



## LUKAS II, ZORGRADIO OP MAAT

Naarmate mensen ouder worden hechten zij sterker aan een vertrouwde woon- en leefomgeving. Een zorginstelling zal haar bewoners daarom zoveel mogelijk ruimte bieden voor persoonlijke interesses en eigen gewoonten.

Bewoners luisteren graag naar radiostations uit hun geboortestreek of van een geliefd genre. Met het beperkte zenderaanbod via de kabel is dat echter lang niet altijd te realiseren. Daarbij komt, dat het aanbod en de kabelfrequenties nogal eens wijzigen, met ergernis voor de bewoners en extra werk voor de verzorgers tot gevolg.

De Lukas II internetradio kent al die beperkingen en problemen niet. Voortaan kan de bewoner kiezen uit een wereldwijd aanbod van omroep- en themazenders. De 40 meest geliefde stations kunnen als voorkeuze worden opgeslagen. Dus ook de regionale omroep van de eigen geboortestreek of de kerkdienst van de eigen parochie of gemeente.

- Een eigen internetradio voor elke bewoner
- Eenvoudige installatie en bediening
- Ingebouwde versterker en luidspreker
- Programmeren en beheren op afstand

De Lukas II is een gebruiksvriendelijke stand-alone internetradio. Dankzij de ingebouwde versterker en luidspreker kunnen duizenden internetradiostations, maar bijvoorbeeld ook kerkradio, direct worden beluisterd. Voor een hoogwaardige geluidsweggeve kan de Lukas II op een stereo-installatie worden aangesloten.

### Eenvoudig te programmeren

Nadat de Lukas II via een telefoonlijn of het interne netwerk met het internet is verbonden, kan de bezitter direct naar enkele voorgeprogrammeerde stations luisteren. Echter..., men wil natuurlijk kunnen afstemmen op zelf gekozen zenders. Daarvoor zijn er meerdere mogelijkheden. De eerste optie is het door Streamit ontwikkelde Device portal (<http://devices.streamit.eu>) Met het Device portal kan iedereen die in het bezit is van een autorisatiecode - soms is dat de zorgverlener of de installateur - de Lukas II op afstand via het internet programmeren. Gemakkelijk en kostenefficiënt! Als tweede optie kunnen luisteraars naar kerkradio gebruik maken van de service van de dienstenleverancier Audioserver.nl. Voor bijzondere toepassingen door technische beheerders of installateurs is een derde programmeeroptie zeer geschikt. Daarbij wordt gebruik gemaakt van een PC met STP, het Streamit Terminal Program. Anders dan met een kabelaan sluiting kan de bewoner kiezen uit speciale thema's, bijvoorbeeld actualiteit of cultuur, maar ook uit tal van regionale zenders (bijv. Omroep Brabant of Omroep Fryslan), stations voor allochtonen (Suriname, Turkije, Marokko enz.), special interest zenders (hoorspelen, Radio Libelle, Concertzender, kerkdiensten).

### Beproefde techniek

Zorgradio op maat met de Lukas II is niet beperkt tot de zorginstelling zelf. Ook bewoners van aanleunwoningen of ouderen die met thuiszorg nog zelfstandig wonen, kunnen gebruikmaken van deze moderne techniek. Streamit heeft sinds 2004 uitgebreide ervaring opgedaan met Lukas internetradio's, voornamelijk voor de doorgifte van kerkradio. Inmiddels staat in meer dan 10.000 (zorg) woningen een Lukas.

### Extra functies

Nu al biedt internetradio ontvangstmogelijkheden die met conventionele radio niet mogelijk zijn. De Lukas II heeft echter nog méér in petto. Deze ontvanger is technisch geschikt voor additionele toepassingen, bijvoorbeeld voor oproepfuncties. Afhankelijk van de behoeften zullen deze functies in de toekomst worden geïmplementeerd.

### Streamit B.V.

Verdunplein 10  
5627 SZ Eindhoven, Nederland.

T +31 40 255 60 36 • F +31 40 844 39 42  
E [info@streamit.eu](mailto:info@streamit.eu) • I [www.streamit.eu](http://www.streamit.eu)

Uw dealer:

## TECHNISCHE GEGEVENS

### LEVERINGSOMVANG

Lukas II internetradio	
Netadapter	
Telefoonsnoer	RJ11, 3 m
Telefoonstekker	
Netwerkkabel	RJ45, 3 m
Afstandsbediening	
Handleiding	

### MATEN EN GEWICHTEN

Afmetingen (b x d x h mm)	160 x 100 x 160
Afmetingen verpakking (b x d x h mm)	255 x 190 x 120
Gewicht (g)	600
Totaalgewicht in verpakking (g)	1500

### SPECIFICATIES

Decoder	MP3, WMA, AAC+, OGG
Samplefrequentie (max. kHz)	24
Bitrate (stereo, max. kbps)	320
Modem	V.92 56 kbps
Ethernet controller	10 Mbps
Aantal instelbare kanalen	40
Kanaalselectie	d.m.v. 2 toetsen
LCD-display	62 x 15 mm, 12 karakters
Talen	Nederlands / Engels
Ingebouwde audioversterker	2 W rms
Luidspreker (diameter, max. vermogen)	80 mm, 10 W
Volume-instelling	d.m.v. 2 toetsen
Mute toets	ja
Netadapter LP/EU	230 VAC / 9 Vdc - 800 mA
Netadapter LP/US	110 VAC / 9 Vdc - 800 mA
Opgenomen vermogen (uit lichtnet)	
- standby (typical W)	3,5
- bedrijf (typical W)	5

### INGANGEN

Telefoonlijn	RJ11 (2x)
Ethernet	RJ45
Power in	9 Vdc via adapter
Service-connector in / out	USB-A

### UITGANGEN

Stereo lijnuitgang / hoofdtelefoon	3,5 mm stereo jack
------------------------------------	--------------------

### TEMPERATUURGEBIED

In bedrijf (°C)	+10 tot +35
In opslag verpakt (°C)	-25 tot +50
In opslag onverpakt (°C)	0 tot +45

### RELATIEVE VOCHTIGHEID

In bedrijf (%)	15 tot 85
In opslag verpakt (%)	5 tot 95
In opslag onverpakt (%)	15 tot 85

### LEVERBARE ACCESSOIRES

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

### SERVICE-ONDERDELEN

Afstandsbediening	LREM
Netadapter (NL en Europa)	LPS/EU
Netadapter (USA / Canada)	LPS/US
Netadapter (UK)	LPS/UK

Alle rechten voorbehouden.

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