

# MYSTUDIO®

## WIRELESS MIC DUO



### Draadloos tweekanaals microfoonsysteem

#### GEBRUIKSAANWIJZING

**FR :** Un manuel dans votre langue est disponible sur Internet:

**IT:** Il manuale nella sua lingua può essere trovato su Internet:

**ES:** Puede encontrar un manual en su idioma en Internet:

**PT:** Um manual em seu idioma pode ser encontrado na Internet:

**PL:** Instrukcję w swoim języku możesz znaleźć na stronie:

**SV:** En handbok på ditt språk finns på Internet:

**NL:** Een handleiding in uw taal vindt u op internet:

[bit.ly/3FkosHS](https://bit.ly/3FkosHS)



# Inhoudsopgave

Algemene informatie .....	3
Gebruikte symbolen.....	4
Product introductie.....	4
Beoogd gebruik.....	4
Geteste veiligheid .....	5
Beperkingen.....	5
Veiligheidsinstructies .....	6
Bedrijfsomgeving .....	7
Radio-interferentie en storingen .....	8
Opslagomgeving .....	9
Beschrijving van de microfoons .....	10
Beschrijving van de ontvanger.....	11
Opladen van de batterijen .....	12
Geluidsopname.....	13
Aansluiten van de ontvanger en microfoons.....	13
Dempen van de microfoons.....	14
Instellen van de versterkingsniveaus .....	15
Aansluiting resetten.....	16
Functies en displays van de microfoons .....	17
Functies en displays van de ontvanger .....	18
Functies en displays van de laadkoffer .....	18
Omvang van de levering .....	19
Technische Specificaties.....	20
Verwijdering.....	21
Verklaring van overeenstemming.....	23

## **Disclaimer**

Easypix geeft geen verklaringen of garanties met betrekking tot deze handleiding en beperkt, voor zover wettelijk toegestaan, uitdrukkelijk haar aansprakelijkheid voor inbreuk op enige garantie die kan voortvloeien uit de vervanging van deze handleiding door een andere.

Bovendien behoudt Easypix zich het recht voor deze publicatie te allen tijde te herzien zonder de verplichting iemand van dergelijke herzieningen in kennis te stellen.

Easypix is niet verantwoordelijk of aansprakelijk voor misbruik van de hierin opgenomen informatie. Heeft u suggesties voor verbeteringen of wijzigingen, of heeft u fouten gevonden in deze publicatie, laat het ons dan weten.

Bij de installatie en het gebruik van dit product moeten alle relevante nationale, regionale en lokale

veiligheidsvoorschriften in acht worden genomen. Om veiligheidsredenen en om de overeenstemming met de gedocumenteerde systeemgegevens te waarborgen, mag alleen de fabrikant reparaties aan onderdelen uitvoeren.

Het niet opvolgen van deze informatie kan leiden tot letsel of schade aan de apparatuur.

Copyright © Easypix GmbH

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, verspreid of overgedragen in enige vorm of op enige wijze, met inbegrip van fotokopieën, opnamen of andere elektronische of mechanische methoden, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Voor verzoeken om toestemming kunt u

schriftelijk contact opnemen met de uitgever.  
Easypix GmbH, Em Parkveedel 11, 50733 Keulen, Duitsland  
support@easypix.com - www.easypix.com

## **Algemene informatie**

Lees deze handleiding en de daarin opgenomen veiligheidsvoorschriften voordat u het product gebruikt.

Volg alle instructies. Zo voorkomt u brand, explosies, elektrische schokken of andere gevaren die kunnen leiden tot materiële schade en/of ernstig of dodelijk letsel. Het product mag alleen worden gebruikt door personen die de inhoud van deze gebruiksaanwijzing volledig hebben gelezen en begrepen. Zorg ervoor dat iedereen die het product gebruikt deze waarschuwingen en instructies heeft gelezen en opvolgt. Bewaar alle veiligheidsvoorschriften en instructies ter referentie en geef ze door aan volgende gebruikers van het product.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor materiële schade of persoonlijk letsel als gevolg van onjuist gebruik of het niet in acht nemen van de veiligheidsvoorschriften.

## Gebruikte symbolen

In deze handleiding worden de volgende symbolen gebruikt:



### **WAARSCHUWING**

"Waarschuwing" wijst op een gevaar met een risico dat, indien het niet wordt vermeden, letsel kan veroorzaken.

