

2024年4月

お客様各位

ミニサーキットヨコハマ株式会社
〒158-0083
東京都世田谷区奥沢 5-27-5 魚菜ビル 505
Email sales@mcl-yokohama.co.jp
電話 03-5731-9511 FAX 03-5731-9522

Mini-Circuits 社によるアナログデバイセス社 CATV 用アンプ製品事業継承のご案内

拝啓 貴社益々ご清祥の事とお慶び申し上げます。平素は格段のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。
この度、Mini-Circuits 社はアナログデバイセス社 CATV 用アンプ製品事業を継承する事となりました。本件の概要と、想定されるお客様からのご質問への回答を別紙に記載致しましたのでご参照下さい。不明な点が御座いましたら当社までお問合せ下さい。

敬具

—記—

参照資料

- 別紙1 アナログデバイセス社 CATV 用アンプ製品事業継承に関して想定されるお客様からのご質問とそれに対する回答(抄訳)
- 別紙2 Mini-Circuits 社資料 Mini-Circuits' Acquisition of Analog Devices' CATV Amplifier Business FAQs

以上

アナログデバイス社 CATV 用アンプ製品事業継承に関して 想定されるお客様からのご質問とそれに対する回答(抄訳)

ご注意: この文書は別紙2の英語版 FAQ の抄訳です。日本国内と米国内で対応が異なる項目については、日本国内における対応を記載しています。(問い合わせ窓口など)

本件の背景について

この度の事業継承について

Mini-Circuits 社は 2024 年 4 月 12 日、アナログデバイス社 CATV 用アンプ製品事業を継承致します。継承対象は以下の通りです。

- ・ DOCSIS 3.x と 4.x 対応 CATV 用アンプ製品
- ・ 米国カリフォルニア州 Santa Rosa 拠点の開発チーム
- ・ ビジネス継続に必要となる事業資産、製品在庫、製造拠点との協力体制

なぜ Mini-Circuits 社はこの事業を継承したのでしょうか。

ブロードバンド光通信と CATV 市場は Mini-Circuits 社の事業における主要セグメントであり、この分野においてお客様と長期にわたり強い協力関係を築いて参りました。DOCSIS 3.1 と 4.0 インフラストラクチャーのアップグレードにより、今後 10 年間に 75Ω 部品の顕著な需要が期待されています。Mini-Circuits 社では、この市場は今後の長期的な成長戦略と、お客様に提供できる製品の拡充のために重要であると考えております。

Mini-Circuits 社は現在の開発チームを継承しますか。

継承致します。Mini-Circuits 社は Santa Rosa MMIC 設計チームの経験と専門性を高く評価しております。Chris Day 氏は引き続き主任設計者、並びに Mini-Circuits 社の幅広い MMIC 製品ビジネスユニットの一つとしての CATV 用アンプ部門と関連部門のリーダーとしての職責を継承致します。

事業計画について

Mini-Circuits 社の CATV 用アンプビジネスの事業計画はどのようなものですか。

Mini-Circuits 社は CATV 用アンプとパッシブ部品供給により、お客様の戦略的パートナーとして貢献可能です。今後のさらなる投資と、製品開発、運用、マーケティング、テクニカルサポートにおける増員を行うことを決定いたしました。

今後の開発ロードマップはどのようなものになりますか。

Mini-Circuits 社はお客様との直接的な協調により、より緊密な協力と共同設計を行うことができます。我々の開発ロードマップは、お客様の現在と将来の要求仕様を反映したものになります。

製品の販売とサポートについて

Mini-Circuits 社に継承される製品は何ですか。

下記のアナログデバイス社製品を継承致します。

- ADCA3270
- ADCA3280
- ADCA3952
- ADCA3990
- ADCA3992
- ADCA4010
- ADCA4012
- ADCA5190
- ADCA5191
- ADCA5192
- OTM3222
- OTM3227
- OTM3228
- OTM5170

