Carte embarquée Rockchip RK3588 SBC-RK3588-L

Carte embarquée Rockchip RK3588 SBC-RK3588-L
Android 14, Ubuntu



POINTS CLÉS

- Rockchip RK3588, Quad-cor ARM Cortex-A76+Quad-cor ARM Cortex-A55, 6tops NPU
- 80GB LPDDR5, 64GB eMMC
- 2×RJ45 1000M, Wi-Fi 5 & BT 5.x
- Android 14, Ubuntu 22.04
- HDMI, DP(Type-C)
- 2x USB3.0 +1xUSB2.0 Type-A, 2xUSB2.0 Host, & USB Type-COTG
- 8xUART, 1xRS485

Description

La carte embarquée Rockchip RK3588 SBC-RK3588-L est distribué en Suisse par DYNATIME SA pour les applications professionnelles et industrielles. Elle associe un processeur Rockchip RK3588 et le système Android 14 ou Ubuntu.

Cette carte embarquée (SBC) fournit une base de calcul compacte et complète pour développer vos équipements : interfaces industrielles, connectivité réseau et sorties vidéo sont intégrées directement sur la carte.

Applications typiques

- Développement de produits OEM
- Passerelles IoT et edge computing
- Contrôleurs de machines et automates
- Bornes, affichage dynamique et IHM

Versions et options

Version 1	2.4GHz, 8GB, 32GB, 6Tops, HDMI, 1 x Type-C(DP), 5xUSB, MIPI DSI, eDP, 8xUART, 1xRS485, 2xRJ45, 1xMini PCIe For Cell Module, WIFI5, Android
Accessoire	Antenne et câble Wi-Fi (recommandé)
Accessoire	Adaptateur secteur (prises US, CN, UK ou EU) (recommandé)
Accessoire	Carte de débogage USB (recommandé)
Accessoire	4G CAT LTE ModuleChina
Option logiciel	Ubuntu

Conseil technique et offre

DYNATIME SA distribue ce produit en Suisse depuis Marin (NE). Notre équipe vous aide à choisir la version adaptée à votre application et vous établit une offre rapidement.
+41 32 968 15 36 · **info@dynatime.ch** · dynatime.ch/produit/carte-embarquee-rockchip-rk3588-sbc-rk3588-l/

Document non contractuel. Caractéristiques sous réserve de modifications techniques. Édition 11/2026.