### ***NOOT***

"Opmerking" geeft informatie aan die belangrijk wordt geacht maar geen verband houdt met gevaar.

## Product introductie

MyStudio Wireless Mic Duo is een compact draadloos microfoonsysteem dat bestaat uit een tweekanaals ontvanger, twee microfoonzenders en een beschermhoes. De koffer dient tevens als oplader voor de microfoons en de ontvanger.

## Beoogd gebruik

Het product is ontworpen voor draadloze "plug-and-play" audio-opname. Het kan worden gebruikt om eenvoudig en gemakkelijk audio-inhoud te creëren voor bijvoorbeeld tutorials of interviews waaraan ook twee personen kunnen

deelnemen. Het is geschikt voor apparaten met overeenkomstige audio-ingangen.

Neem de in deze handleiding beschreven gebruiksomgeving in acht. Het product mag niet worden gebruikt in de buurt van ziekenhuizen of medische apparatuur vanwege mogelijke radiostoring.

## Geteste veiligheid

Het product is getest in overeenstemming met de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van de Richtlijnen 2014/53/EU en 2011/65/EU & (EU) 2015/863. De veiligheid ervan voldoet aan de eisen van de desbetreffende nationale voorschriften.

## Beperkingen



### WAARSCHUWING

**Het product is niet geschikt voor kinderen jonger dan 3 jaar omdat er gevaar voor verstikking bestaat.**

- Bevat kleine onderdelen. Om inslikken te voorkomen, dient u ervoor te zorgen dat kinderen het product onder toezicht van een volwassene gebruiken.
- Dit product is niet geschikt voor gebruik in natte omgevingen.
- Zorg ervoor dat alle onderdelen altijd droog zijn.

- Zorg ervoor dat alle onderdelen niet worden blootgesteld aan extreme temperaturen.

## Veiligheidsinstructies



### WAARSCHUWING

**Dit product is alleen geschikt voor het beschreven doel. De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade veroorzaakt door oneigenlijk gebruik.**



### WAARSCHUWING

**Lees deze instructies zorgvuldig voor gebruik.**

Houd alle kleine onderdelen buiten het bereik van kleine kinderen.

- Gelieve afval en resten aan het einde van de levensduur van het product af te voeren in overeenstemming met de plaatselijke wetten en voorschriften.
- Als u denkt dat dit product op enigerlei wijze beschadigd is, gebruik het dan niet.

### ***NOOT***

#### **Bediening alleen toegestaan in gesloten ruimten.**

- Gebruik het product niet op plaatsen waar het gebruik van radioapparatuur verboden is.
- Gebruik het product niet in de buurt van ziekenhuizen en medische apparaten zoals pacemakers, gehoorapparaten, enz.
- Stel de onderdelen van het product niet bloot aan ongewoon hoge of lage temperaturen.
- Bescherm de onderdelen tijdens het gebruik tegen vallen, schokken, stoten en vocht.



## Radio-interferentie en storingen

Radio-interferentie kan worden veroorzaakt door elk apparaat dat elektromagnetische signalen uitzendt. Door het grote aantal apparaten dat radiogolven uitzendt en ontvangt, kan interferentie ontstaan door overlappende radiogolven.

- Gebruik het product niet op plaatsen waar het gebruik van radioapparatuur verboden is.
- Volg vooral in ziekenhuizen, gezondheidscentra, dokterspraktijken en andere medische faciliteiten de instructies van bevoegde personen om radio's uit te schakelen om interferentie met gevoelige medische apparatuur te voorkomen.
- Raadpleeg uw arts of de fabrikant van uw medisch apparaat (pacemaker, gehoorapparaat, implantaat met elektronische besturing, enz.