製品継承後に製品型名は変更されますか。

継承された製品の型名は変更致しません。お客様の利便性のため、Mini-Circuits 社は従来通りの型名で管理致します。

製品継承後に製品に変更は生じますか。

Mini-Circuits 社は製品変更に伴う影響の大きさ理解しており、お客様側の混乱を最小化するための体制を構築いたしました。

- **サプライチェーン** — 現行のサプライヤと継続取引致します。
- **製造** — 現行の製造プロセスを継続使用し、外部委託業者との取引を継続致します。
- **テスト及び製品認定** — 製品認定と出荷検査に使用している機材を継続使用致します。出荷検査工程は 2024 年 6 月中頃までに Mini-Circuits 社マレーシア拠点に移管されます。Mini-Circuits 社のマレーシア拠点は、RF 及びマイクロ波製品のテストに長い経験を有し、アナログデバイス社と共に移管の成功に向けて作業中です。Mini-Circuits 社では移管期間中にお客様の需要を安全に満たせるよう、十分な数量の製品在庫を取得済みです。
- **文書管理** — 製品に関するドキュメントは変更されず、Mini-Circuits 社のブランドに適合されます。
-

日本国内における問い合わせ先はどうなりますか。

ミニサーキット株式会社販売課までお問い合わせ下さい。

問い合わせ先：

ミニサーキットヨコハマ株式会社 販売課

〒158-0083 東京都世田谷区奥沢 5-27-5 魚菜ビル 505

Email sales@mcl-yokohama.co.jp

電話 03-5731-9511

FAX 03-5731-9522

Mini-Circuits 社として移管された製品の見積りと注文受け付けはいつから開始されますか。

製品のお見積もりは即時承ります。ご注文頂いた製品の出荷は 4 月下旬から順次対応致します。

移管された製品の見積りと製品の出荷はどの程度迅速に行われますか。

Mini-Circuits 社はアナログデバイス社と緊密に協力し、移管期間中の製品供給に問題が生じない様、十分な量の製品在庫を準備致しました。個別の製品毎の見積りと納期につきましては、ミニサーキットヨコハマ株式会社までお問い合わせ下さい。

既に発注済みで、出荷を待っている製品はどうなりますか。

出荷待ちの製品は Mini-Circuits 社に引き継がれます。個別のご発注分への対応につきましては、ミニサーキットヨコハマ株式会社までお問い合わせ下さい。

移管された製品は代理店から購入できますか。

日本国内においては代理店から購入できます。購入をご希望のお客様はミニサーキットヨコハマ株式会社までお問い合わせ下さい。

Mini-Circuits 社は移管された製品を供給終了にしますか。

供給を継続致します。Mini-Circuits 社は業界において製品長期供給とサプライチェーンの安定的運用で高い評価を得ております。Mini-Circuits 社では、お客様の製品ライフサイクル終了まで供給を継続し、お客様側にリスクを生じさせない事を方針として参りました。この方針は CATV 用アンプ製品にも適用されます。

本件の問い合わせ先：

ミニサーキットヨコハマ株式会社 販売課

〒158-0083 東京都世田谷区奥沢 5-27-5 魚菜ビル 505

Email sales@mcl-yokohama.co.jp

電話 03-5731-9511

FAX 03-5731-9522

以上



MINI-CIRCUITS
13 Neptune Ave
Brooklyn, NY 11235
USA

T: +1.718.934.4500
F: +1.718.332.4661
W: minicircuits.com

Mini-Circuits' Acquisition of Analog Devices' CATV Amplifier Business

FAQs

Contents

BACKGROUND 2

- About the Acquisition 2
- Why did Mini-Circuits pursue the acquisition of this business?..... 2
- Will Mini-Circuits retain the existing team?..... 2

STRATEGIC PLANNING 2

- What are Mini-Circuits' strategic plans for the CATV amplifier business?..... 2
- How will the development roadmap be managed going forward?..... 2

PRODUCT SALES & SUPPORT 3

- What part numbers are subject to the agreement? 3
- Will part numbers change? 3
- Will there be any other changes to the products?..... 3
- Who is my point of contact? 3
- When will MCL begin processing and fulfilling orders for these products?..... 4
- How fast will new quotes be issued and when will orders ship?..... 4
- What will happen to my open/existing orders? 4
- Will products be available through distributors? 4
- Will Mini-Circuits be discontinuing any of the current models?..... 4

BACKGROUND

About the Acquisition

Mini-Circuits acquired Analog Devices' CATV amplifier product line and business effective April 12. The transaction includes the following elements:

- A portfolio of CATV amplifier products for DOCSIS 3.x and 4.x applications
- A product development team based in Santa Rosa
- Assets, inventory, and manufacturing relationships for business continuity

Why did Mini-Circuits pursue the acquisition of this business?

