

Confidea FLEX

Configureerbaar vergaderapparaat met touchscreen



Beschrijving

Confidea FLEX is het alles-in-één conferentieapparaat van Televic met een ingebouwd 5,2" touchscreen met vingerafdrukcoating. Het combineert een slank, niet-opdringerig, eigentijds ontwerp dat uitgebreide functionaliteit biedt, met moeiteloos gebruiksgemak.

De Confidea FLEX is ontworpen als totaaloplossing voor de behoeften van verschillende gebruikers. Met de Plixus-webserver kunt u het apparaat eenvoudig configureren als deelnemer, voorzitter of voor tweeledig gebruik*. U kunt na verloop van tijd zelfs extra functionaliteit beschikbaar stellen.

Uitgebreide functionaliteit in één apparaat

De Confidea FLEX is ontworpen als totaaloplossing voor de behoeften van verschillende gebruikers. Het apparaat heeft één grote fysieke knop waarvan de functionaliteit kan wijzigen op basis van de toegepaste configuratie. Gebruikmakend van het principe dat zonder lampjes geheim is welke functies gebruikt kunnen worden, lichten verschillende functies op om aan te geven welke acties met de knop mogelijk zijn. Volgens dit principe kan de knop worden gebruikt voor de deelnemer, de voorzitter of tweeledig gebruik.

Bovendien kan functionaliteit beschikbaar worden gesteld (ontgrendeld) op basis van licenties. Dit betekent dat klanten na verloop van tijd extra functionaliteit kunnen ontgrendelen zonder opnieuw te hoeven investeren in nieuwe apparatuur.

Het huidige licentiemodel bevat vijf verschillende opties:

- » Stemmen
- » Identificatie
- » Interpretatie
- » Tweeledig gebruik*
- » Bluetooth®*

Geavanceerde deelnemersinteractie

Als voorzitter kunt u verschillende aspecten van de vergadering beheren, eenvoudig met behulp van het intuïtieve display op het Confidea-apparaat. Hiermee kunt u de vergadering starten, onderbreken en zelfs opnemen. Start en stop eenvoudig stemsessies en ga zelfs door een ander agendapunt zonder een computer te gebruiken.

Als deelnemer wordt u verwelkomd bij de vergadering, kunt u zien welk agendapunt wordt besproken of hoeveel spreektijd u nog hebt. U kunt zelfs zien wie momenteel het woord heeft en welke plaats u heeft in de lijst met verzoeken om spreektijd.

televic
conference

* Beschikbaar in toekomstige software-updates

Tijdens stemsessies kunt u uw stem uitbrengen en zicht krijgen op de stemresultaten. Door middel van trilling krijgt u de terugkoppeling wanneer uw stem is geregistreerd. Dit apparaat is ook uitgerust met een NFC-kaartlezer voor identificatie. Dit is ideaal voor vergaderingen waarbij deelnemers zelf kunnen bepalen waar ze gaan zitten, zodat het systeem kan bijhouden wie waar zit.

Toegankelijkheid

Omdat het apparaat een touchscreen gebruikt, is speciale aandacht besteed aan slechtziende gebruikers. Tastbare verwijzingen worden verspreid over de lengte van het scherm. Functies, zoals taalselectie en stemmen zijn zo ontworpen dat bedieningselementen worden toegewezen aan de tastbare verwijzingen. Volumeknoppen kregen een andere indeling van tastbare verwijzing.

Het apparaat ondersteunt Bluetooth®*. Dit kan worden gebruikt om audio naar Bluetooth-hoortoestellen of conversieboxen te versturen voor audioweergave naar meer conventionele hulpmiddelen.

Naadloos geïntegreerd in de Plixus-architectuur

De apparaten zijn onderling in serie op elkaar aangesloten via Cat 5e Plixus® netwerkbekabeling, net als alle andere typen apparaten. De RJ45-connectoren bevinden zich uit het zicht aan de onderkant van het apparaat en zijn naar beneden gericht om de kabels gemakkelijk in de kabelinvoer te geleiden, zodat er voor vaste opstellingen geen kabels op de vergadertafels zichtbaar zijn. Voor mobiele opstellingen maakt kabelinvoer deel uit van het ontwerp van het apparaat.

De apparaten kunnen in een lus op elkaar worden aangesloten, zodat vergaderingen kunnen doorgaan in het geval een kabel of een apparaat defect raakt. Bovendien vermindert de hotswap-functionaliteit van het Plixus-systeem de uitvaltijd van een apparaat, omdat deze gemakkelijk kan worden vervangen door een reserve-apparaat, zelfs tijdens een actieve vergadering.

Tot slot profiteren de apparaten van de mogelijkheden van Plixus om audio weer te geven. Het resultaat is een menselijk, natuurgetrouw geluid dat het luisteren veel comfortabeler maakt.

Kenmerken

De Confidea Flex is een slanke en stijlvolle oplossing die in een oogwenk kan worden geïnstalleerd. De aansluitingen voor de in- en uitgangen beschikken over autodetectie en zijn onderling uitwisselbaar.

