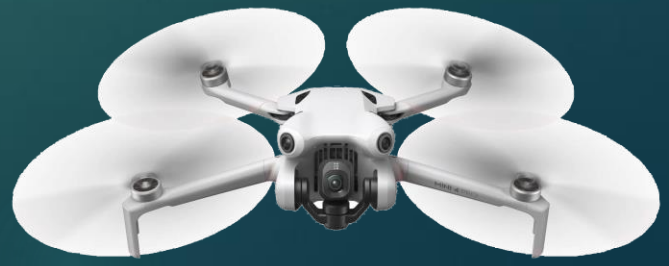
hcc drones

1

DJI Mini 3/4 Pro: Het verschil tussen C0 en C1

Wat betekenen de EU droneclassificaties voor jou als drone piloot?

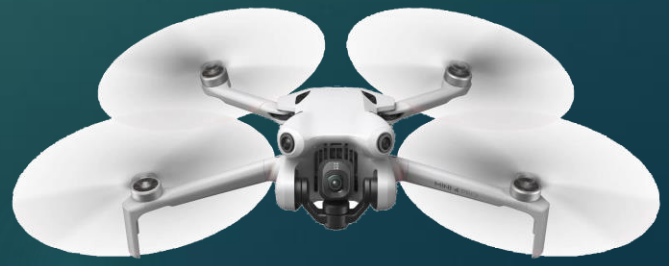


hcc drones

1

Na ontvangst van de C1-stickers, moeten gebruikers foto's van hun drone met de labels naar DJI sturen voor definitieve validatie.

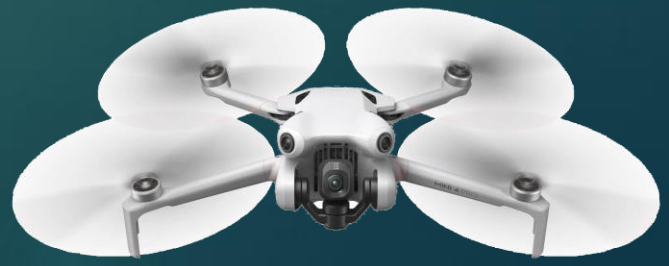
Het is niet mogelijk om daarna terug te gaan naar Co; weeg de voor- en nadelen dus goed af voordat je de procedure doorloopt.



hcc drones

1

Met de komst van de Europese regelgeving voor drones (EU 2019/947) zijn er nieuwe **classificaties (C-labels)** ingevoerd die bepalen onder welke voorwaarden een drone gevlogen mag worden. Deze labels, van **Co tot C6**, zijn gekoppeld aan de technische eigenschappen van de drone en hebben invloed op waar, hoe en door wie een drone gevlogen mag worden.

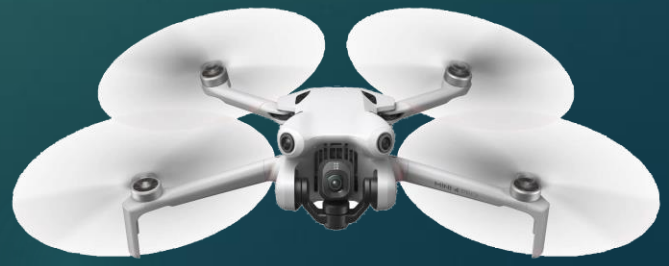


hcc! drones

1

De **DJI Mini 3 /4 Pro** is een populaire drone onder zowel hobbyisten als professionele gebruikers.

Deze drone kan afhankelijk van registratie en updates onder zowel het **Co-label** als het **C1-label** vallen.

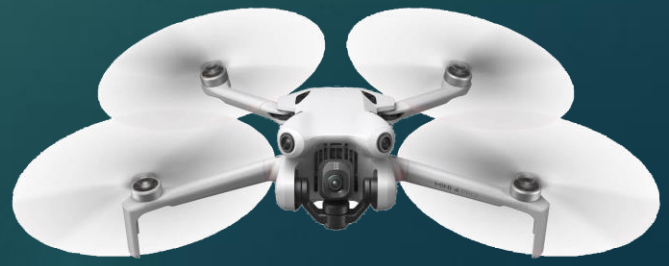


hcc drones

1

In deze presentatie bekijken we:

- Wat het verschil is tussen het **Co- en C1-label**
- Hoe deze labels de manier van vliegen beïnvloeden
- Wat je als piloot moet weten als jouw Mini 3/4 Pro een van deze labels heeft



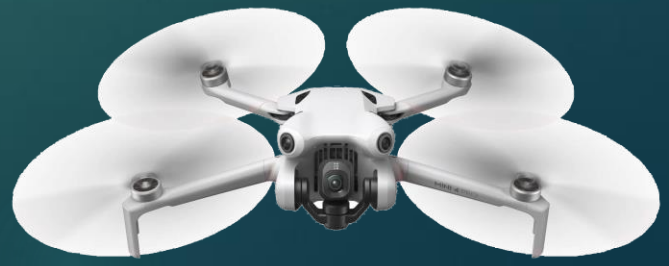
hcc drones

1

Verschillen tussen Co en C1 op de DJI Mini 4 Pro

📌 Co-label (voor drones onder de 250 gram)

De DJI Mini 3/4 Pro valt standaard onder het Co-label als hij onder de **250 gram** blijft (bijvoorbeeld zonder extra accessoires zoals de ND-filters of de grotere batterij). Dit label heeft de minste beperkingen en is ideaal voor recreatief gebruik.

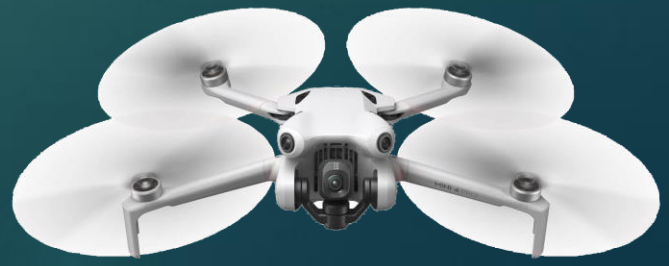


hcc drones

1

Kenmerken van Co:

- Maximaal gewicht: **< 250 gram**
- **Geen exploitantregistratie** vereist (tenzij er een camera op zit – wat bij de Mini 3/4 Pro altijd zo is, dus registratie meestal wel nodig)
- **Geen opleiding** of vliegbewijs nodig
- Vliegen toegestaan in de **Open categorie A1**
- Mag dicht bij of zelfs **boven mensen** vliegen (maar niet boven menigten)
- Minder verplichtingen m.b.t. geofencing en Remote ID

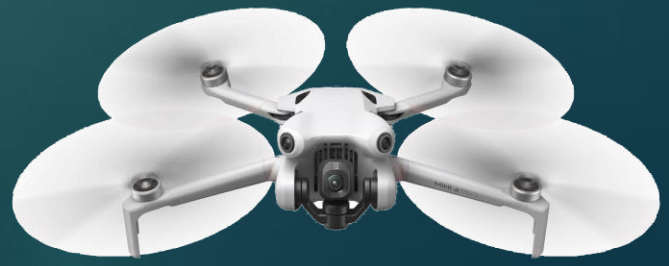


hcc drones

1

Voordelen:

- Veel vrijheid om te vliegen
- Ideaal voor beginners
- Weinig administratieve verplichtingen

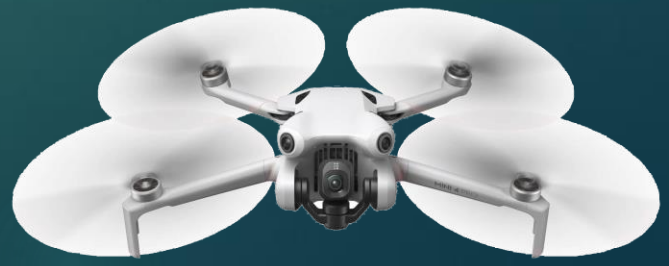


hcc drones

1

📌 C1-label (voor drones tot 900 gram)

Wanneer de DJI Mini 3/4 Pro wordt voorzien van het **C1-label** (middels firmware-update en officiële aanvraag bij DJI), dan verandert de wettelijke classificatie, ondanks dat de drone technisch hetzelfde blijft.



hcc drones

1

Kenmerken van C1:

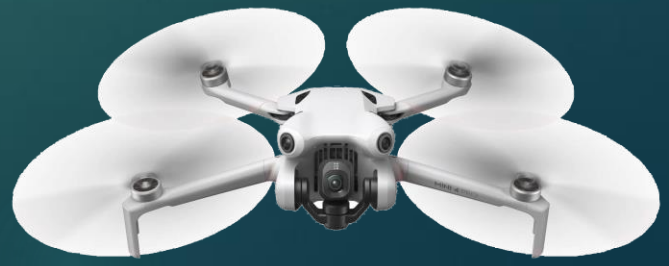
- Maximaal gewicht: **< 900 gram**
- **Exploitantregistratie verplicht**
- **EU dronebewijs A1/A3 vereist**
- Vliegen toegestaan in **Open categorie A1**, maar met meer regels
- Moet voldoen aan eisen zoals **Remote ID**, geofencing, en een **elektronisch identificatiesysteem**
- Geluidsniveau onder een bepaalde limiet

hcc drones

1

Voordelen:

- Officiële C1-certificering geeft meer zekerheid bij controles
- Mogelijk gunstiger voor professioneel gebruik of vluchten in stedelijk gebied
- Toekomstbestendiger qua regelgeving



hcc drones

Samenvatting

1

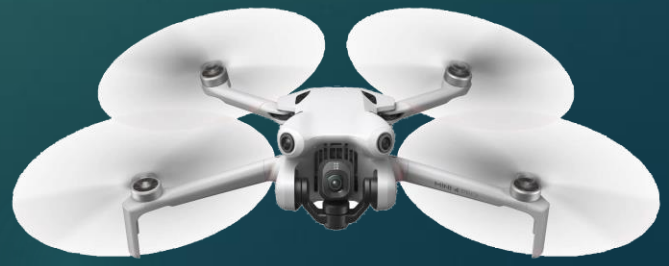
Kenmerk	C0-label	C1-label
Max. gewicht	< 250 gram	< 900 gram
Registratie vereist?	Meestal wel (vanwege camera)	Ja
Vliegbewijs nodig?	Nee	Ja (A1/A3)
Vliegcategorie	Open A1	Open A1
Boven mensen vliegen?	Ja, behalve boven menigten	Alleen bij lage kans op botsing
Remote ID nodig?	Nee	Ja
Firmware aanpassing?	Nee	Ja (voor C1-label activering)

hcc drones

1

Conclusie

- C0: makkelijk, vrij vliegen, geschikt voor recreanten
- C1: meer verplichtingen, maar toekomstbestendiger
- Jij kiest wat het beste past bij jouw gebruik



hcc drones

1

We gaan nu stap voor stap de handelingen door om de C1 label aan te vragen bij DJI

hcc drones

1

Stap 1 - Essentiële update

Zorg ervoor dat je DJI Fly-app is bijgewerkt naar V1.12.8.

https://www.dji.com/nl/downloads/djiapp/dji-fly

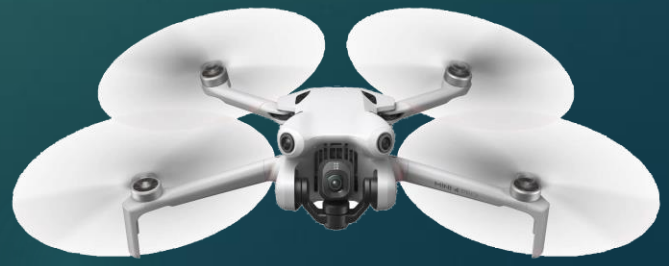
Klik hierboven om de nieuwste DJI Fly-app te downloaden .

hcc drones

1

Stap 2 – Verzoekinitiatie

Sluit je afstandsbediening aan op het drone.
Tik vervolgens op 「Service > Cx Label Request」 .



hcc drones

1

Search

Academy

New DJI RC-N1 Remote Controller firmware available 0.64MB Download

Before You Fly

58 Fly Spots nearby

Recommended Zone

QuickTransfer

Service

Album Create SkyPixel Profile

Conne

hcc drones

1

Service

Support

Self-Service

Service Request

DJI Care Express

Flyaway Service

Service Progress

Cx Label Request

More Services

hcc drones

Class Identification Label Application

1

Product information

DJI Mini 4 pro

SN: 1581[redacted]

Deliver to this address

e[redacted]

13[redacted]

o-[redacted]

et[redacted]

Modify the address

Select another address | + Add an address

Add label sticker shipping address

Whether to ship

(•) Yes

( ) No

Ch[redacted]whether you need to send certification label stickers

1) The C1 label will be shipped around 20 work[redacted]

2) Need to upload 3 photos for approval: left fro[redacted]aircraft with label sticker "4", battery compartment with new blank label st[redacted]er "5".