### Zendfrequenties van de MyStudio Wireless MIC DUO:

Type modulatie	Zendfrequenties en zendvermogen
GFSK	- Zendfrequenties: 2404MHz - 2480MHz - Maximaal zendvermogen: 8,21 dBm

## ***NOOT***

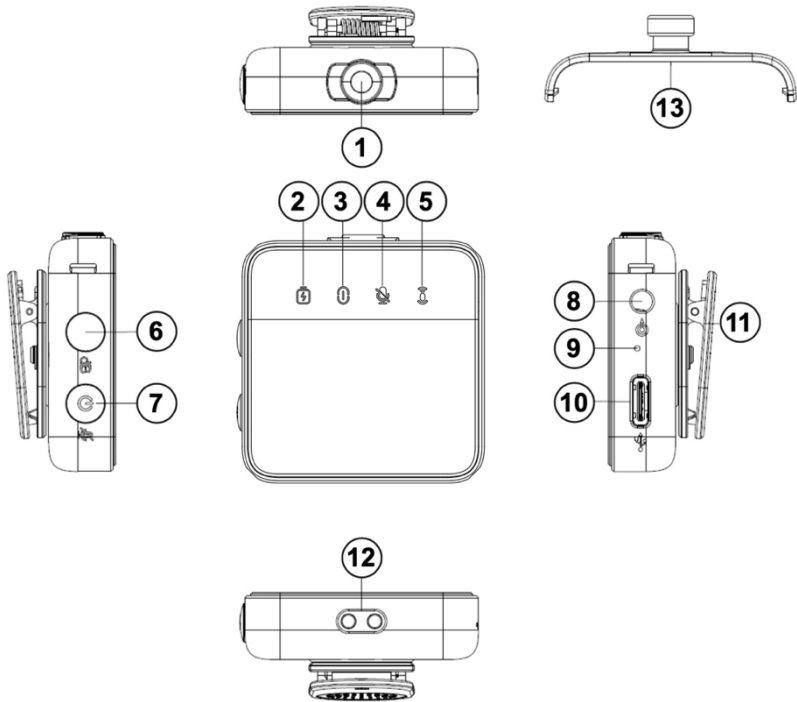
**Het bereik in gebouwen kan sterk verschillen van dat in de open lucht.**

Naast het zendvermogen en de ontvangstkenmerken van de ontvanger spelen ook milieu-invloeden zoals vochtigheid of structurele omstandigheden ter plaatse een belangrijke rol.

### **Opslagomgeving**

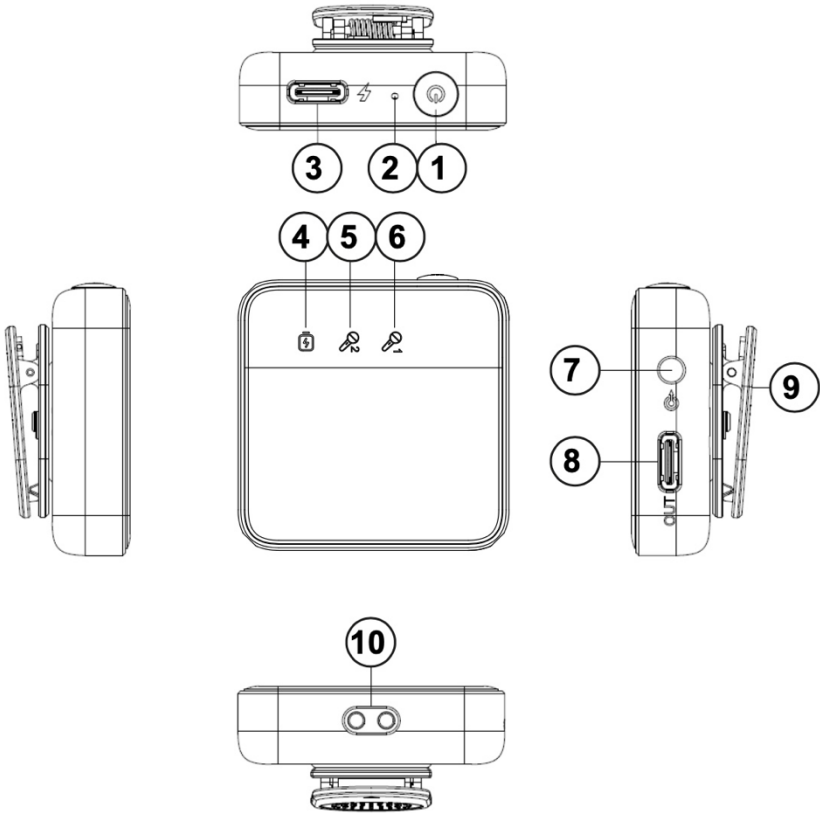
- Bewaar het product bij kamertemperatuur op een droge en stofvrije plaats.
- Stel het niet bloot aan direct zonlicht of ongewoon hoge of lage temperaturen.
- De afzonderlijke onderdelen kunnen in de laadkoffer worden opgeborgen.

