# Pranto TSU Y205 PHILIPS

### www.pronto.philips.com

DE	Kurzanleitung Installation und Konfiguration	3
NL	<b>Startershandleiding</b> Installatie en configuratie	18
RU	Краткое руководство Установка и настройка	33





# Inhoud

1	Voordat u begint	19
2	De Pronto-afstandsbediening uitpakken	21
3	De configuratie voorbereiden	23
3.1	De batterij plaatsen	23
3.2	De afstandsbediening opladen	23
3.3	De PC voorbereiden	24
4	De Pronto-afstandsbediening configureren	24
4.1	Het Pronto-dashboard gebruiken	24
4.2	De afstandsbediening configureren met de wizard	24
5	Geavanceerde configuratie	27
5.1	Een bestaande configuratie gebruiken	27
5.2	MyDatabase beheren	27
5.3	Geavanceerde bewerkingen	28
6	Het menu Service gebruiken	29
7	Ondersteuning	30
7.1	Problemen oplossen	30
7.2	Veelgestelde vragen en de nieuwste updates	31
8	Specificaties	32

# NEDERLANDS

# 1 Voordat u begint

Jarenlange ervaring en succesvolle activiteiten op de markt van installateurs hebben ertoe geleid dat de Pronto-lijn van afstandsbedieningen met touchscreens nu is uitgebreid met de TSU9200, een LCD-afstandsbediening met harde knoppen. Evenals de andere producten uit de serie is ook deze afstandsbediening ontworpen door installateurs en geproduceerd door Philips. Deze afstandsbediening biedt de technologie en voorzieningen die vereist zijn voor eenvoudige en gebruiksvriendelijke bediening van alle home theatre-systemen. Het Pronto-systeem is gebaseerd op een zeer betrouwbare digitale RF-verbinding van 2,4 GHz en is geschikt voor draadloos gebruik met de verlengers RFX9200 en PCX9200. De afstandsbediening is uitgerust met een configuratieprogramma, waarmee u binnen enkele minuten aangepaste configuraties voor uw klanten kunt instellen. Zo kunt u bijvoorbeeld de uitgebreide ingebouwde pictogramdatabase gebruiken om kanaalselectie aan de hand van pictogrammen te definiëren.



#### Het Pronto-systeem

Het Pronto-systeem omvat meerdere apparaten die op elkaar zijn aangesloten en zijn geconfigureerd voor interactie onderling. In het schema hieronder ziet u **mogelijke** verbindingen met een aantal A/V-apparaten.

Om een Pronto-systeem in te stellen en de afstandsbediening als centraal punt in het systeem te configureren, hebt u meerdere componenten nodig. Het schema hieronder geeft de **verschillende componenten** weer, hun **rol in de configuratie** van het Pronto-systeem en hun **onderlinge verbinding**.



De volgende bronnen bieden meer informatie:

- De online-Help van het configuratieprogramma:
  - Informatie over het instellen van de afstandsbediening.
  - Informatie over het opnemen van verlengers in de configuratie.
- De startershandleidingen van de verlengers PCX9200 en RFX9200:
  - Informatie over het configureren en installeren van een verlenger in het Pronto-systeem.

#### G Opmerking

De verlengers PCX9200 en RFX9200 zijn optionele accessoires.

# 2 De Pronto-afstandsbediening uitpakken



Afstandsbediening

#### **USB**-aansluiting

Download de configuratie via deze aansluiting van de PC naar de afstandsbediening.







A D

Adapter

USB-kabel



CD met de configuratiesoftware

#### 3 De configuratie voorbereiden

#### 3.1 **Batterij** plaatsen

#### De batterij plaatsen:

- Plaats de batterij in het batterijvak en let er daarbij op dat de batterijpolen overeenkomen met de contactpunten van de afstandsbediening.
- 2 Als de batterij correct is geplaatst, hoort u een klik.
- 3 Duw het deksel op het batterijvak totdat u een klik hoort.









#### 3.2 De afstandsbediening opladen

Het is raadzaam de afstandsbediening volledig op te laden voordat u de configuratie uitvoert. Het opladen kan 3 tot 4 uur duren.

#### Opmerking

De afstandsbediening werkt altijd wanneer deze zich in het basisstation bevindt.

Plaats de afstandsbediening in het basisstation. Tijdens het opladen van de afstandsbediening brandt het rode LED-lampje aan de voorzijde van het basisstation. Wanneer het LED-lampje uitgaat, is de afstandsbediening volledig opgeladen.

#### 3.3 De PC voorbereiden

In de doos vindt u een installatie-CD met daarop het configuratieprogramma.