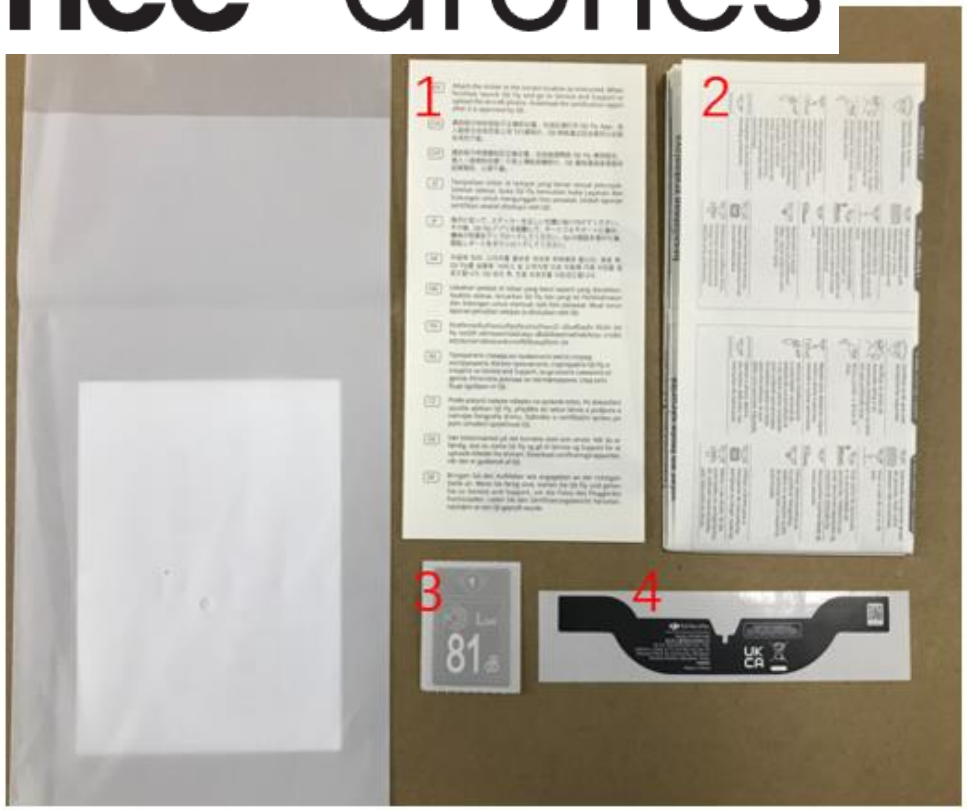
2) You can check the progress of the application through https://repair.t[redacted]e/index.

I have read and agreed to the Privacy Policy and Terms and Conditions

Submit

Als er al een label in de doos zat

hcc drones



1: Fly save statement
2: Manual
3: C1 noise label
4: C1 label for aircraft

1

Battery compartment with label 4

Aircraft

hcc drones Label Application

1

Application Received → Label Shipped → Application material was uploaded → Application is approved → Application Completed

Product information

DJI Mini 4 pro

SN: 6[redacted]

Case Number: C[redacted]

Label Type: C1

Certification document: Download

Deliver to this address

[redacted]

Territory. [redacted]

Country/Region: [redacted]

Mobile Phone: [redacted]

Email Address: [redacted]

Shipping Address: [redacted]

