

SR35-4 series

English User Guide



Model Number	OS
RIC SR35-4A	Android
RIC SR35-4L	Linux

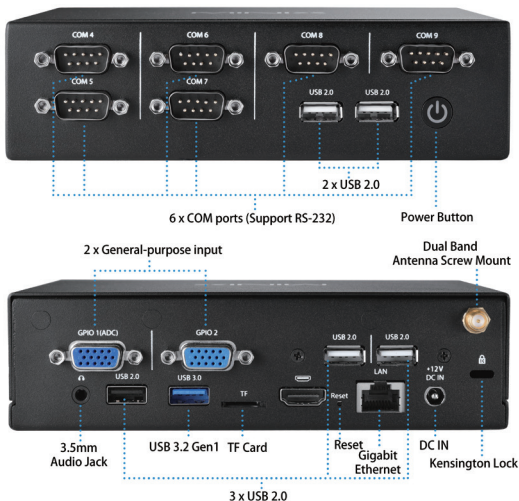
Specifications

Processor	Rockchip RK3568 Quad Cortex-A55, up to 2.0GHz
GPU	Mali-G52
Memory	4GB LPDDR4
Storage	64GB eMMC
Wi-Fi	Onboard Wi-Fi 2.4G&BT4.2 module, 1 x M.2 2242/3042 Key-B
Spec. & Resolution	1 × HDMI 2.0 (4K@60Hz), 1 × LVDS (by pin header, 4K@30Hz), 1 × EDP (1080p@60Hz), 1 x MIPI DSI(by pin header), support EDP + LVDS or EDP + MIPI
I/O	6 x COM port (Support RS-232 only) 2 x GPIO port 1 x RJ45 Gigabit Ethernet 1 x HDMI 2.0 1 x 3.5mm audio jack 1 x Speaker by pin header (1 x 4pin), 4Ω/15W or 8Ω/5W 1 x MIPI DSI (by pin header) 1 x TF Slot 1 x SIM Slot 5 x USB2.0 Type-A port, 1 x USB3.0 Type-A port 1 x RJ11 cash register by pin header
Certifications	CE, UKCA, FCC Class B
Power	12V/3A Power Adapter
OS	Android / Linux
Dimensions	163 x 127 x 50 mm
Temperature	Operating temperature: -10°C ~ 50°C Storage temperature: -20°C ~ 70°C, 10% ~ 90% (non-condensing)
Other Features	Support Watchdog, AC Power On, Kensington Lock.
Weight (net)	0.8kg

Packing List

- 1x SR35 System
- 1 x Antenna
- 1 x Vesa Mount
- 1 x USB cable
- 1 x Power adapter with US, UK, EU plug

System Overview



Get Started

Warning!

Always completely disconnect the power cord from your chassis whenever you work with the hardware. Do not make connections while the power is on. Sensitive electronic components can be damaged by sudden power surges. Only experienced electronics personnel should open the PC chassis.

Note: If you need more information, please go to Download Center to get the Manual or contact your retailer.

Download Center

BIOS, Drivers and Manuals can be downloaded here:

<http://theminixforum.com:9009/IPC/>

Copyright © 2020 MINIX Technology Limited. All rights reserved.

No part of this guide, including the products and software described in it may be reproduced, transmitted, transcribed, stored in a retrieval system, or translated into any language in any form or by any means, except documentation kept by the purchaser for backup purposes, without the express written permission of MINIX Technology Limited.

MINIX and the MINIX logo are trademarks of MINIX Technology Limited. All other marks and trademarks are properties of their respective owners.

The content of this guide may differ in some details from the product or its software.

All information in this documentation is subject to change without notice.

