

2010年12月24日

お客様、パートナー様各位

住商情報システム株式会社
IT エンジニアリング事業部
エンジニアリングソリューション部

新製品 ネットワーク仮想化機能充実のレイヤ3スイッチ アラクサラ AX3650S シリーズ 販売開始のお知らせ

拝啓 貴社益々ご清栄のこととお喜び申し上げます。平素は格別のお引き立てを賜り厚く御礼を申し上げます。

住商情報システムでは、アラクサラネットワークス株式会社の新製品 AX3650S シリーズのお取り扱いを開始いたしましたので、ご案内いたします。

AX3650S シリーズは、アラクサラのボックス型スイッチの最上位となる製品で、トリプル認証機能を始めとするアラクサラ AX シリーズの特長をそのままに、ネットワーク・パーティションによるネットワーク仮想化に対応し、更に收容能力を向上 (AX3650-48T4XW-A モデルで最大 52 ポート同時利用可能、ソフトウェアバージョンアップでスタック機能サポート) した、純国産ボックス型ハイエンドレイヤ3スイッチです。

信頼性の高いネットワークを、低コストによる実現を検討されている企業のご担当様は、ぜひご検討をいただけますようお願いいたします。

敬具

記

1. 販売開始製品

アラクサラ ネットワーク仮想化対応ハイエンドレイヤ3スイッチ AX3650S シリーズ

2. ご注文開始日

本リリース発行と同時に、ご注文をお受けいたします。

3. 製品出荷開始日

本製品の出荷、納品日時は弊社宛ご相談をお願いいたします。

(製品納期は在庫状況でも変動します。適宜、弊社宛ご照会をお願いいたします。)

4. AX3650S シリーズ本体

※1U サイズの筐体となります。



2010年12月24日

5. ラインナップ

AX3650S シリーズ本体 (1/2)

No	形名	略称	概略仕様	標準価格 (税抜)
1	AX-S3650-24T6XWA1A	S3FA-24T6XWA1	AX3650S-24T6XW アドバンストモデル、 AC 電源一重化セット <構成> ・LAN スイッチ装置本体 (AX-3650-24T6XW-A) -ギガビットイーサネット最大 30 ポート (10/100/1000BASE-T 固定×24 + 1000BASE-X (SFP) または 10GBASE-R (SFP+) 選択利用×6) -10 ギガビットイーサネット最大 6 ポート (10GBASE-R (SFP+) または 1000BASE-X (SFP) 選択利用×6) -L3S アドバンストソフトウェア (OSPF, BGP, VRF 有り) 搭載, SSH 対応 ・AC 電源 (PS-A03) ×1 ・ファン (FAN-03) ×1 ・ブランクパネル (BPNL-01) ×1	¥1,900,000
2	AX-S3650-20S6XWA1A	S3FA-20S6XWA1	AX3650S-20S6XW アドバンストモデル、 AC 電源一重化セット <構成> ・LAN スイッチ装置本体 (AX-3650-20S6XW-A) -ギガビットイーサネット最大 30 ポート (1000BASE-X (SFP) 固定×20 + 10/100/1000BASE-T 固定×4 + 1000BASE-X (SFP) または 10GBASE-R (SFP+) 選択利用×6) -10 ギガビットイーサネット最大 6 ポート (10GBASE-R (SFP+) または 1000BASE-X (SFP) 選択利用×6) -L3S アドバンストソフトウェア (OSPF, BGP, VRF 有り) 搭載, SSH 対応 ・AC 電源 (PS-A03) ×1 ・ファン (FAN-03) ×1 ・ブランクパネル (BPNL-01) ×1	¥2,960,000
3	AX-S3650-48T4XWA1A	S3FA-48T4XWA1	AX3650S-48T4XW アドバンストモデル、 AC 電源一重化セット <構成> ・LAN スイッチ装置本体 (AX-3650-48T4XW-A) -ギガビットイーサネット最大 52 ポート (10/100/1000BASE-T 固定×48 + 1000BASE-X (SFP) または 10GBASE-R (SFP+) 選択利用×4) -10 ギガビットイーサネット最大 4 ポート (10GBASE-R (SFP+) または 1000BASE-X (SFP) 選択利用×4) -L3S アドバンストソフトウェア (OSPF, BGP, VRF 有り) 搭載, SSH 対応 ・AC 電源 (PS-A03) ×1 ・ファン (FAN-03) ×1 ・ブランクパネル (BPNL-01) ×1	¥2,910,000

