Hou je MINIX NEO model in topconditie en klik met een regelmaat op de Wireless Update knop van MINIX.



Zo hou jij jouw **MINIX\*** in topconditie:

- Start je MINIX op
- Ga naar de Wireless-update app en klik erop. (zie afbeelding hierboven)
- Zodra er een update is kaan je deze binnen halen en installeerd deze zich vanzelf na bevestiging.
- Als het startscherm weer in beeld komt is alles geïnstalleerd.
- Klik net vaak op Wireless-Update totdat je in beeld krijgt dat je systeem up to date is.!

\* Deze FOTA app zit op de MINIX NEO X6, U1, X8-H Plus, X8 Plus en Z64 Android serie.

### MINIX NEO U1:

Bedankt voor de aankoop van de MINIX NEO U1

Als u onze Hardwareguru Plug & Play pakket heeft gekocht, dan zul je zien dat wij ons best hebben gedaan om deze MINIX in een optimale staat te leveren.

De belangrijkste instellingen en laatste updates hebben al voor u geinstaleerd in de Kodi van Hardwareguru.

U kunt eigenlijk direct aan de slag, maar misschien is het goed de volgende instellingen nog even langs te lopen.

### **WI-FI EN ETHERNET AANSLUITEN**

Je vindt deze instellingen via het tandrad rechts onder in het startscherm. Kies vervolgens Netwerk.



Wil je gebruik maken van Wi-Fi, Kik op Wi-Fi en selecteer je netwerk. Daarna kun je het wachtwoord invoeren en verbinding maken.

Gebruik je een Ethernetaansluiting via een netwerkkabel dan zal de MINIX NEO U1 Ethernet automatisch activeren zodra de kabel ingeplugd.

## **RESOLUTIE EN FREQUENTIE:**

De MINIX NEO U1 zal automatisch een optimale resolutie en frequentie kiezen.



Mocht je deze instelling willen wijzigen zet **auto switch to default resolution** uit en kies de gewenste resolutie en frequentie.

### SCHERMGROOTTE

Zie je zwarte balken aan de randen of valt een deel van het beeld weg, dan kun je de afmetingen aanpassen via **Screen Position.** Via **zoom in** en **zoom out** kun je het beeld gelijk maken aan de grootte van je scherm.



### GELUIDSINSTELLINGEN

Onder het tabblad Audio vind je de geluidsinstellingen. Via Digital Sounds kun je de gewenste geluidsuitgang instellen. Met **auto-detection** aan hoef je waarschijnlijk niets aan te passen. Als je deze optie uitzet kun je regelen hoe het geluid naar de TV en/of versterker wordt doorgegeven.



#### РСМ

Standaardinstelling voor geluid via HDMI of AV-uitgang

#### HDMI passthrough

Geeft Dolby en DTS geluid digitaal en ongecodeerd door via HDMI. Geschikt voor versterkers met Dolby/DTS decoder. (Gebruik in de geluidsinstellingen van Kodi (Systeem->Instellingen->Systeem-> Geluidsuitgang) de optie **Activeer doorvoer**).

#### SPDIF passthrough

Geeft Dolby en DTS geluid digitaal en ongecodeerd door via de optische uitgang. Geschikt voor versterkers met Dolby/DTS decoder. (Gebruik in de geluidsinstellingen van Kodi (Systeem->Instellingen->Systeem-> Geluidsuitgang) de optie **Activeer doorvoer**).

Hiermee heb je de belangrijkste instellingen wel gehad en kun je verder met het verkennen van de mogelijkheden, van de MINIX NEO U1

# **MINIX NEO X8-H PLUS:**

Handleiding MINIX NEO X8-H Plus

#### Officiële Handleiding van MINIX NEO X8-H is hier te downloaden.

Bedankt voor de aankoop van de MINIX NEO X8-H PLUS

Als u onze Hardwareguru Plug & Play pakket heeft gekocht, dan zul je zien dat wij ons best hebben gedaan om deze MINIX in een optimale staat te leveren.

De belangrijkste instellingen en laatste updates hebben al voor u geinstaleerd in de Kodi van Hardwareguru.

U kunt eigenlijk direct aan de slag, maar misschien is het goed de volgende instellingen nog even langs te lopen.

Met deze handleiding helpen wij u op weg met een aantal belangrijke instellingen en interessante apps.