Contact Us

EMAIL: support@minix.com.hk

WEBSITE: www.minix.com.hk

MINIX FORUM: www.theminixforum.com

FACEBOOK: www.facebook.com/minixtech



<http://www.facebook.com/minixtech>



SR35-4 serie

Guía de usuario en Español



Número de modelo	Sistema operativo
RIC SR35-4A	Android
RIC SR35-4L	Linux

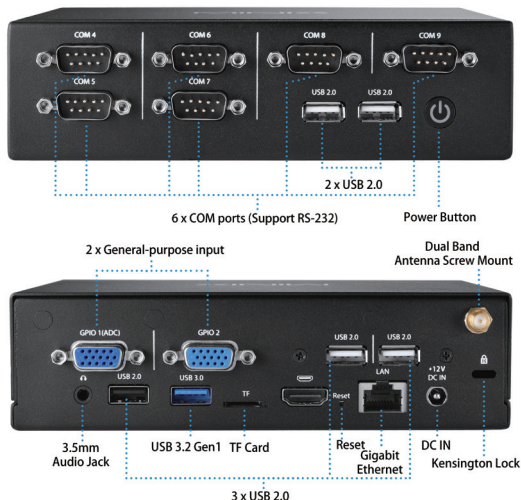
Especificaciones

Procesador	Rockchip RK3568 Quad Cortex-A55, hasta 2,0 GHz
GPU	Mali-G52
Memoria	4GB LPDDR4
Almacenamiento	64GB eMMC
Wi-Fi	Módulo Wi-Fi 2.4G y BT4.2 incorporado, 1 x M.2 2242/3042 KEY B
Especificaciones & Resolución	1 × HDMI 2.0 (4K@60Hz), 1 × LVDS (por encabezado de clavija, 4K@30Hz), 1 × EDP (1080p @ 60Hz), 1 x MIPI DSI (por encabezado de pin), apoyo EDP + LVDS; EDP+MIPI
I/O	6 puertos COM (solo compatible con RS-232) 2 puertos GPIO 1 x Ethernet Gigabit RJ45 1xHDMI 2.0 1 conector de audio de 3,5 mm 1 x Altavoz por conector pin (1 x 4 pines), 4Ω/15W o 8Ω/5W 1 x MIPI DSI (por encabezado de pin) 1 x ranura TF 1 ranura para SIM. 5 puertos USB 2.0 tipo A, 1 puerto USB 3.0 tipo A 1 x caja registradora RJ11 por cabezal pin
Certificación	CE, FCC, UKCE Clase B
Fuerza	12V/3A Adaptador de corriente
Sistema operativo	Android/Linux
Dimensiones	163 x 127 x 50 mm
Temperatura	Temperatura de funcionamiento: -10 °C ~ 50 °C Temperatura de almacenamiento: -20°C ~ 70°C, 10% ~ 90% (sin condensación)
Otras	Admite vigilancia, encendido de CA, bloqueo Kensington.
Peso (Neto)	0.8kg

Lista de embalaje

- 1 sistema SR35
- 1 antena
- 1 soporte Vesa
- 1 cable USB
- 1 x adaptador de corriente con enchufe de EE. UU., Reino Unido y UE

Resumen del sistema



Ponte en marcha

¡Advertencia!

Siempre desconecte completamente el cable de alimentación de su chasis siempre que trabaje con el hardware. No hacer las conexiones mientras la alimentación está encendida. Sensible los componentes electrónicos pueden dañarse por una potencia repentina surge Sólo personal con experiencia en electrónica debe abra el chasis de la PC.

Nota: Si necesita más información, vaya al Centro de descargas para obtener el manual o póngase en contacto con su distribuidor.

Centro de descargas

BIOS, controladores y manuales se pueden descargar aquí:

<http://theminixforum.com:9009/IPC/>

Copyright © 2020 MINIX Technology Limited. Todos los derechos reservados.

Ninguna parte de esta guía, incluidos los productos y programas descritos en ella, podrá reproducirse, transmitirse, transcribirse. Almacenarse en un sistema de recuperación o traducirse a cualquier idioma en cualquier forma o por cualquier medio, excepto la documentación conservada por el comprador para su copia de seguridad sin el consentimiento expreso y por escrito de MINIX Technology Limited.

MINIX y ellogotipo de MINIX son marcas comerciales de MINIX Technology Limited. Todas las demás marcas y marcas son propiedad de sus respectivos propietarios.

El contenido de esta guía puede variar en algunos detalles del producto o de su software. Toda la información en esta documentación está sujeta a cambios sin previo aviso.