## Beschrijving van de microfoons



- |   |  |
|---|--|
| 1. Microfoon                                | 8. 3,5 mm audio-ingang                       |
| 2. Voedingsindicator/<br>Batterij-indicator | 9. Reset knop                                |
| 3. Weergave draadloze<br>verbinding         | 10. USB-C oplaadpoort                        |
| 4. Stomme weergave                          | 11. Clip voor bevestiging                    |
| 5. Opname display                           | 12. Magnetische<br>laadcontacten             |
| 6. Instellen van de<br>Db-versterking       | 13. Houder voor bescherming<br>tegen de wind |
| 7. Inschakelen / Uitschakelen               |  |

## Beschrijving van de ontvanger



1. Inschakelen / Uitschakelen
2. Reset knop
3. USB-C oplaadpoort
4. Stroomindicator/  
Batterij-indicator
5. MIC 2 - Weergave  
van de verbinding
6. MIC 1 - Weergave  
van de verbinding
7. 3,5 mm audio-uitgang
8. USB-C audio-uitgang
9. Clip voor bevestiging
10. Magnetische  
laadcontacten

## Opladen van de batterijen

Zorg ervoor dat de microfoons en de ontvanger volledig zijn opgeladen voor het eerste gebruik.

Het opladen kan gebeuren door elk van de eenheden in de oplaadkoffer te plaatsen. De kast moet aangesloten zijn op de computer.

Als alternatief kunnen de apparaten ook afzonderlijk worden opgeladen door ze rechtstreeks op de USB-C oplaadpoort aan te sluiten.

### ***NOOT***

Bij het opladen met het etui moet u ervoor zorgen dat de magnetische verbinding tussen de apparaten en het etui tot stand komt.

Wanneer de toestellen met succes zijn gedokt en opgeladen, lichten de voedingsindicatoren op. Het laadproces is voltooid wanneer de batterij-indicator niet meer oplicht.

## Geluidsopname

### Aansluiten van de ontvanger en microfoons

1. Sluit de tweekanaalsontvanger aan op uw camera, smartphone, laptop of ander geluidsopnameapparaat.

Dit kan via de 3,5 mm jack kabel of via de USB-C kabel.

### **NOOT**

Voor gebruik met iOS-apparaten is een Apple® hoofdtelefoonadapter nodig (Lightning naar 3,5 mm), die in combinatie met de 3,5 mm aansluitkabel wordt gebruikt.

2. Houd de aan/uit-knop van de ontvanger ingedrukt totdat de Mic 1 indicator groen knippert. Dit geeft aan dat de ontvanger klaar is om een microfoon aan te sluiten.

3. **Microfoons:**

Houd de aan/uit-knop van de eerste microfoon ingedrukt. De opname-indicator en de indicator van de draadloze verbinding lichten groen op.

Er is dus een verbinding tot stand gebracht en het toestel is klaar voor gebruik.

4. Stel de versterking in op de door u gewenste waarde (zie "De versterking instellen").
5. Start de opname op uw camera, smartphone, enz. Om de tweede microfoon toe te voegen, houdt u de aan/uit-knop van deze tweede microfoon ingedrukt totdat de opname-indicator en de indicator voor draadloze verbinding groen oplichten. Dit betekent dat er een verbinding tot stand is gebracht en dat het toestel klaar is voor gebruik.

De indicators voor microfoon 1 en microfoon 2 op de ontvanger lichten groen op om aan te geven welke microfoons momenteel zijn aangesloten.

### **Dempen van de microfoons**

Om een van de twee microfoons uit te schakelen, drukt u gewoon kort op de aan/uit-knop.

De opname-indicator gaat uit en de mute-indicator licht op.

Om de opname opnieuw te activeren, drukt u gewoon nogmaals kort op de aan/uit-knop.

## **Instellen van de versterkingsniveaus**

MYSTUDIO MIC DUO heeft de functie van onafhankelijke aanpassing van het versterkingsniveau op beide microfoons.

Druk daartoe kort op de Db-instellingstoets (6) totdat de groene LED knippert.