#### Aansluiten en aanzetten

U komt daar waarschijnlijk wel uit, maar toch even een paar aanwijzingen:

- Gebruik **uitsluitend de meegeleverde voeding!** Elke andere voeding kan doorbranden van het apparaat veroorzaken. Dit valt niet onder de garantie!
- Zodra de voeding en de HDMI-kabel zijn aangesloten kunt u de MINIX NEO X8-H PLUS aanzetten door de Powerknop aan de zijkant 1-2 seconden ingedrukt te houden
- Er gaat dan een blauwe led branden aan de voorkant. Links om de hoek van de Powerknop. *Deze led is erg flauw en bij daglicht nauwelijks zichtbaar.*

### Wi-Fi en Ethernet aansluiten

U vindt deze instellingen onder de tegel met het Gereedschapsicoontje



#### Netwerkinstellingen X8-H PLUS

Wilt u gebruik maken van Wi-Fi, Kik op Wi-Fi en selecteer uw netwerk. Daarna kunt u het wachtwoord invoeren en verbinding maken.

Maakt u gebruik van een Ethernetaansluiting via een netwerkkabel, schakel Ethernet in. De MINIX NEO X8-H PLUS zal vanzelf een IP-adres toegewezen krijgen.

Meer instellen is meestal niet nodig. U kunt direct uw favoriete apps gaan uitproberen.

Om uw MINIX NEO X8-H PLUS helemaal perfect aan te passen aan uw TV-scherm zijn de volgende stappen aanbevolen.

#### **Resolutie en frequentie:**

De MINIX NEO X8-H PLUS is standaard gesteld op **HDMI auto detection** en zal automatisch een optimale resolutie en frequentie kiezen.

Mocht u deze instelling willen wijzigen zet HDMI autodetection uit en kies de gewenste resolutie en frequentie. Heeft u last van een wat schokkerig beeld, zet auto-detection uit en probeer eens de 1080p 24Hz optie.

Deze geeft ook voor Netflix de beste resultaten.

Overwork	🚔 Display	Advanced	🔅 Other	
JENNING CONTRACTOR	111/1/200	······································	<u>. 1 </u>	
HDMI auto-det	ection	10000 mmmer	ON	
HDMI output n	node setting : 1080p-60	nz /		
Hide status ba		155	ON	
Self-adaptive	efresh rate switching		OFF	
Display positio	n sol and	BP ///K		
Screen saver	never 🗹 04min [	08min 🗌 12min [		
Auto sleep	never 🗹 15min [	30min 60min [		×

#### Self-adaptive refresh rate switching

Als deze optie aanstaat zal de MINIX NEO X8-H PLUS automatisch overschakelen naar een voor de video optimale refresh rate (verversings frequentie) bijvoorbeeld 24Hz. Dat geeft een rustig en minder schokkerig beeld. Voorwaarde is wel dat uw TV meerdere refreshrates ondersteunt. Helaas werkt deze instelling nog niet voor Netflix dus in zo'n geval werkt automatisch overschakelen naar 24Hz niet.

#### Schermgrootte

Ziet uw zwarte balken aan de randen of valt er een deel van het beeld weg, dan kunt u de afmetingen aanpassen via **Display Position.** Via de + en – kunt u het beeld gelijk maken aan de grootte van uw scherm.

SETTINGS				
(C) Network	Display	XAdvanced	<b>⇔</b> Other	
Press UP or DOWN a appear on the edge o the settings and retu	rrow keys on your remote, or of TV screen, Press RETURN in	click +/- buttons an screen unt key on your remote or right click	il the white borders to apply	

### Geluidsinstellingen/Afstandsbediening

Onder het tabblad Advanced vindt u o.a. de geluidsinstellingen.

Als u Digital audio auto-detection uitzet kunt u regelen hoe het geluid naar uw TV en/of versterker wordt doorgegeven.



#### РСМ

Standaardinstelling voor geluid via HDMI of AV-uitgang

#### SPDIF passthrough

Geeft Dolby en DTS geluid digitaal en ongedecodeerd door via de optische uitgang. Geschikt voor versterkers met Dolby/DTS decoder. (Gebruik in de geluidsinstellingen van Kodi (Systeem->Instellingen->Systeem-> Geluidshardware) de optie **Activeer doorvoer**).

#### HDMI passthrough

Geeft Dolby en DTS geluid digitaal en ongedecodeerd door via HDMI. Geschikt voor versterkers met Dolby/DTS decoder.(Gebruik in de geluidsinstellingen van Kodi (Systeem->Instellingen->Systeem- > Geluidshardware) de optie **Activeer doorvoer**).

Onder de Advanced Settings zitten nog een paar interessante opties:

#### Miracast

Hiermee kunt u beeld en geluid van een ander Android apparaat naar de MINIX NEO X8-H PLUS sturen.