Contáctenos

EMAIL: support@minix.com.hk

SITIO WEB: www.minix.com.hk

MINIX FORUM: www.theminixforum.com

FACEBOOK: www.facebook.com/minixtech



<http://www.facebook.com/minixtech>



SR35-4 serie

Kurzanleitung in Deutsch



Modell-Nr	Betriebssystem
RIC SR35-4A	Android
RIC SR35-4L	Linux

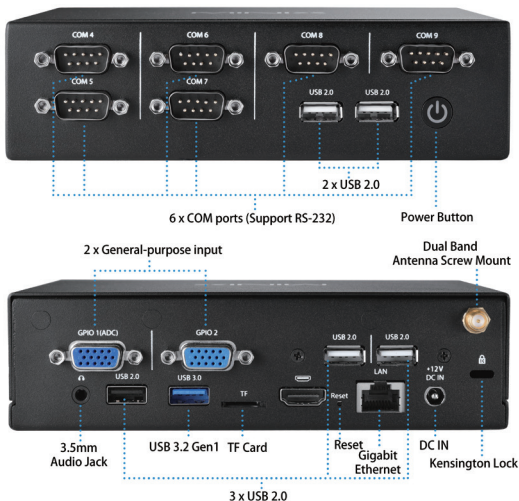
Spezifikationen

Prozessor	Rockchip RK3568 Quad Cortex-A55, bis zu 2,0 GHz
GPU	Mali-G52
Speicher	4GB LPDDR4
Lagerung	64GB eMMC
Wi-Fi	Integriertes Wi-Fi 2.4G & BT4.2-Modul, 1 x M.2 2242/3042 KEY B
Spez. & Auflösung	1 x HDMI 2.0 (4K@60Hz), 1 x LVDS (per Stiftleiste, 4K@30Hz), 1 x EDP (1080p bei 60 Hz), 1 x MIPI DSI (über Stiftleiste), unterstützt EDV + LVDS; EDV + MIPI
I/O	6 x COM-Anschluss (unterstützt nur RS-232) 2 x GPIO-Anschluss 1 x RJ45-Gigabit-Ethernet 1 x HDMI 2.0 1 x 3,5-mm-Audiobuchse 1 x Lautsprecher über Stiftleiste (1 x 4-polig), 4 Ω /15 W oder 8 Ω /5 W 1 x MIPI DSI (über Stiftleiste) 1 x TF-Steckplatz 1 x SIM-Steckplatz 5 x USB2.0 Typ A Port, 1 x USB3.0 Typ A Port 1 x RJ11 Registrierkasse per Stiftleiste
Zertifizierung	CE, UKCA, FCC Klasse B
Leistung	12V/3A Netzteil
Betriebssystem	Android/Linux
Abmessungen	163 x 127 x 50 mm
Temperatur	Betriebstemperatur: -10 °C ~ 50 °C Lagertemperatur: -20 °C ~ 70 °C, 10 % ~ 90 % (nicht kondensierend)
Andere	Unterstützt Watchdog, AC Power On, Kensington Lock.
Gewicht (Netto)	0.8kg

Packliste

- 1x SR35-System
- 1 x Antenne
- 1 x Vesa-Halterung
- 1 x USB-Kabel
- 1 x Netzteil mit US, UK, EU-Stecker

Systemübersicht



Gestartet werden

Warnung!

Trennen Sie das Netzkabel immer vollständig von Ihrem Chassis, wenn Sie mit der Hardware arbeiten. Unterlassen Sie Verbindungen herstellen, während das Gerät eingeschaltet ist. Empfindlich Elektronische Bauteile können durch plötzliche Stromeinwirkung beschädigt werden Überspannungen. Nur erfahrenes Elektronikpersonal sollte Öffnen Sie das PC-Gehäuse.

Hinweis: Wenn Sie weitere Informationen benötigen, gehen Sie bitte zum Download Center um das Handbuch zu erhalten oder wenden Sie sich an Ihren Händler.

Download-Center

Das BIOS, Treiber und Handbücher können hier heruntergeladen werden: <http://theminixforum.com:9009/IPC/>

Copyright© 2020 MINIX Technology Limited. Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Werk in Teilen oder im Ganzen, inklusive der beschriebenen Produkte und Software, darf zu keiner Zeit nachgedruckt, übermittelt Überschriften. auf einem Datenträger gespeichert oder in eine andere Sprache übersetzt werden oder vergleichbares.

Ausgenommen, die originale Ausführung liegt für den Kunden bei und der expliziten Genehmigung durch MINIX Technology Limited

MINIX und das MINIX Logo sind eingetragene Markenzeichen der MINIX Technology Limited. Alle anderen Markennamen, Produktnamen oder Marken gehören den jeweiligen Eigentümern.

Der Inhalt dieser Anleitung kann sich vom tatsächlichen Produkt und dessen Software unterscheiden.

Alle Informationen in diesem Dokument können sich ohne Information ändern.