De versterkingsinstelling heeft de volgende 3 niveaus:

**Niveau 1: -40db** - Groene LED knippert 1x

**Niveau 2: -50db** - Groene LED knippert 2x

**Niveau 3: -70db** - Groene LED knippert 3x

### **OPMERKING:**

De Db-versterking kan niet worden aangepast wanneer de microfoon is gedempt.

### **De Db-instelling opslaan**

Telkens wanneer de microfoon wordt ingeschakeld, werkt hij met de laatst gekozen Db-instelling.



## Aansluiting resetten

Mocht zich een probleem voordoen waarbij de draadloze verbinding wordt onderbroken, dan moet de verbinding tussen de microfoons en de ontvanger worden hersteld.

Deze procedure wordt uitgevoerd met de reset-knoppen:

1. Schakel zowel de microfoon als de ontvanger in.
2. Druk met een dun voorwerp (bv. een naald) op de resetknop van de microfoon. De koppelingsindicator knippert snel groen om te bevestigen dat de "koppelingsmodus" geactiveerd is. Tegelijkertijd knippert het MIC lampje op de ontvanger langzaam groen.
3. Druk nu ook op de resetknop op de ontvanger.
4. Wanneer het verbindingsproces is voltooid, gaan de LED's "opname" en "verbinding" op de microfoon branden. Tegelijkertijd brandt de LED "Microfoons" op de ontvanger.

## Funcities en displays van de microfoons

<b>Functie</b>	<b>Knop</b>	<b>LED-status</b>
Schakel in	Houd de aan/uit-knop ingedrukt	De verbindingsindicator-LED gaat branden.
Uitschakelen	Houd de aan/uit-knop ingedrukt	Alle LED's zijn uit.
De verbinding is verbroken		De verbindingsindicator-LED knippert langzaam.
De verbinding is tot stand gebracht		De verbindingsindicator-LED gaat branden.
De versterking instellen	Druk kort op de Db-knop om door de 3 versterkingsniveaus te gaan.	De opname LED-indicator knippert om het geselecteerde Db-niveau aan te geven.
Aansluiting resetten	Druk op resetknop met bijv. een naald	De verbindingsindicator knippert snel.
Stomme	Druk kort op de aan/uit-knop	Mute indicator LED licht op. Opname LED gaat uit.
Laden bezig		De batterij LED licht op tijdens het opladen.
Batterij volledig opgeladen		Er brandt geen indicator.
Laag vermogen		De batterij-indicator knippert eenmaal per seconde.

## Functies en displays van de ontvanger

<b>Functie</b>	<b>Knop</b>	<b>LED-status</b>
Aanzetten	Houd de aan/uit-knop ingedrukt	LED die de microfoons aangeeft knippert.
Uitschakelen	Houd de aan/uit-knop ingedrukt	Er brandt geen indicator.
De verbinding is verbroken		Microfoon indicator knippert.
De verbinding is tot stand gebracht		Microfoon indicator licht op.
Laden bezig		De batterij-indicator licht op.
Batterij volledig opgeladen		Er brandt geen indicator.
Laag vermogen		De batterij-indicator knippert eenmaal per seconde.

## Functies en displays van de laadkoffer

<b>Functie</b>		<b>LED-status</b>
Opladen van de microfoons en de ontvanger	Batterij-indicatoren tonen de laadstatus	De batterij-indicator licht op tijdens het opladen. Indicator licht niet op wanneer batterijen volledig zijn opgeladen.
Opladen van de laderkast	De batterij-indicator toont de oplaadstatus	De indicator knippert rood tijdens het opladen. De indicator licht constant op wanneer het toestel volledig is opgeladen.
Laag vermogen van de zaak		Display knippert groen.



## WAARSCHUWING

- Sluit de USB-kabel niet aan met natte handen om het risico van een elektrische schok te vermijden.
- In het onwaarschijnlijke geval dat de apparaten oververhit raken of een onaangename geur ontwikkelen, moet u ze onmiddellijk loskoppelen van de oplaadkabel.
- Probeer nooit onderdelen te vervangen, want dan vervalt de garantie.