The Broadband Optical and CATV market is a major segment of Mini-Circuits' business, and we have strong, longstanding relationships with customers in this space. DOCSIS® 3.1 and 4.0 infrastructure upgrades are expected to generate significant demand for 75Ω components over the next 10 years. Mini-Circuits considers this market a key part of its long-term growth strategy and an opportunity to expand its offerings to customers in this space.

Will Mini-Circuits retain the existing team?

Yes. Mini-Circuits greatly values the experience and domain expertise of the team which serves as the foundation for our Santa Rosa MMIC Design Center. Chris Day will continue to serve in his current capacity as principal designer and leader of the CATV amplifier organization and related operations within Mini-Circuits' broader MMIC business unit.

STRATEGIC PLANNING

What are Mini-Circuits' strategic plans for the CATV amplifier business?

Mini-Circuits can serve as a strategic partner to customers by offering a portfolio of amplifiers and passive components for CATV applications. We have planned increased investments and staffing in product development, operations, marketing, and technical support.

How will the development roadmap be managed going forward?

Through our direct engagement model, Mini-Circuits can collaborate more closely and "co-design" with customers. Our development roadmaps will reflect what our customers need for their current and future application requirements.

PRODUCT SALES & SUPPORT

What part numbers are subject to the agreement?

Mini-Circuits has acquired the following ADI parts:

- ADCA3270
- ADCA3280
- ADCA3952
- ADCA3990
- ADCA3992
- ADCA4010
- ADCA4012
- ADCA5190
- ADCA5191
- ADCA5192
- OTM3222
- OTM3227
- OTM3228
- OTM5170

Will part numbers change?

ADI part numbers will not change. For customers' ease of ordering, Mini-Circuits is using ADI part numbers in our system.

Will there be any other changes to the products?

Mini-Circuits understands the impact of product change and structured the transaction to minimize disruption for customers.

- **Supply chain** – Use existing suppliers.
- **Production** – Use existing production processes and contract manufacturers.
- **Test and Characterization** – Use existing test equipment for characterization and production test. Mini-Circuits will transfer production test to its facilities in Malaysia by mid-June 2024. Our operations management in Malaysia has many years of experience testing RF and Microwave components and has been working with ADI for a successful transfer. Mini-Circuits acquired safety stock to meet customer demand during the transition.
- **Documentation** – Product documentation content is unchanged and adapted with Mini-Circuits branding.

Who is my point of contact?

Your Mini-Circuits account manager and local sales representative are your point of contact for the amplifier products. If you do not know your local representative, please contact sales@minicircuits.com or +1 (718) 934-4500.



MINI-CIRCUITS
13 Neptune Ave
Brooklyn, NY 11235
USA

T: +1.718.934.4500
F: +1.718.332.4661
W: minicircuits.com

When will MCL begin processing and fulfilling orders for these products?

Mini-Circuits is issuing quotes immediately and will fulfill orders from stock starting April 29.

How fast will new quotes be issued and when will orders ship?

We have worked closely with ADI to produce a buffer stock to ensure there are no supply issues during the transition. Please contact sales@minicircuits.com to receive quotations and delivery times.

What will happen to my open/existing orders?

Open / existing orders should be transferred to Mini-Circuits. Please contact [sales@minicircuits](mailto:sales@minicircuits.com) or call +1 (718) 934-4500 for help transferring your orders.

Will products be available through distributors?

To provide the highest level of service, Mini-Circuits will be offering these parts only through direct sale.

Will Mini-Circuits be discontinuing any of the current models?

No. Mini-Circuits is proud of its reputation for the best product longevity and supply chain stability in the industry. Our policy has always been to support all active products through the lifetime of the customers' system and insulate customers from risk. This policy will apply to the CATV amplifier product line.