Kontaktiere uns

EMAIL: support@minix.com.hk

WEBSEITE: www.minix.com.hk

MINIX FORUM: www.theminixforum.com

FACEBOOK: www.facebook.com/minixtech



<http://www.facebook.com/minixtech>



SR35-4 série

Guide d'utilisation en Français



Numéro de modèle	OS
RIC SR35-4A	Android
RIC SR35-4L	Linux

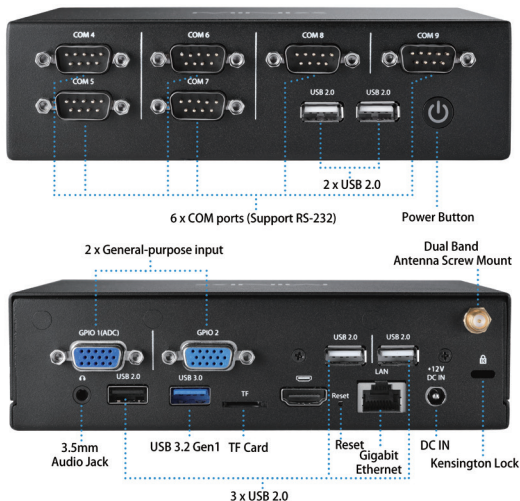
Caractéristiques

Processeur	Rockchip RK3568 Quad Cortex-A55, jusqu'à 2,0 GHz
GPU	Mali-G52
Mémoire	4 Go LPDDR4
Stockage	64 Go eMMC
Wifi	Module Wi-Fi 2.4G&BT4.2 intégré, 1 x M.2 2242/3042 KEY B
Spéc. & Résolution	1 x HDMI 2.0 (4K@60Hz), 1 x LVDS (par en-tête de broche, 4K@30Hz), 1 x EDP (1080p@60Hz), 1 x MIPI DSI (par en-tête de broche), prend en charge EDP + LVDS ; EDP + MIPI
I/O	6 ports COM (prise en charge RS-232 uniquement) 2 ports GPIO 1 x RJ45 Gigabit Ethernet 1 port HDMI 2.0 1 prise audio 3,5 mm 1 x haut-parleur par en-tête de broche (1 x 4 broches), 4Ω/15W ou 8Ω/5W 1 x MIPI DSI (par en-tête de broche) 1 emplacement TF 1 emplacement SIM 5 x port USB2.0 Type A, 1 x port USB3.0 Type A 1 x caisse enregistreuse RJ11 par en-tête de broche
Certificats	CE, UKCA, FCC Classe B
Pouvoir	Adaptateur secteur 12 V/3 A
OS	Android/Linux
Dimensions	163 x 127 x 50 mm
Température	Température de fonctionnement : -10°C ~ 50°C Température de stockage : -20 °C ~ 70 °C, 10 % ~ 90 % (sans condensation)
Autre	Prise en charge du chien de garde, de la mise sous tension CA, du verrou Kensington.
Poids (net)	0.8kg

Liste de colisage

- 1x système SR35
- 1 antenne
- 1 x support Vesa
- 1 câble USB
- 1 x adaptateur secteur avec prise US, UK, EU

Aperçu du système



Commencer

Avertissement!

Débranchez toujours complètement le cordon d'alimentation de votre châssis chaque fois que vous travaillez avec le matériel. Ne pas établir des connexions alors que l'alimentation est allumée. Sensible les composants électroniques peuvent être endommagés par une alimentation soudaine surtensions. Seul le personnel expérimenté en électronique doit ouvrir le châssis du PC.

Remarque : Si vous avez besoin de plus d'informations, veuillez vous rendre sur le Centre de téléchargement pour obtenir le manuel ou contactez votre revendeur.

Centre de téléchargement

Le BIOS, les pilotes et les manuels peuvent être téléchargés ici : <http://theminixforum.com:9009/IPC/>

Droits d'auteur © 2020 MINIX Technology Limited. Tous droits réservés.

Aucune partie de ce guide, y compris les produits et les logiciels décrits, ne peut être reproduite, transmise, transcrite, stockée dans un système de récupération ou traduite dans n'importe quelle langue sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, sauf documentation conservée par l'acheteur à des fins de sauvegarde, sans l'autorisation écrite expresse de MINIX Technology Limited.

MINIX et le logo MINIX sont des marques de commerce de MINIX Technology Limited. Toutes les autres marques et marques de commerce sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Le contenu de ce guide peut différer dans certains détails du produit ou de son logiciel.

Toutes les informations contenues dans cette documentation sont sujettes à modification sans préavis.

Contactez-nous

EMAIL: support@minix.com.hk

SITE INTERNET: www.minix.com.hk

MINIX FORUM: www.theminixforum.com

FACEBOOK: www.facebook.com/minixtech



<http://www.facebook.com/minixtech>



FCC Caution:

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.