Upload photos for certification application

fe695361-80a0-7d26-5e1f-1c1a750efad1jpeg.jpeg

hcc drones

Control Camera Transmission Ai

1

In
in
w
C(

AR Settings

Flight Protection

Max Altitude 120 m

Max Distance No Limit

Request Higher Altitude Limit

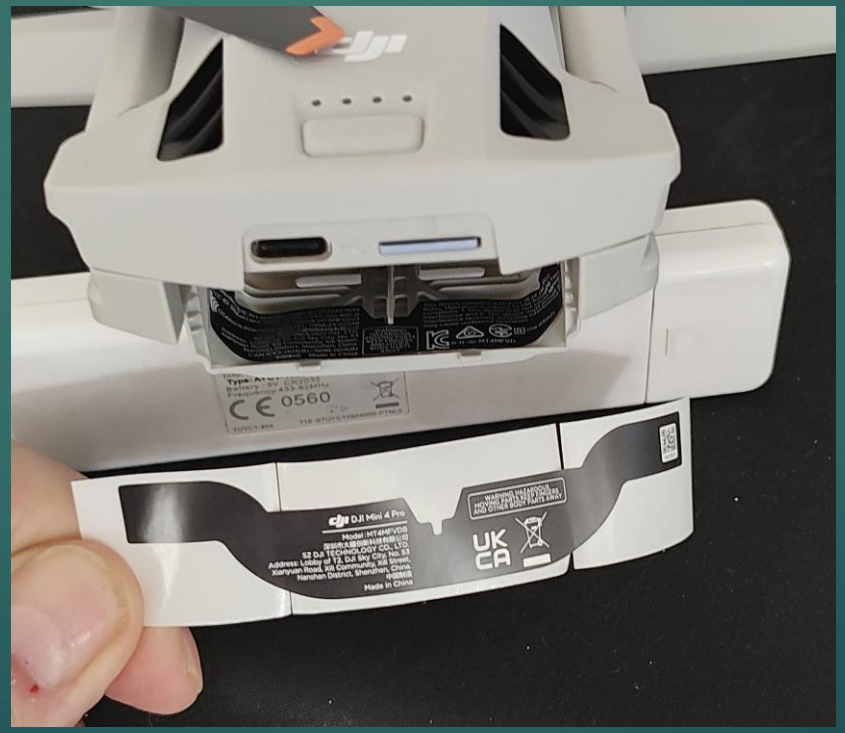
Sensors

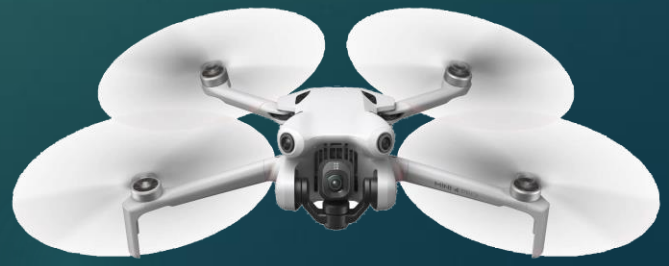
Compass normal

hcc drones

1

De C1 label word nu opgestuurd, heb je ze al omdat je een drone hebt gekocht in 2024 plak deze op je drone





hcc drones

1

Dit was even in het kort wat je moet doen.

Ik kwam tegen wat problemen aan.

Je moet foto’s aanleveren en deze staan niet op je controller maar op je telefoon.