2010年12月24日

AX3650S シリーズ本体 (2/2)

No	形名	略称	概略仕様	標準価格 (税抜)
4	AX-S3650-24T6XWA2A	S3FA-24T6XWA2	AX3650S-24T6XW アドバンスモデル、 AC 電源二重化セット 〈構成〉 ・ LAN スイッチ装置本体 (AX-3650-24T6XW-A) － ギガビットイーサネット最大 30 ポート (10/100/1000BASE-T 固定×24 + 1000BASE-X (SFP) または 10GBASE-R (SFP+) 選択利用×6) － 10 ギガビットイーサネット最大 6 ポート (10GBASE-R (SFP+) または 1000BASE-X (SFP) 選択利用×6) － L3S アドバンスソフトウェア (OSPF, BGP, VRF 有り) 搭載, SSH 対応 ・ AC 電源 (PS-A03) ×2 ・ ファン (FAN-03) ×1	¥2,070,000
5	AX-S3650-20S6XWA2A	S3FA-20S6XWA2	AX3650S-20S6XW アドバンスモデル、 AC 電源二重化セット 〈構成〉 ・ LAN スイッチ装置本体 (AX-3650-20S6XW-A) － ギガビットイーサネット最大 30 ポート (1000BASE-X (SFP) 固定×20 + 10/100/1000BASE-T 固定×4 + 1000BASE-X (SFP) または 10GBASE-R (SFP+) 選択利用×6) － 10 ギガビットイーサネット最大 6 ポート (10GBASE-R (SFP+) または 1000BASE-X (SFP) 選択利用×6) － L3S アドバンスソフトウェア (OSPF, BGP, VRF 有り) 搭載, SSH 対応 ・ AC 電源 (PS-A03) ×2 ・ ファン (FAN-03) ×1	¥3,130,000
6	AX-S3650-48T4XWA2A	S3FA-48T4XWA2	AX3650S-48T4XW アドバンスモデル、 AC 電源二重化セット 〈構成〉 ・ LAN スイッチ装置本体 (AX-3650-48T4XW-A) － ギガビットイーサネット最大 52 ポート (10/100/1000BASE-T 固定×48 + 1000BASE-X (SFP) または 10GBASE-R (SFP+) 選択利用×4) － 10 ギガビットイーサネット最大 4 ポート (10GBASE-R (SFP+) または 1000BASE-X (SFP) 選択利用×4) － L3S アドバンスソフトウェア (OSPF, BGP, VRF 有り) 搭載, SSH 対応 ・ AC 電源 (PS-A03) ×2 ・ ファン (FAN-03) ×1	¥3,080,000

2010年12月24日

AX3650S シリーズ本体オプション

No	形名	略称	概略仕様	標準価格 (税抜)
1	AX-F2430-PSA03	PS-A03	AX3650S 用 ホットスワップ対応 AC 電源 AC100/200V 用	¥180,000
2	AX-F2430-FAN03	FAN-03	AX3650S 用 ホットスワップ対応ファンユニット	¥60,000
3	AX-F2430-BPNL01	BPNL-01	AX3650S 用 電源機構用ブランクパネル	¥10,000

※本オプションは、AX3650S 用の追加電源、追加ファンユニットです。

AX3650S シリーズ オプション SFP/SFP+モジュール

No.	型名	略称	概略仕様	標準価格 (税抜)
1	AX-F6244-3S1F	SFP-FX	100BASE-FX 用 SFP (MMF : 2m~2km)	¥140,000
2	AX-F0110-3P1S	SFPP-SR	10GBASE-SR 用 SFP+(MMF : 2m~300m)	¥200,000
3	AX-F0110-3P1L	SFPP-LR	10GBASE-LR 用 SFP+(SMF : 2m~10km)	¥480,000

※1000BASE-T、1000BASE-SX 等の SFP モジュールは、従来機種とのモジュールと共通です。

AX3650S シリーズ オプション ダイレクトアタッチケーブル

No.	型名	略称	概略仕様	標準価格 (税抜)
1	AX-F0110-3D1CU1M	SFPP-CU1M	ダイレクトアタッチケーブル 10GBASE-CU 用ケーブル(ケーブル長 : 1m)	¥21,000
2	AX-F0110-3D1CU3M	SFPP-CU3M	ダイレクトアタッチケーブル 10GBASE-CU 用ケーブル(ケーブル長 : 3m)	¥29,000
3	AX-F0110-3D1CU5M	SFPP-CU5M	ダイレクトアタッチケーブル 10GBASE-CU 用ケーブル(ケーブル長 : 5m)	¥36,000