## **Google TV Remote**

Als u op uw Android telefoon of tablet Google TV Remote app installeert en deze functie activeert kunt, u de MINIX NEO X8-H PLUS met uw Android tablet of smartphone besturen. Alternatief is de <u>Droidmote app</u>. Voor de iPhone en iPad kunt u de <u>LAN mote app</u> gebruiken.

#### Samba server

U kunt van uw MINIX NEO X8-H PLUS ook een netwerkschijffunctie geven, zodat u bestanden op de MINIX NEO X8-H PLUS en/of daaraan gekoppelde opslagmedia kunt delen via uw thuisnetwerk. <u>Meer info</u>

### **CEC** control

Heeft u een TV met HDMI-CEC dan kunt u deze optie activeren en de MINIX NEO X8-H PLUS (beperkt) met de afstandsbediening van uw TV bedienen.

## **Overige instellingen**

Onder Other vindt System Update info.

Via More Settings komt u bij de geavanceerde instellingen. Normaal gesproken heeft u deze ook niet nodig.



Overige instellingen

### MINIX NEO Z64 WINDOWS 10 mini pc:

Omdat de MINIX NEO Z64 Windows op Windows 10 draait is een handleiding waarschijnlijk niet echt nodig.

Ben je niet bekend met Windows 10 dan vind je hier een introductie: http://windows.microsoft.com/nl-nl/windows-10/support

Een paar korte tips:

#### Bedienen

Je kunt de MINIX NEO Z64 Windows bedienen net als een normale PC, dus met een (draadloze) muis en toetsenbord.

Zoek je een compact toetsenbord met een losse muis, dan is de <u>MINIX K2</u>een aanrader. Nog compacter is de <u>MINIX NEO A3</u> nadeel is wel dat deze bijvoorbeeld geen rechtermuisklik-functie heeft, iets dat in Windows toch wel regelmatig nodig is.

#### Geluid

Het kan zijn dat het geluid niet direct via de HDMI-kabel wordt doorgegeven. Dat is als volgt op te lossen.

- 1. Klik op Start en dan op het tegeltje van PC-instellingen (met een tandrad)
- 2. Klik **Configuratiescherm**. Helamaal links oderin.
- 3. Selecteer de categorie Hardware en geluiden.
- Selecteer de categorie fractionale en genalem.
  Klik op Audioapparaten beheren vermeld onder het kopje Geluid. In het venster dat wordt geopend, wordt een aantal apparaten vermeld onder Afspelen.
- 5. In het overzicht met apparaten selecteer je het apparaat dat wordt beschreven als HDMI of Digitale audio en klik je op **Als standaard instellen**. Een groen vinkje moet nu aangeven dat dit apparaat geselecteerd is. Klik op **OK** om dit te bevestigen en sluit het venster.

#### Beeld

Veel TV's zijn standaard zo ingesteld dat boven en onder een deel van het beeld van de MINIX wegvalt. Dit is op te lossen via de beeldinstellingen op je TV.

De naam van de benodigde instelling verschilt per merk. Op een Samsung is het meestal **Screen fit** of **Fit to Screen**. Op een LG heet de gewenste instelling meestal **Just Scan**. Andere merken kennen dit weer als optie **1** : **1** 

#### Windows Apps installeren

Windows 10 biedt de mogelijk <u>speciale apps te installeren</u> voor bijvoorbeeld Netflix, Skype, NOS of RTL XL. Een aantal voorbeelden vind je op <u>deze pagina</u>. Deze apps zijn vaak net even wat handiger te bedienen dan de website van deze diensten. Om deze apps te kunnen downloaden is het verplicht een Microsoft account aan te maken. Dit account wordt dan direct gebruikt als aanmeldscherm. Om nu te voorkomen dat je na opstarten steeds je wachtwoord moet invullen kun je automatisch aanmelden instellen door <u>deze stap-voor-stap handleiding</u> te volgen.

# **MINIX NEO X6:**

Handleiding MINX NEO X6 Officiële Handleiding van MINIX NEO X6 is hier te downloaden

Bedankt voor de aankoop van de MINIX NEO X6.

Als u onze Hardwareguru Plug & Play pakket heeft gekocht, dan zul je zien dat wij ons best hebben gedaan om deze MINIX in een optimale staat te leveren.

De belangrijkste instellingen en laatste updates hebben al voor u geinstaleerd in de Kodi van Hardwareguru.

U kunt eigenlijk direct aan de slag, maar misschien is het goed de volgende instellingen nog even langs te lopen.