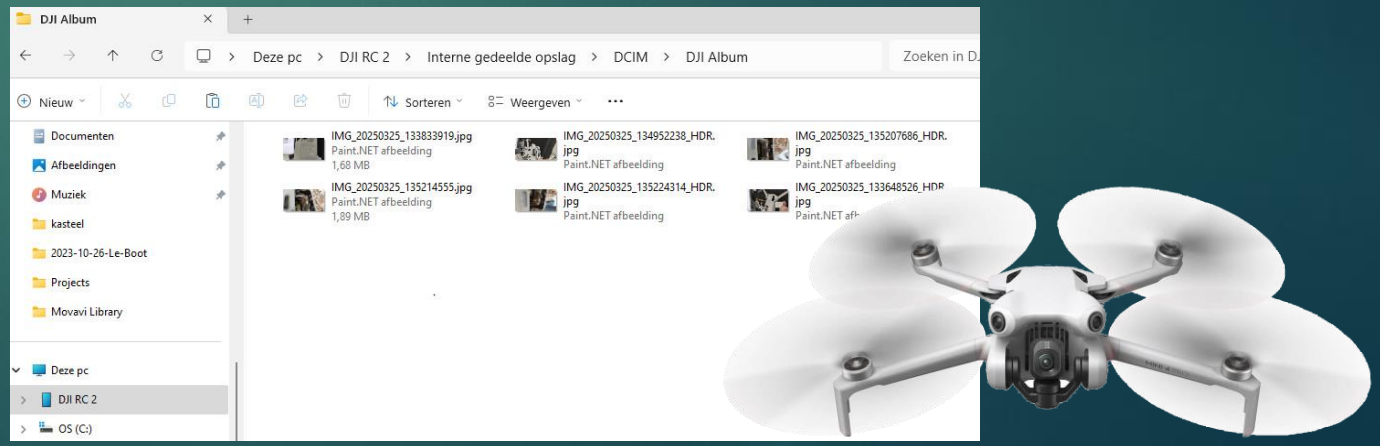
hcc drones

1

Met je DJI Fly app op je telefoon lukt niet omdat de drone niet gekoppeld is met je telefoon.

Nu geen probleem maak foto's met je telefoon en breng deze over naar de controller via een USB kabel.

Map: DCIM> DJI Album

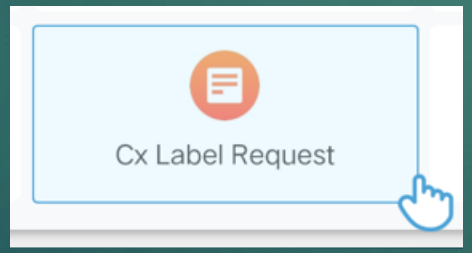


hcc drones

1

Bij de aanvraag je die in de voorgaande dia’s heb gezien slaan ze deze over ik heb hier wat scherm afbeeldingen van gemaakt hoe je de foto’s moet toevoegen aan de aanvraag

Ga weer naar



hcc drones

1

You have an application in progress

There is an application in progress under you account.
Please do not apply repeatly.

Track your application

hcc drones

1

My class identification applications

My class identification applications

Application number	Prod model	Status	Application time	Operation
Cx20250325000074	DJI Mini 4 Pro	To be shipped	2025-03-25	Cancel

hcc drones

1

Email Address：hccdrones@gmail.com

Shipping Address：Kenaupark 23,Haarlem,Noord Holland 2011MR

1) The Cx label will be shipped around 20 working days.
If you have not received the label after 20 working days, please contact customer service Live Chat.

2) Please refer to the illustration to paste the lable sticker， then take and upload 3 photos for approval after you received the label: left front arm with label sticker "3", left side of aircraft with label sticker "4", battery compartment with new blank label sticker "5".

3) The approve process will be finished around 3 working days . You can check the progress on the Application progress

Modify

hcc drones

1

Application Received — Label Shipped — 3 Photos to be Uploaded — 4 To be Reviewed — 5 Application Complete

Scrol naar beneden

Product information

DJI Mini 4 Pro

SN: 1

Case Number: C

Label Type: C1

Deliver to this address

hcc drones

1

TiemersmaRoel

Territory: ope

Country/Region: Netherlands

Mobile Phone:

Email Address:

Shipping Addre

Upload photos for ce ication application

Upload

hcc drones

1

Recent

DOOR BESTANDEN BROWSEN IN ANDERE APPS

Galerij

AFBEELDINGEN

hcc drones

1

foto toevoegen

hcc drones

hcc drones

1

Upload photos for certification application

IMG_20250325_135207686_HDR.jpg

Ga zo alle foto's toevoegen

1) The Cx label will be shipped around 20 working days.
If you have not received the label after 20 working days, please contact customer service Live Chat.

2) Please refer to the illustration to paste the lable sticker， then take and upload 3 photos for approval after you received the label: left front arm with label sticker "3", left side of aircraft with label sticker "4", battery compartment with new blank label sticker "5".

3) The approve process will be finish around 3 working days . You can check the progress on t

progress

foto toevoegen

hcc drones

1

Upload photos for certification application

- IMG_20250325_135207686_HDR.jpg
- IMG_20250325_135224314_HDR.jpg
- IMG_20250325_135214555.jpg
- IMG_20250325_133833919.jpg

foto toevoegen

hcc drones

1

IMG_20250325_135224314_HDR.jpg

IMG_20250325_135224314_HDR.jpg Uploaded

1) The Cx label will be
If you have not received the label after 20 working days, please contact customer service Live Chat.