※本ケーブルは、両端に SFP+モジュールが付与されており、本ケーブルのみで廉価に
10 ギガビットイーサネットでの接続が可能です。

<補足事項>

※他の AX3650S シリーズ用ハードウェアオプション (SFP モジュール、記憶カード機構等) や、AX3650S シリーズ用ソフトウェアオプションは、従来の AX3640S/AX3630S シリーズ用製品と共通です。

※導入設定費用、オンサイト保守価格などのサービス価格は別途お問合せください。

6. AX3650S シリーズの新機能、特長

①ネットワーク・パーティション機能

- ・ VRF (Virtual Routing and Forwarding) 機能(*1)と VLAN (Virtual LAN) 機能 (*2)を連携させて、ネットワークの仮想化を実現するネットワーク・パーティション機能を標準でサポート。ネットワーク・パーティション機能により、セキュリティを

2010年12月24日

保ったまま複数のネットワークを論理的に統合するなど、シンプルで効率的なネットワークを実現可能。

②10GbE (SFP+) 対応

- ・ 1U サイズのボックス型スイッチでは最大となる、10 ギガビットイーサネット (10GbE) に対応した 10GBASE-R (SFP+/SFP) インターフェースポートを、6 ポート搭載 (AX3650S-48T4XW モデルは 4 ポート)。
- ・ 10GbE リングネットワーク構成を低コストで実現。

③最大級の収容能力を 1U サイズに凝縮

- ・ 1U サイズのボックス型スイッチでは最大となる、52 ポートの同時利用をサポート (AX3650S-48T4XW モデル)。
- ・ サポート可能な経路数、フィルタ設定 (ACL) 数など、ボックスコアを余裕で実現可能なハイパフォーマンスを 1U サイズで実現。
- ・ 将来のソフトウェアバージョンアップにより、スタック機能を実現 (*1)。

④省エネ、グリーン IT

- ・ 徹底的な低消費電力アーキテクチャ
大幅な低消費電力により実現した小型設計と低発熱
- ・ スケジュールスリープ機能
スケジュール設定により、スイッチの電源 ON/OFF を制御。省エネ化と同時に不正利用まで抑制
- ・ リンクステート機能
指定ポートのリンク状況に従ってスリープ状態をコントロール。装置自身がリンク状況を監視するため使いたい時にスリープ状態から復帰可能

⑤従来モデルの機能、能力を全て踏襲

- ・ 従来のラインナップにおけるハイエンド L3 スイッチ、AX3640S シリーズの機能、能力を全て網羅。

*1・・・VRF 機能は、LAN スイッチに複数のルーティングテーブルを持たせることで、仮想的に複数の LAN スイッチとして動作する機能。

*2・・・VLAN 機能は、ひとつの物理的な LAN を論理的に分割して利用する機能。

*3・・・スタック機能は、複数台の LAN スイッチを専用ケーブルまたは LAN ケーブルで接続し、論理的に 1 台の LAN スイッチとして利用する機能。スタック機能を利用することで、管理の一元化、多ポート収容、経路の冗長化が可能。

2010年12月24日

7. 住商情報システム ネットワーク認証・検疫ソリューション

本製品は不正な環境のPCをチェックし、ネットワーク利用の制限を実現しセキュアな企業ネットワークを実現する、ネットワーク認証・検疫ソリューションに対応しております。

8. 導入設定、保守

製品の導入設定費用、保守費用は別途お問合せください。

※弊社では認証、検疫を含めた導入設置への様々なメニューを用意している他、豊富な保守メニュー（先出しセンドバック保守、平日9-17 オンサイト保守、24/365 オンサイト保守）を用意しております。

9. 本製品のお問合せ

本書記載の製品につきまして、ご不明な点がございましたら以下までお問い合わせください。

住商情報システム株式会社

IT エンジニアリング事業部 エンジニアリングソリューション部

アラクサラ AX シリーズ ソリューション担当

〒135-8110 東京都江東区豊洲 3-2-20 豊洲フロント

電話番号：03-5859-3034

E-mail alaxala@ml.scs.co.jp

以上