Met behulp van de Plixus-webserver kunt u eenvoudig de functionaliteit van een apparaat wijzigen, waardoor het een apparaat voor een deelnemer of van de voorzitter wordt, of de licentie en bijbehorende functies wijzigen. Als gevolg hiervan is de installatie eenvoudig, snel en simpel, waardoor het systeem ideaal is voor vaak veranderende omgevingen of waarvan de functionaliteit in de loop van de tijd met de behoeften van de klant meegroeit.

De afneembare microfoon is immuun voor typische storingen door mobiele telefoons, zodat deelnemers hun telefoons tijdens de vergadering aan kunnen laten staan.

- » Hoogwaardige inbouwluidspreker die automatisch wordt

gedempt wanneer de microfoon actief is, om akoestische feedback te voorkomen

- » Knop met spreekverzoek- en prioriteitsfunctionaliteit wanneer het apparaat is geconfigureerd als voorzitter of twee spreekverzoekfuncties bij tweeledig gebruik
- » Twee hoofdtelefoonuitgangen met enkele volumeregeling
- » Interactief display met informatie over de vergadering, zoals het onderwerp van de agenda, wie er aan het woord is, positie in de lijst met spreekverzoeken, spreektijdaanduidingen, stemmen en taalkeuze, afhankelijk van geactiveerde licenties.
- » Basis vergaderbeheer voor voorzitter
 - › Starten/stoppen van opname
 - › Beheer van vergaderstatus
 - › Beheer van stemsessie
 - › Beheer van agenda
- » NFC-lezer
- » Sleuf voor kaartlezer
- » Tik om in te loggen-functionaliteit*
- » Haptische feedback op touchscreen
- » Lichtsensor voor automatische aanpassing van de helderheid*

Connectiviteit

- » Schroefvergrendeling voor aansluiting van een afneembare microfoon.

D-MIC30SL	71.98.0053
D-MIC40SL	71.98.0054
D-MIC50SL	71.98.0055

- » Twee RJ 45-connectoren voor doorlusbekabeling
- » Twee 3,5 mm stereo jack-aansluitingen voor hoofdtelefoons
- » Bluetooth®-ondersteuning voor gehoorapparaat*
- » Plixus-voeding

Licenties en software

- » Confidea FLEX-licenties:

L-Vote	71.98.1401
L-Identification	71.98.1402
L-Language	71.98.1403
L-Dual*	71.98.1404
L-Bluetooth®*	71.98.1405

- » Om het apparaat volledig te configureren, beheren en gebruiken, is de CoCon-beheerssoftware van Televis vereist. De volgende standaardlicenties zijn verkrijgbaar:

CoCon Discussion	71.98.1101
CoCon Voting	71.98.1104
CoCon Interpretation	71.98.1107

- » Om de functionaliteit van vergaderingen te verbeteren en de functies van de Confidea FLEX uit te breiden, zijn de volgende optionele licenties verkrijgbaar:

CoCon Signage	71.98.1102
CoCon Authentication	71.98.1105
CoCon Import/Export	71.98.1108

Certificering

* Beschikbaar in toekomstige software-updates

Regio	Certificering
Europa	CE

Technische gegevens

Mechanisch	
Materiaal	PC/ABS & Zamak
Kleur	Zwart
Afmeting (mm)	220 (b) × 50 (h) × 165 (d)
Afmeting verpakt (mm)	240 (b) × 60 (h) × 170 (d)
Gewicht	995 g
Gewicht verpakt	1106 g
Elektrisch	
Spanning	48 VDC
Verbruik	NTB
Kaartlezer	ISO 14443 MIFARE-kaartlezer DESfire EV1 ondersteuning
Scherm	
Afmeting	5,2"
Type technologie	LCD TFT
Touch-technologie	Capacitief
Bonding-technologie	Optisch
Coating	Anti-vingerafdruk
Weergavegebied (mm)	127 (b) × 33,9 (h)
Vernieuwingsnelheid	60 Hz
Schermresolutie	480 × 128
Kijkhoek	65° (links), 65° (rechts), 55° (boven), 65° (onder)
Helderheid	min. 800 cd/m ²
Contrastverhouding	500: 1
Kleurdiepte	RGB 24b
Luidsprekeruitgang	
Maximaal uitgangsvermogen	> 1 W
Frequentierespons	200-20.000 Hz
Dynamisch bereik	> 90 dB
THD @ Nominaal niveau	< 0,1%
Ingangsimpedantie	8 Ω
Hoofdtelefoonuitgang	
Maximale uitgang	> 10 mW

Frequentierespons	200 - 20.000 Hz
Dynamisch bereik	> 90 dB
THD @ nominaal niveau	< 0,1%
Ingangsimpedantie	16-32 Ω
Microfooningang	
Nominaal ingangsniveau	-54,7 dBV
Maximaal ingangsniveau	-24,6 dBV
Ingangsimpedantie	1 kΩ
Dynamisch bereik	> 93 dB
Frequentierespons	25-20.000 Hz
THD @ Nominaal niveau	< 0,1%
Omgeving	
Bedrijfstemperatuur	0 - 45°
Bewaartemperatuur	-20 - 60°
Luchtvochtigheid	< 95%, > 5%
Bluetooth®	
Versie	V5.0 Dubbele modus
Frequentie	2.402 - 2.480 GHz
Maximaal zendvermogen	Klasse 1 +8 dBm vanaf antenne
Ontvangstgevoeligheid	- 94 dBm