

SHP8 Plus lestijden/omroep systeem

HAGO Electronics B.V.

Radonstraat 179

2718 SV Zoetermeer

079 3617555

verkoop@hagoelectronics.com

www.hagoelectronics.com

Calamiteiten



Als het gaat om dringende hulp of assistentie bij calamiteiten kunt u altijd rekenen op de betrouwbare en snelle communicatie van de SHP 8. Als ondersteuning is er een koppeling mogelijk op bijvoorbeeld BHV alarmen of op een bestaande inbraak-, en/of brandcentrale. De alarmsignalen zijn door u zelf te bepalen.

SHP 8 Plus



Het systeem bestaat uit: computer, software, centrale in behuizing en luidsprekers. Vanuit de computer brengt u een verbinding tot stand met één of meerdere luidsprekers.

Snel en verstaanbaar mededelingen doorgeven in de school is met de SHP 8 plus eenvoudig te realiseren.

De software biedt programmeerbare lesroosters, door synchronisatie van de klok via het internet of als optie ingebouwd DCF ontvanger, klinkt het lesroostersignaal altijd exact op tijd.

Bekabeling

Lokalen, gangen en overige luidsprekers worden bekabeld met een twee aderige kabel in "ster of bus" vorm, met een max. van ca. 15 luidsprekers (afhankelijk van het vermogen) aangesloten op een groep.

De verbinding tussen het bedientoestel en de centrale gaat via het netwerk of RS-232 verbinding.



Tijdsein

Als tijdsein is er een keuze uit 10 standaard geluiden. Het is ook mogelijk om een tijdsignaal zelf aan te maken.



Graaf Engelbrecht College te Breda

HAGO SHP systemen voor lestijden en omroep op scholen zonder barrières

SHP8 Plus lestijden/omroep systeem



Technische gegevens

- ◆ Interne klok met internet synchronisatie
- ◆ 8 groepen indeling, uitbreidbaar tot max. 120
- ◆ Keuze uit diverse lestijd signalen
- ◆ Uitsluiting omroep/lestijd examens
- ◆ Algemene-, en groepsomroep
- ◆ Voortoon bij algemene omroep
- ◆ Muziek mogelijkheid via externe geluidsbron
- ◆ Ondersteuning calamiteiten signaal
- ◆ Koppeling via netwerk of RS 232
- ◆ Aansluitmogelijkheid van max. 4 computers
- ◆ Scherm 15,6 inch, 2 com poorten, USB poorten en flash HD 128 Gb
- ◆ Resolutie 1366 x 768, touch screen
- ◆ Intel® Celeron® processor, 1,6 Ghz
- ◆ Windows 10 licentie, Intern geheugen 4 Gb uitbreidbaar naar 8
- ◆ Bureau model, maten 28,5 x 247 x 377,5 mm
- ◆ Inclusief netadapter en zwanehalsmicrofoon

Software

Dit software pakket is ook te installeren op bestaande computers in een netwerk.

Technische gegevens t.b.v. netwerk touchscreen computer:

- ◆ IP adres
- ◆ Subnetmask
- ◆ Gateway
- ◆ DNS (indien nodig)
- ◆ Internet toegang t.b.v. klok synchronisatie
- ◆ Poort 123 UDP open zetten t.b.v. klok synchronisatie (NTP)
- ◆ Teamviewer (voor ondersteuning op afstand indien toegestaan)

Technische gegevens interface kast:

- ◆ IP adres
- ◆ Subnetmask
- ◆ Gateway
- ◆ Gebruikte default poorten: (indien van toepassing)
- ◆ Data 44000 TCP
- ◆ Audio stream 3030 UDP

Gebruikte default poorten : (indien van toepassing)

- ◆ Server applicatie data 42000 TCP
- ◆ Client applicatie data 43000 TCP
- ◆ Audio stream 3030 UDP

Extra informatie:

- ◆ Lestijden roosters aanleveren
- ◆ Per lestijd opgeven op welke dagen van de week deze actief moeten zijn
- ◆ Per lestijd of omroep opgeven welke groep(en) geactiveerd moeten worden bij omroep en/of lestijdsignalen

Luidsprekers SHP



Plafond lokaalluidspreker, type T 105



Wand lokaalluidspreker, type CP 6 T



Wand gangluidspreker, type CP 66 T



Buiten hoornluidspreker, type HP serie



Hangluidspreker, type PS 6 LT



HAGO

Electronics

Radonstraat 179
2718 SV Zoetermeer

Tel.: +31(0)79 3617555

Fax.: +31(0)79 3619555

Email verkoop@hagoelectronics.com

www.hagoelectronics.com