



Hardware voor het bedienen van moneo in de productieomgeving

moneo appliance QHA300

licenties die nodig zijn voor de werking van moneo-producten moeten afzonderlijk worden besteld

Technical drawing of the QHA300 appliance. The front view shows a vertical unit with a width of 140mm and a height of 200mm. The side view shows a width of 45mm. The rear view shows the internal components and connectors, numbered 1 through 10.

- 1 Status- LED
- 2 aan- /uitschakelaar
- 3 USB 3.2 x 3
- 4 USB 2.0 x 1
- 5 ethernet aansluiting A
- 6 ethernet aansluiting B
- 7 ethernet aansluiting C
- 8 Displaypoort-interface x 2
- 9 industriële voedingen
- 10 aarding

Toepassingsgebied	
Applicatie	IT-hardware voorde werking van moneo
	moneo-software vooraf geïnstalleerd
	Zorgen voor een veilige IT-werking van de moneo-software
	beschikbaar stellen van opslagcapaciteit en rekenkracht
	eenvoudig in bedrijf te nemen zonder IT-expertise
Onderhoudsbeschrijving	geoptimaliseerd voor DataScience applicaties met moneo
	inclusief appliance management system (AMS) voor configuratie en onderhoud
Compatibiliteit	onafhankelijk van de IT-infrastructuur in te zetten
	is op ieder moment in het IT-netwerk te integreren
Connectiviteit	interface voor sensoren en IT-netwerk



Hardware voor het bedienen van moneo in de productieomgeving

moneo appliance QHA300

Onderhoud en service

geïntegreerde update-, backup- en servicefunctionaliteiten
via Appliance Management System

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[V]	10...36 DC
Opgenomen vermogen	[W]	21; (maximaal: 47)

Uitgangen

Aantal video-uitgangen	2; (DisplayPort)
------------------------	------------------

Software / programmering

Licentie bijgesloten	appliance management system (AMS)
Opmerking voor licentie	hardware-gebonden; licenties die nodig zijn voor de werking van moneo-producten moeten afzonderlijk worden besteld
Besturingssysteem	Debian Linux 11

AMS

Taal	Duits; Engels; Frans; Italiaans; Spaans; Portugees; Chinees; Japans; Koreaans
------	---

AMS-console

Taal	Engels
------	--------

Systeemeisen

Webbrowser	Google Chrome; Mozilla Firefox; (ondersteunde versies: zie huidige release-opmerkingen)
------------	---

Interfaces

Communicatie interface	Ethernet; RS232; USB
Aantal Ethernet-interfaces	3; (Gbit)
Aantal RS232-interfaces	4; (RS232/RS422/RS485)
Aantal USB-interfaces	4; (3 x USB 3.2 Gen1; 1 x USB 2.0 Type A)

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur	[°C]	0...70
Opslagtemperatuur	[°C]	-20...60
Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid	[%]	95; (40 °C niet condenserend)
Beschermklasse		IP 40

Toelatingen / testen

Schokbestendigheid	IEC60068-2-27	50 g 11 ms
Trillingsbestendigheid	IEC 60068-2-64	4 Grms / 5...500 Hz

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	2185,1
Afmetingen	[mm]	45 x 140 x 200

Hardware

Processor	Intel Core i5-1145G7E quad-core
TPM-Chip	V 2.0
BIOS	AMI UEFI (256 Mbit)
Werkgeheugen	16 GB
Massa data-opslag	1 TB SSD

Opmerkingen

N.B.	licenties die nodig zijn voor de werking van moneo-producten moeten afzonderlijk worden besteld
------	---

QHA300



Hardware voor het bedienen van moneo in de productieomgeving

moneo appliance QHA300

Verpakkingseenheid

1 stuk