2) Please refer to the illustration to paste the lable sticker， then take and upload 3 photos for approval after you received the label: left front arm with label sticker "3", left side of aircraft with label sticker "4", battery compartment with new blank label sticker

3) The approve process will be finish around working days . You can check the progress on the Application progress

Submit

hcc drones

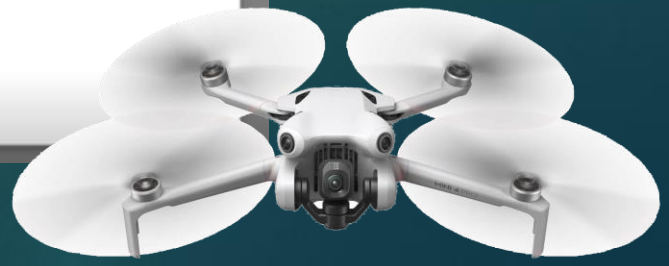
1

Controleer regelmatig de aanvraag

You have an application in progress

There is an application in progress under you account.
Please do not apply repeatly.

Track your application



hcc drones

1

Application number	Product model	Status	Application time	Operation
Cx20250325000080	DJI Mini 4 Pro	To be reviewed	2025-03-25	

1

hcc drones

1

Application Received

Label Shipped

Application material was uploaded

4 To be Reviewed

5 Application Completed

Product information

DJI Mini 4 Pro

SN: [redacted]

Case [redacted]

Label Type: C1

hcc drones Label Application

1

Application Received → Label Shipped → Application material was uploaded → Application is approved → Application Completed

Product information

DJI Mini 4 pro

SN: 6[redacted]

Case Number: C[redacted]

Label Type: C1

Certification document: Download

Deliver to this address

[redacted]

Territory. [redacted]

Country/Region: [redacted]

Mobile Phone: [redacted]

Email Address: [redacted]

Shipping Address: [redacted]

Upload photos for certification application

fe695361-80a0-7d26-5e1f-1c1a750efad1jpeg.jpeg

hcc drones

Control Camera Transmissie

1

AR-instellingen

Vluchtbescherming

Max. hoogte 115 m

Max. afstand Geen limiet

Sensors

Kompas normaal

IMU normaal

hcc drones

Control Camera Transmissie

1

AR-instellingen

Vluchtbescherming

Max. hoogte 500 m

Max. afstand Geen limiet

Sensors

Kompas normaal

IMU normaal

hcc drones

1

Control Camera Transmissie

AR-instellingen

Vluchtbescherming

Max. hoogte

Max. afstand

Sensors

Kompas normaal

IMU normaal

Veiligheidswaarschuwingen

Je wijzigt de maximale vlieghoogte. Als je de hoogte van de vlucht instelt op meer dan 120 m (400 ft), kan dit in strijd zijn met de plaatselijke wet- en regelgeving of onderhevig zijn aan beperkingen.
Als je dat doet, draag je de volledige verantwoordelijkheid voor de gevolgen.
Vlieg voorzichtig

Annuleren | **Akkoord**

hcc! drones

Control Camera Transmissie

1

Thuisbasis bijwerken

AR-instellingen

vergeet niet de MAX hoogte terug te zetten

Vluchtbescherming

Max. hoogte 120 m

Max. afstand Geen limiet

Sensors

Kompas normaal

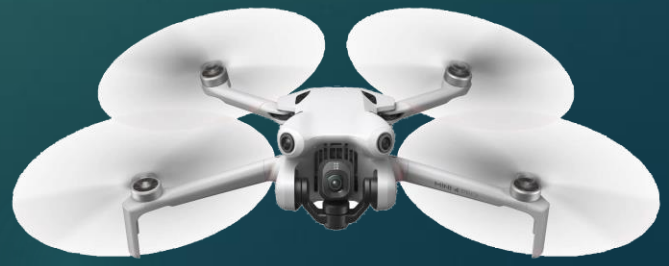
hcc! drones

1

Bedankt voor je aandacht!

📧 Roel Tiemersma

🎮 HCC!drones

🔽 *De presentatie is terug te vinden op de website van HCC!drones bij Downloads.*

https://drones.hcc.nl/