö	0–5 V, virta 18 mA, ylijännite- ja vastavirtasuojattu suojattu -0,7...5,5 V, yhteinen vertailumaa
LED ohjain	lähteen sarjavastus 300R
Verkko	
Virtalähde	IEEE 802.3af -standardi, luokka 0 tai 12 VDC 2 A ulkoinen virtalähde (ruuviliittimet)
Tallennus	
microSD-kortti	jopa 512 Gt
Turvallisuus	
IT-turvallisuus	TLS, SRTP, IEEE 802.1X
Ympäristöparametrit	
Käyttölämpötila	-40 °C - 65 °C (NTH 70)
Käyttösuhteellinen kosteus	10–95 % (ei tiivistyvä)
Varastointilämpötila	-40 °C - 70 °C
Mekaaninen lujuus	IK10
IP-luokitus IP65	IP65