



ZORGRADIO OP MAAT

Na mate mensen ouder worden speelt hun herkomst een steeds grotere rol. Het in stand houden van eigen gewoonten en het kunnen opvolgen van persoonlijke interesses vergroot het gevoel van welbevinden en tevredenheid.

In de zorg moet echter een balans gevonden worden tussen efficiency van de organisatie en de aandacht voor de individuele zorgontvanger (M/V). In de praktijk blijkt dit lastig te realiseren.

De Lukas II Internetradio ontvanger biedt de zorgontvanger de mogelijkheid om naar radio te luisteren uit zijn eigen geboorte regio. Daarnaast kunnen speciale internetradiozenders geselecteerd worden die aansluiten bij zijn interesse.

Traditionele radio oplossingen kunnen dit slechts heel beperkt en door regelmatige frequentiewisselingen op de kabel zijn ze voor de oudere medemens en hun verzorgers een terugkerende bron van ergernis.

- Iedere bewoner zijn eigen radio
- Eenvoudige installatie en bediening
- Ingebouwde versterker en luidspreker
- Op afstand beheerbaar en configureerbaar

TECHNISCHE GEGEVENS

De Lukas is een zeer gebruikersvriendelijke radio waarmee nagenoeg iedere internetzender zonder extra apparatuur direct beluisterd kan worden. Op afstand kan iedere Lukas geprogrammeerd worden overeenkomst de wensen van de zorgontvanger.

Een zorgontvanger kan bijvoorbeeld kiezen uit thema's als: Actualiteit, Regionale zenders (bijv. Omroep Brabant of Omroep Fryslan) uit Allochtone Zenders (omroepen uit Suriname, Turkije, Marokko, etc.), Special interest (Hoorspel, Radio Libelle, Concertzender, kerkdienst). Internet verbindingen maken dit mogelijk en de locatie van de zender of de zorgontvanger spelen geen enkele rol.

Het bieden van radio op maat is dus niet beperkt tot de 4 muren van de zorginstelling. Ook bewoners van aanleunwoningen of mensen die nog volledig in de eigen omgeving wonen, maar wel door een zorginstelling begeleid worden, kunnen op deze manier profiteren. Op dit moment wordt gewerkt aan nieuwe toepassingen voor de Lukas II, die ook oproepfuncties mogelijk zullen maken.

Een beheerders softwareplatform maakt het beheren en aansturen van iedere individuele Lukas radio kinderlijk eenvoudig. Streamit heeft sinds 2004 uitgebreide ervaring opgedaan in de kerken markt. Inmiddels staat bij meer dan 10.000 huishoudens een Lukas . De gebruikers zijn over het algemeen bejaarde medelanders en wonen vaak in zorginstellingen.

De Lukas is een geheel autonoom werkende ontvanger, waarmee via het internet kan worden afgestemd op uitzendingen van onder meer radiozenders, muziekdistributeurs en kerken. Dankzij de ingebouwde versterker en speaker kunnen de uitzendingen direct (mono) worden beluisterd. Voor aansluiting op een stereo-installatie beschikt de Lukas over een stereo jack-connector.

De Lukas kan bij eerste installatie in drie verschillende modes worden geconfigureerd. Uniek daarbij is dat de Lukas zichzelf kan identificeren, zodat de zorgontvanger toegang kan krijgen tot voor hem geautoriseerde uitzendingen. Omgekeerd kan de programmaleverancier of provider zijn bereik beperken tot geautoriseerde luisteraars, c.q. klanten.

Streamit B.V.

Flight Forum 3543

5657 DW Eindhoven, Nederland.

T +31 40 255 60 36 • F +31 40 844 39 42

E info@streamit.eu • I www.streamit.eu

Uw dealer:

Alle rechten voorbehouden.

De informatie en specificaties in dit productblad zijn aan wijzigingen onderhevig. Aan de inhoud kunnen geen rechten worden ontleend.

LUKAS-TEU LUKAS-TU LUKAS-EU

Typenummer Nederland
Typenummer Europa
Typenummer US / Canada

TEU	TU	EU
LTEU / NL	LTU / NL	LEU / NL
LTEU / EU	LTU / EU	LEU / EU
LTEU / US	LTU / US	LEU / US

LEVERINGSOMVANG

Lukas II internetradio
netadapter

Telefoonsnoer (Lukas-TEU en Lukas-TU)
Telefoonstekker (Lukas-TEU en Lukas-TU)
Netwerkkabel (Lukas-TEU en Lukas-EU)
Afstandsbediening
Handleiding

RJ11, 3 m
Alleen in NL-versies
RJ45, 3 m

MATEN EN GEWICHTEN

Afmetingen (b x d x h mm)
Afmetingen verpakking (b x d x h mm)
Gewicht (g)
Totaalgewicht in verpakking (g)

160 x 100 x 160
255 x 190 x 120
600
1500

SPECIFICATIES

Decoder
Samplefrequentie (max. kHz)
Bitrate (stereo, max. kbps)
Modem (Lukas-TEU en Lukas-TU)
Ethernet controller (Lukas-TEU en Lukas-EU)

MP3, WMA, AAC+, OGG
24
320
V.92 56 kbps
10 Mbps

Aantal instelbare kanalen
Kanaalselectie

16
d.m.v. 2 toetsen

LCD-display
Talen

62 x 15 mm, 12 karakters
Nederlands / Engels

Ingebouwde audioversterker
Luidspreker (diameter, max. vermogen)
Volume-instelling
Mute toets

2 W rms
80 mm, 10 W
d.m.v. 2 toetsen
ja

Netadapter LP/EU
Netadapter LP/US

230 VAC / 9 Vdc - 800 mA
110 VAC / 9 Vdc - 800 mA

Opgenomen vermogen (uit lichtnet)
- standby (typical W)
- bedrijf (typical W)

3,5
5

INGANGEN

Telefoonlijn (Lukas-TEU en Lukas-TU)
Ethernet (Lukas-TEU en Lukas-EU)
Power in 9 Vdc
Service-connector in/out

RJ11 (2x)
RJ45
9 Vdc via adapter
USB-A

UITGANGEN

Stereo lijnuitgang / hoofdtelefoon

3,5 mm stereo jack

TEMPERATUURGEBIED

In bedrijf (°C)
In opslag verpakt (°C)
In opslag onverpakt (°C)

+10 tot +35
-25 tot +50
0 tot +45

RELATIEVE VOCHTIGHEID

In bedrijf (%)
In opslag verpakt (%)
In opslag onverpakt (%)

15 tot 85
5 tot 95
15 tot 85

LEVERBARE ACCESSOIRES

Verloopkabel USB-B naar USB-A 1,8 m

LUSB

SERVICE-ONDERDELEN

Afstandsbediening
Netadapter (NL en Europa)
Netadapter (USA / Canada)

LREM
LPS/EU
LPS/US