#### Het configuratieprogramma installeren:

Plaats de CD in de PC en volg de aanwijzingen op het scherm.

#### G Opmerkingen

U wordt aangeraden om regelmatig te controleren of er een update beschikbaar is voor het configuratieprogramma. Ga hiertoe naar <u>www.pronto.philips.com</u>, klik op **Downloads** en vervolgens op 'PC software'.

U kunt het configuratieprogramma naast andere Philips Pronto-editors op hetzelfde besturingssysteem **installeren**. De bestanden worden automatisch in afzonderlijke mappen geplaatst.

Als u het configuratieprogramma wilt verwijderen, gebruikt u de Windows-functie voor het verwijderen van software.

(Start > Configuratiescherm > Software)

#### G Opmerking

Het is raadzaam om regelmatig een reservekopie te maken van MyDatabase en de configuraties.

# 4 De Pronto-afstandsbediening configureren

#### 4.1 Het Pronto-dashboard gebruiken

Het Pronto-dashboard is het startpunt van het **configuratiebeheer** voor een groot aantal Pronto-afstandsbedieningen. In het dashboard worden de taken weergegeven die u kunt uitvoeren, afhankelijk van de geïnstalleerde programma's:

- New Project Wizard (Wizard Nieuw project).
- Manage MyDatabase (MyDatabase beheren). Zie MyDatabase beheren op pagina 27.
- Het klassieke ProntoEdit voor de configuratie van andere producten uit de Pronto-serie.

#### 4.2 De afstandsbediening configureren met de wizard

Het **configuratieprogramma** is een wizard waarmee u de TSU9200 kunt configureren. De wizard is heel makkelijk in het gebruik en een geldige configuratie is in enkele stappen gemaakt.

#### De wizard starten:

Selecteer New Project wizard (Wizard Nieuw project) in het Pronto-dashboard. -of-

Start de wizard vanuit het Windows-menu Start.

#### Een configuratie maken

De wizard begeleidt u bij de volgende vijf stappen:

**Stap 1:** De projectgegevens definiëren.

ck Start Wizard				
1. Define the pro	oject details		2. 2. 4.	5.
Customer Name :	1	5	et from Existing Projec	a
Project None :				
Pionto Type	TSU9200			
Details :	"Enter Project Details"	0		
	2	(8)		
Project	The Project Filename constits of the	Customer Name, Project Name an	d the Pronto Type.	
	"Enter the project file name have"			
				0
Reb		[ or Bandoni ] [ Martin	10 000 10	Const

• De projectgegevens worden automatisch op de PC opgeslagen.

**Stap 2:** De projectcomponenten inventariseren.

• De inhoud van een project wordt gebaseerd op de A/V-apparatuur van de klant. Elk apparaat is een component en moet aan het project worden toegevoegd.

#### 🚱 Тір

Geef een component op in het **zoekveld** om te zoeken naar gelijksoortige apparaten, merken en modelnummers.

Device:	All	~	Brand:	All	~
Search:	Marantz AV90	1			



#### Opmerking

Een activiteit bestaat uit een reeks opdrachten die u kunt configureren. U kunt de TSU9200 bijvoorbeeld programmeren om de TV, de DVD-speler en het Surround-systeem te activeren wanneer de activiteit **Watch DVD** (DVD kijken) wordt geselecteerd. Wanneer een activiteit wordt geselecteerd, worden al deze stappen dus met **één druk op een toets** uitgevoerd.

- Selecteer een pictogram en een naam voor de activiteit in de wizard.
- Koppel de componenten aan elkaar.
- · Definieer de opdrachtenreeks voor de activiteit.
- Stap 4: Favorieten toevoegen aan activiteiten.
  - Afhankelijk van de activiteit kunt u favorieten programmeren. Dit kunnen TV- of radiokanalen zijn.
- Stap 5: Verlengers koppelen aan componenten.
  - Verlengers zijn optionele accessoires. Raadpleeg de documentatie bij de verlenger voor de juiste instellingen.

Met deze vijf stappen maakt u een basisconfiguratie. Zie Geavanceerde configuratie op pagina 27 als u een geavanceerde configuratie wilt maken.

#### Configuratie naar de afstandsbediening downloaden

De laatste stap in de wizard is het downloaden van de configuratie naar de afstandsbediening.

