

Giada DN83 - Fiche technique



CPU

CPU

Processeur Rockchip RK3528A

Coeurs de traitement

4 coeurs Cortex-A53

TDP

6 W

Système

Mémoire système

2 Go, LPDDR4/LPDDR4x intégrée, 2 canaux

Stockage

32 Go, eMMC intégrée (en option : 64 Go)

Watchdog Timer

n. d.

Allumage automatique

Oui

RTC

Réglable chaque jour, cycle hebdomadaire

Alimentation

DC-IN, 12 V/2,08 A

Dimensions

116 mm x 106 mm x 30 mm (4,57" x 4,17" x 1,18")

Boîtier

Métal, noir

Système d'exploitation

Android 13/Debian 11

0 °C~45 °C (32 °F~114 °F) @0,7 m/s flux d'air

Humidité

95 % à 45 °C (sans condensation)

Certifications

CE, FCC classe B, UKCA

Réseau

Contrôleur réseau

1 x Realtek RTL8211E PHY

Interface Ethernet

1 x RJ45

Wi-Fi/BT

Module Wi-Fi/BT intégré

Réseau mobile

1 x M.2 B-key (3042) pour 3G/4G

1 x emplacement SIM

Affichage

GPU	Mali-450MP2
Moteur graphique	OpenGL ES1.1/2.0
Multimédia	Décodeurs 4K VP9 Décodeurs H.265 4K 10 bits Décodeurs vidéo 1080p VC-1, MPEG-1/2/4, VP8 Prise en charge HDR10, HLG HDR
Interface d'affichage	1 x HDMI (max. 3840 x 2160 @60 Hz)

Interfaces E/S

USB	1 x USB3.2 Gen1, 1 x USB2.0 OTG, 2 x USB2.0
Port série	1 x RS232
Audio	1 x MIC-IN, 1 x AUDIO-OUT
Boutons	1 x marche, 1 x récupération
Antenne	1 x connecteur pour Wi-Fi/BT, 1 x connecteur pour 3G/4G (réservé)

Informations de commande

DN83-N3-3528R41E5-GIA	CPU : Rockchip RK3528A RAM : 2 Go, LPDDR4-2133 MHz intégrée Stockage : 32 Go, eMMC intégrée Wi-Fi/BT : module Wi-Fi/BT intégré (2,4 GHz/5 GHz) Système d'exploitation : Android 13
Contenu de l'emballage	1 x antenne Wi-Fi, 1 x câble d'alimentation, 1 x adaptateur secteur
Emballage	Carton, EPE

Accessoires en option

Support VESA	Kit de montage VESA (JC502)
Module réseau mobile	Quectel EC25 4G