### Aansluiten en aanzetten

U komt daar waarschijnlijk wel uit, maar toch even een paar aanwijzingen:

- Gebruik **uitsluitend de meegeleverde voeding!** Elke andere voeding kan doorbranden van het apparaat veroorzaken. *Dit valt niet onder de garantie!*
- Zodra de voeding en de HDMI-kabel zijn aangesloten kunt u de Minix aanzetten door de Powerknop aan de zijkant 1-2 seconden ingedrukt te houden
- Er gaat dan een blauwe led branden aan de voorkant. Links om de hoek van de Powerknop.

### Wi-Fi en Ethernet aansluiten

U vindt deze instellingen onder de tegel met het Gereedschapsicoontje



Netwerkinstellingen

Wilt u gebruik maken van Wi-Fi, Kik op Wi-Fi en selecteer uw netwerk. Daarna kunt u het wachtwoord invoeren en verbinding maken.

Maakt u gebruik van een Ethernetaansluiting via een netwerkkabel, schakel Ethernet in. De MINIX NEO X6 zal vanzelf een IP-adres toegewezen krijgen.

Meer instellen is meestal niet nodig. U kunt direct uw favoriete apps gaan uitproberen. Om uw MINIX NEO X6 helemaal perfect aan te passen aan uw TV-scherm zijn de volgende stappen aanbevolen.

#### **Resolutie en frequentie:**

De MINIX NEO X6 is standaard gesteld op **HDMI auto detection** en zal automatisch een optimale resolutie en frequentie kiezen.

Mocht u deze instelling willen wijzigen zet HDMI autodetection uit en kies de gewenste resolutie en frequentie. Heeft u last van een wat schokkerig beeld, zet auto-detection uit en probeer eens de 1080p 24Hz optie.

Deze geeft ook voor Netflix de beste resultaten.

SETTINGS				
(C) Network	😂 Display	XAdvanced	Cother	
HDMI auto-det HDMI output m Hide status bai Self-adaptive m	ection node setting : 1080p-6t efresh rate switching		ON	
Display positio Screen saver Auto sleep	never 🗹 04min [ never 🗹 15min [	08min   12min   30min   60min		

beeldinstellingen X6

#### Schermgrootte

Ziet uw zwarte balken aan de randen of valt er een deel van het beeld weg, dan kunt u de afmetingen, aanpassen via **Display Position.** Via de + en – kunt u het beeld gelijk maken aan de grootte van uw scherm.



beeldgrotte x6

### Geluidsinstellingen/Afstandsbediening

Onder het tabblad Advanced vindt u o.a. de geluidsinstellingen. Als u Autodetect uitzet kunt u regelen hoe het geluid naar uw TV en/of versterker wordt doorgegeven.

(C)Network	🗢 Display	XAdvanced	Cther Cther
		211 FP	
Miracast	1/2005		
Google TV Ren	note	OFF	
Samba server	Canto	ROFF	
CEC control		1833///////	
Application req	uest to change orienta	ation	
No output to USB audio			
Digital audio a	uto-detection	0.11	

#### PCM

Standaardinstelling voor geluid via HDMI of AV-uitgang

#### SPDIF passthrough

Geeft Dolby en DTS geluid digitaal en ongedecodeerd door via de optische uitgang. Geschikt voor versterkers met Dolby/DTS decoder. (Gebruik in de geluidsinstellingen van XBMC (Systeem->Instellingen->Systeem-> Geluidshardware) de optie **Activeer passthrough**).

#### **HDMI** passthrough

Geeft Dolby en DTS geluid digitaal en ongedecodeerd door via HDMI. Geschikt voor versterkers met Dolby/DTS decoder.(Gebruik in de geluidsinstellingen van XBMC (Systeem->Instellingen->Systeem-> Geluidshardware) de optie **Activeer passthrough**).

Onder de Advanced Settings zitten nog een paar interessante opties:

#### Miracast

Hiermee kunt u beeld en geluid van een ander Android apparaat naar de MINIX NEO X6 sturen.

## **Google TV Remote**

Als u op uw Android telefoon of tablet Google TV Remote app installeert en deze functie activeert, kunt u de MINIX NEO X6 met uw Android tablet of smartphone besturen.

### **CEC** control

Heeft u een TV met HDMI-CEC dan kunt u deze optie activeren en de MINIX NEO X6 (beperkt), met de afstandsbediening van uw TV bedienen.

## **Overige instellingen**

Onder Other vindt System Update info.

Via More Settings komt u bij de geavanceerde instellingen. Normaal gesproken heeft u deze ook niet nodig.



Overige instellingen