TOJECT					
ustomer Name : 3	Jack Williams			Downlo	ad to Remote
Vojecil Narive : E	ntertainment Solut	tion			
				0	Save Backup
toject Filename: J	ack Williams-Enter	tainment Solut	ion-15U9200		Print Summary
Set Control Panel Setti	ga .				
Till Senitor	On	1	Display Brightness	80%	~
LCD Backlight timeo	# 10	2	Key Volume	Medium	~
100000000000000000000000000000000000000	# 10	2			
Key Backlight timeo					

#### De configuratie naar de afstandsbediening downloaden:

Sluit de afstandsbediening via de USB-kabel aan op de PC. De afstandsbediening komt in de modus voor testen/downloaden. In deze modus kan de afstandsbediening uitsluitend worden bestuurd voor de PC-editor; de afstandsbediening kan dus niet worden gebruikt.

2 Klik op **Download to Remote** (Downloaden naar afstandsbediening) om het downloaden te starten.

U kunt pas weer wijzigingen in de editor aanbrengen wanneer het downloaden is voltooid. Gewoonlijk duurt dit 15-30 seconden.

3 Volg de aanwijzingen op het PC-scherm.

#### G Opmerking

Klik op **Print Summary** (Samenvatting afdrukken) om een lijst af te drukken met de geconfigureerde componenten en de manier waarop deze op de RF-verlengers zijn aangesloten.

#### Waarschuwingen

Verwijder de USB-kabel niet van de PC tijdens het downloaden van de configuratie.

Berichten die betrekking hebben op het downloadproces worden weergegeven in het configuratieprogramma.



# 5 Geavanceerde configuratie

#### 5.1 Een bestaande configuratie gebruiken

#### Een bestaande configuratie bewerken:

- Start het dashboard.
   of Start het dashboard vanuit het Windows-menu Start.
- 2 Selecteer New Project Wizard (Wizard Nieuw project).
- 3 Selecteer This is a project that resembles one I already did (Dit project lijkt op een bestaand project).

Het configuratieprogramma wordt geopend.

U zult merken dat veel gegevens al zijn ingevuld. U kunt favorieten en verlengers bewerken, en onder meer codes en vertragingen van de ene component verplaatsen naar de andere.

#### 5.2 MyDatabase beheren

**MyDatabase** is een persoonlijke database waarin alle componenten van uw diverse projecten zijn opgenomen. U kunt MyDatabase samenstellen uit de componenten uit de **Factory Database** (Fabrieksdatabase) en gedeelde databases, maar u kunt ook zelf nieuwe componenten toevoegen. U kunt de componenten in MyDatabase aanpassen en afstemmen, en vervolgens aan uw project toevoegen.

My Database					
Ven MuDalabar Ven Recent Fradi	Search			Example: Denon Receiver AVR3606	
	Frond Home	Conservent Taxe	Model Name	Cented Teps	10
	tory	CO	009-0-455	in	
	Sory	9VD, 090-8	OVP-CH777ES	16	78
	Ponerc	Flat TV	Like ProSQIMD	191	
	Philips	Flat TV	42PF9631	IR	
actory Batabase	Mitsubacho	VCR	450208	in.	
	Manoodil	Gate	1bo/363	iR	
Sev Factory Dutations	Lution	Liatrina	Redora	10	
	Escient	Martin Manager	Feelial OVDM-100104	IR.	18
	CouctV.	SateBia ST8	420	in	
S	Denon	AV/Receive	AV/FI3000	in	
Update	Denin	0V0.0V0-8	DVH1815	in.	
	Macrosoft	HCE PC	Media Center Edition	IR.	
	Philps	PVFLH0D	UNDR7300H	IR.	
	\$ky	Satelite ST8	Sky+ box	in	
A STORE OF STORE OF STORE	Scientific Atlanta	Cable S78	Explores 8300HD	IR	19
ther Dacabase	theo	Projector	W-212000 Makil	in.	
oes Oher Database	Tolevesi	Cable STB	Cable box without DVR	iR	
	Excised	Media Manager	Finitual OV/04/452 (D4	itt	
	Finite+	Flat TV	42PF9631D	(R	
	24	Codeset 1014	Paniectes	iń	100

#### MyDatabase openen:

- Selecteer **Manage MyDatabase** (MyDatabase beheren) op het dashboard. -of-
- Klik bij stap 2 in de wizard op **MyDatabase**. Zie *Een configuratie maken* op *pagina 25*. De beheertoepassing voor MyDatabase wordt geopend (boven op de wizard).

#### Codes toevoegen aan MyDatabase:

Zoek het apparaat aan de hand van het modelnummer op in de **Factory Database** (Fabrieksdatabase) en voeg het aan **MyDatabase** toe met de knop Add To My Database. -of-

- **Voer de leerfunctie** uit, zodat de codes van de oorspronkelijke afstandsbediening van de A/V-component in MyDatabase worden opgenomen.
  - Sluit de afstandsbediening via de USB-kabel aan op de PC.
  - Plaats de oorspronkelijke afstandsbediening 10-15 cm van de Pronto, in de richting van het 'leeroog'. Controleer of beide batterijen voldoende zijn opgeladen.
  - B Houd de toets van de oorspronkelijke afstandsbediening ten minste 1 seconde ingedrukt.