### Omvang van de levering

- |                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| - Ontvanger met twee kanalen | - USB-kabel 2x       |
| - Draadloze microfoons 2x    | - 3,5 mm kabel       |
| - Bescherming tegen wind 2x  | - Gebruiksaanwijzing |
| - Lader geval                | EN/DE                |

Gebruiksaanwijzingen in andere talen zijn te downloaden op [bit.ly/3FkosHS](https://bit.ly/3FkosHS) of

[www.easypix.info/download-manuals/download/mystudio-mic-duo/](http://www.easypix.info/download-manuals/download/mystudio-mic-duo/)



## Technische Specificaties

### Draadloos microfoonsysteem met twee kanalen

- Tweekanaals ontvanger en 2x microfoons
- 2.4GHz digitale transmissie
- Bereik tot 150m
- Instelbare versterkingsregeling
  - Niveau 1: ~40db
  - Niveau 2: ~50db
  - Niveau 3: ~70db
- Voor gebruik met apparaten met een audio-ingang
- Oplaadkoffer inbegrepen
- Vermogen/werktijd van de batterijen:
  - Microfoons tot 10u
  - Ontvanger tot 12 uur
  - Oplaadkoffer: tot drie keer opladen voor de microfoons en ontvanger

### Uitzendfrequenties

Type modulatie	Zendfrequenties en zendvermogen
GFSK	- Zendfrequenties: 2404MHz - 2480MHz - Maximaal zendvermogen: 8,21 dBm

## Verwijdering



### Verwijdering van de verpakking:

Verwijder de verpakking volgens het type.

Voeg karton en karton toe aan het oud papier, folie en plastic verpakkingen aan de recyclageverzameling.



*Séparez les éléments avant de trier*

<p><b>IMBALLAGGIO ESTERNO</b> PAP 20 Cartone carta</p>	<p><b>IMBALLAGGIO INTERNO</b> PAP 20 Cartone carta</p>
<p><b>RACCOLTA DIFFERENZIATA</b></p>	<p>Verifica le disposizioni del tuo Comune. Svuotare l'imballaggio. Conferisci in raccolta il contenitore vuoto.</p>



**Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur en/of batterijen die door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie worden verwijderd:**

Dit symbool op het product of de verpakking betekent dat het niet met het huishoudelijk afval mag worden weggegooid. U moet uw oude apparaat en/of batterij naar het daarvoor bestemde inzamelsysteem voor de recycling van elektrische en elektronische apparatuur en/of batterijen

brengen. Voor meer informatie over het recyclen van dit apparaat en/of de batterij kunt u contact opnemen met uw gemeente, de winkel waar u het apparaat heeft gekocht of uw huisvuilophaaldienst. Recycling van materialen draagt bij tot het behoud van natuurlijke hulpbronnen en zorgt ervoor dat recycling gebeurt op een manier die de volksgezondheid en het milieu beschermt.



## **WAARSCHUWING**

### **Waarschuwing voor de batterijen:**

- Demonteer of sla niet op de batterij . Zorg ervoor dat de batterij niet wordt kortgesloten. Stel de batterij niet bloot aan hoge temperaturen. Gebruik de batterij niet meer als deze lekt of uitzet.
- Houd de batterij uit de buurt van kinderen.
- Batterijen kunnen exploderen bij blootstelling aan open vuur. Gooi nooit batterijen in het vuur.
- Gooi gebruikte batterijen weg volgens de plaatselijke voorschriften.
- Verwijder de batterij voordat u het apparaat weggooit en gooi deze apart weg.

## Verklaring van overeenstemming



### CE-verklaring van overeenstemming

Hierbij verklaren

wij dat het apparaat voldoet aan de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van de Richtlijnen 2014/53/EU en 2011/65/EU & (EU) 2015/863.

De volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming is in het Duits en Engels te vinden op:

[www.easypix.info/download/pdf/doc-mystudio-mic-duo.pdf](http://www.easypix.info/download/pdf/doc-mystudio-mic-duo.pdf)



### UKCA Conformiteitsverklaring

Hierbij verklaren wij dat de apparatuur voldoet aan de

Radio Equipment Regulations 2017 (SI 2017 No.1206). De volledige tekst van de UKCA-verklaring van

overeenstemming is in het Engels te vinden op:

[www.easypix.info/download/pdf/doc-mystudio-mic-duo.pdf](http://www.easypix.info/download/pdf/doc-mystudio-mic-duo.pdf)

**EASYPPIX** | LIFESTYLE  
ELECTRONICS