#### 🚱 Tip

Met de afstandsbediening aangesloten op de PC kunt u nieuw toegevoegde codes testen via het hulpprogramma Manage MyDatabase (MyDatabase beheren). Druk op **Test IR** (IR testen). De code wordt naar het A/V-apparaat verzonden.

#### 5.3 Geavanceerde bewerkingen

Als u een geavanceerde configuratie wilt maken, klikt u in het activiteitenscherm op Advanced (Geavanceerd). (Dit is stap 3 in de wizard.) Vervolgens kunt u meer functies toevoegen, verwijderen en wijzigen, en harde knoppen toewijzen aan andere functies of macro's. Raadpleeg de online-Help van het configuratieprogramma voor meer informatie.

# 6 Het menu Service gebruiken

#### Het menu Service openen:

Houd Here en v gelijktijdig 3 seconden ingedrukt. Het menu Service wordt geopend en u hebt de keuze uit een aantal opties.

#### Opmerking

Alle knoppen zijn nu uitgeschakeld, met uitzondering van het draaiwiel en  $\checkmark$ . Gebruik het draaiwiel om te bladeren en  $\checkmark$  om een selectie te maken.

#### About Remote Control (Over de afstandsbediening)

Met deze optie wordt informatie weergegeven over de geïnstalleerde software en de configuratie.

Selecteer Back (Terug) om terug te gaan naar het menu Service.

#### Link PCs (PC's koppelen)

Met deze optie kunt u media-activiteiten koppelen aan de PC.

1 Selecteer Link PCs (PC's koppelen).

De lijst met media-activiteiten wordt weergegeven.

2 Selecteer een media-activiteit.

3 Druk op 🕜 om te bevestigen.

De lijst met PC's wordt weergegeven. Deze lijst bevat het volgende:

- Alle PC's die zich binnen het bereik bevinden.
- Alle PC's die al aan media-activiteiten zijn gekoppeld.
- 4 Selecteer de PC die u aan de media-activiteit wilt koppelen.
- 5 Druk op 🕜 om te bevestigen.

#### G Opmerking

- Een media-activiteit kan aan slechts één PC worden gekoppeld.
- · Een PC kan aan vele media-activiteiten worden gekoppeld.
- Wanneer u een nieuwe configuratie downloadt, moeten de media-activiteiten in de nieuwe configuratie opnieuw worden gekoppeld.

Selecteer Back (Terug) om terug te gaan naar het menu Service.

#### Range check Extenders (Controleren of verlengers binnen het bereik vallen)

Met deze optie worden de verlengers weergegeven die in de configuratie zijn gedefinieerd en wordt gecontroleerd of deze zich binnen het bereik bevinden:

#### G Opmerking

- De status (binnen of buiten bereik) van de verlengers wordt in real-time bijgewerkt.
- Als de configuratie geen verlengers bevat, wordt de optie Range check Extenders (Controleren of verlengers binnen het bereik vallen) niet weergegeven in het menu Service.

Selecteer Back (Terug) om terug te gaan naar het menu Service.

#### Device settings (Apparaatinstellingen)

Met deze optie kunt u de volgende instellingen aanpassen:

- · Helderheid van het display
- Time-out voor de achtergrondverlichting van het display
- Time-out voor de achtergrondverlichting van de toetsen
- Toetsvolume
- Kantelsensor

#### 1 Selecteer de instelling die u wilt wijzigen.

2 Selecteer een optie voor de wijziging.

Druk op 🕜 om de keuze te bevestigen.

- **3** Selecteer **Back** (Terug) om terug te gaan naar het menu Device settings (Apparaatinstellingen).
- 4 Selecteer **Back** (Terug) om terug te gaan naar het menu Service.

## 7 Ondersteuning

#### 7.1 Problemen oplossen

#### De A/V-apparatuur reageert niet op opdrachten van de afstandsbediening

- Controleer of u de juiste codes voor de A/V-apparatuur hebt gedefinieerd.
- · Controleer of de verlengers correct zijn ingesteld.
- Controleer in het menu Service of de verlengers zich in het bereik van de afstandsbediening bevinden.

Raadpleeg voor meer informatie de startershandleidingen bij de verlengers PCX9200 en RFX9200, en de online-Help van het configuratieprogramma.

#### De macro's werken niet

- Controleer of de A/V-apparatuur op de opdrachten reageert.
- Neem voldoende vertragingen op in de macro's, zodat de apparatuur de gelegenheid heeft om te starten.
- Controleer of de toets niet opnieuw is geprogrammeerd. Controleer of de actielijst de juiste opdrachten voor de A/V-apparatuur bevat.
   Raadpleeg voor meer informatie de online-Help van het configuratieprogramma.

#### De afstandsbediening wordt niet herkend door de PC

- Verwijder de afstandsbediening en probeer het na enkele seconden opnieuw.
- Start de PC opnieuw op.

Als het probleem zich blijft voordoen, neemt u contact op met Philips-ondersteuning.

#### De Pronto leert de codes niet aan

- Controleer of de Pronto en de oorspronkelijke afstandsbediening in de juiste positie zijn geplaatst.
- Voer het aanleren van de codes niet uit in helder fluorescerend licht of in zonlicht; sterke lichtbronnen hebben een negatieve invloed op het aanleren van de codes.
- Controleer of de batterijen van de Pronto en van de oorspronkelijke afstandsbediening voldoende zijn opgeladen.
- Houd de toets van de oorspronkelijke afstandsbediening langer dan 1 seconde ingedrukt.

#### De afstandsbediening functioneert niet naar behoren

Gewoonlijk hoeft de afstandsbediening niet te worden gereset. Als het display echter vastloopt of als u ongewenst gedrag waarneemt, kunt u een reset uitvoeren om de werking te corrigeren.

U doet dit door gelijktijdig op 👸 en 👽 te drukken.

#### 7.2 Veelgestelde vragen en de nieuwste updates

Meer informatie is beschikbaar op <u>www.pronto.philips.com</u>. Klik op **Support** als u veelgestelde vragen wilt doornemen. Klik op **Downloads** voor de volgende updates:

- Firmware voor de afstandsbediening TSU9200
   Download de firmware naar de afstandsbediening om over de nieuwste functies te beschikken, wanneer de afstandsbediening niet meer start of als het display na een reset zwart blijft.
- Firmware voor de verlenger RFX9200
- Het configuratieprogramma

# 8 Specificaties

#### Display

- TFT-kleurendisplay van 2,0 inch
- QCIF-resolutie (176 x 220 pixels), staand, LCD
- 65.536 kleuren

#### Interface

• USB 2.0-aansluiting

#### Infrarood (IR)

- Bedieningsafstand = max. 12 m
- Leerafstand = 100 150 mm bij een hoek van 0-40°
- Bedieningshoek = 45° bij max. 5 m
- Frequentiebereik bediening/leerfunctie = 17 kHz – 1 MH

#### Draadloos systeem

• Digitale RF-verbinding bij 2,4 GHz

#### Geheugen

• 4 MB Flash

#### Energiebeheer

- Inschakelen door te kantelen, te draaien aan het draaiwiel of op de navigatietoetsen te drukken
- Uitschakelen automatisch na time-out
- Indicatie batterijstatus

#### Afmeting afstandsbediening

• 242 x 51 x 27 mm

#### Afmeting basisstation

• 249 x 61 x 24 mm

#### Temperatuur in bedrijf

• 5° C – 45° C

#### Opslagtemperatuur

-25° C – 70° C

#### Batterij

• Lithium-ionbatterij, 1000 mAh

#### Adapter

 100 V - 240 V AC/50 - 60 Hz (5 V DC/uitvoer van 2 A)

#### Accessoires

- USB-kabel
- Adapter
- Basisstation
- CD-ROM met het configuratieprogramma, startershandleidingen voor de afstandsbediening, Acrobat Reader
- 2 startershandleidingen: Installatie en configuratie en De afstandsbediening gebruiken
- Garantiecertificaat

#### Configuratieprogramma

- Ondersteunde besturingssystemen:
  - Windows XP
  - Windows Vista
- Minimale vereisten:
  - 500 MHz-werkstation met Intel Pentium III of gelijkwaardig
  - 256 MB fysiek geheugen
  - 250 MB vrije schijfruimte
- Aanbevolen vereisten:
  - Werkstation met Intel Pentium IV met 1,2 GHz of gelijkwaardig
  - 512 MB fysiek geheugen
  - 500 MB vrije schijfruimte

#### IR-codedatabase

- Ontworpen met UEI-technologie
- In licentie gegeven onder U.S. Patent 5,689,353
- Delen © UEI 1999



© Copyright 2007 Philips Innovative Applications N.V., Interleuvenlaan 74-76, 3001 Leuven (Belgien) 3104 205 3457.1