



Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータの概要

Cisco IOS XE ソフトウェアを搭載した Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータは、導入と管理が容易な高性能デバイスです。このルータでは、インターネットアクセス、包括的なセキュリティ、およびワイヤレスサービス（LTE Advanced 3.0、ワイヤレス WAN およびワイヤレス LAN）を組み合わせ利用できます。

- [Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータについて（1 ページ）](#)
- [定期的な検査と清掃（26 ページ）](#)

Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータについて

Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータは、IOS XE ベースの次世代マルチコアブランチルータです。固定フォームファクタとモジュラフォームファクタの両方で使用できます。Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータは、中小企業、企業の支社、および管理サービス環境における顧客構内機器に最適です。

表 1: Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータの基本モデル

基本モデル	前面パネルスイッチポート	WAN ポート	コンソールポート	(オプション) POE	(オプション) WLAN	(オプション) LTE	(オプション) DSL
C111x-8P	8	2 (1 コンボ RJ-45/SFP + 1 RJ-45)	シリアル RJ-45、マイクロ USB	4PoE/2PoE+	なし	キャリアアグリゲーション対応 4G LTE-Advanced (CAT6)	G.FAST、VDSL2 および ADSL2/2+

基本モデル	前面パネルスイッチポート	WAN ポート	コンソールポート	(オプション) POE	(オプション) WLAN	(オプション) LTE	(オプション) DSL
C1111X-8P	8	2 (1 コンボ RJ-45/SFP + 1 RJ-45)	シリアル RJ-45、マイクロ USB	4PoE/2PoE+	なし	なし	なし
C111x-4P	4	2 (1 コンボ RJ-45/SFP + 1 RJ-45)	シリアル RJ-45、マイクロ USB	2 POE/1 POE+	802.11ac WAVE 2	キャリアアグリゲーション対応 4G LTE-Advanced (CAT6)	VDSL2 および ADSL2/2+
C1104E1E1PWx	4	1 RJ-45	マイクロ USB	なし	802.11ac WAVE 2 (C1104E1E1PWx)	キャリアアグリゲーション対応 4G プラガブル LTE (CAT 4) およびプラガブル LTE Advanced (CAT 6)	なし
C1101-4P	4	1 RJ-45	マイクロ USB	なし	なし	なし	なし
C1109-2PLTE	2	1 RJ-45	マイクロ USB	なし	なし	4G LTE (CAT4)	なし

基本モデル	前面パネルスイッチポート	WAN ポート	コンソールポート	(オプション) POE	(オプション) WLAN	(オプション) LTE	(オプション) DSL
C1104-4P1TEP	4	1 RJ45	マイクロ USB	なし	802.11ac WAVE 2 (C1104-4P1TEP)	デュアルプラガブルモデム - キャリアアグリゲーション対応 4G プラガブル LTE (CAT 4) およびプラガブル LTE Advanced (CAT 6)	なし
C1121-4P	4	2 (1 コンボ RJ45/SFP+1 RJ45)	マイクロ USB	2 POE/1 POE+	なし	なし	なし
C1121-4P1TEP	4	2 (1 コンボ RJ45/SFP+1 RJ45)	マイクロ USB	2 POE/1 POE+	なし	キャリアアグリゲーション対応 4G プラガブル LTE (CAT 4) およびプラガブル LTE Advanced (CAT 6)	なし
C11x1(X)-8P*	8	2 (1 コンボ RJ45/SFP+1 RJ45)	マイクロ USB	4 POE/2 POE+	なし	なし	なし

基本モデル	前面パネルスイッチポート	WAN ポート	コンソールポート	(オプション) POE	(オプション) WLAN	(オプション) LTE	(オプション) DSL
C111X1(X)-8PLTEP *	8	2 (1 コンボ RJ45/SFP+1 RJ45)	マイクロ USB	4 POE/2 POE+	なし	キャリアアグリゲーション対応 4G プラガブル LTE (CAT 4) およびプラガブル LTE Advanced (CAT 6)	VDSL2、ADSL2/2+、G.SHDSL
C121X1(X)-8PLTEPw	8	2 (1 コンボ RJ45/SFP+1 RJ45)	マイクロ USB	4 POE/2 POE+	802.11 AC WAVE 2	キャリアアグリゲーション対応 4G プラガブル LTE (CAT 4) およびプラガブル LTE Advanced (CAT 6)	なし
C131X1(X)-8PLTEPw C13181(X)-8PLTEPw	8	2x L3 ギガビット RJ45/SFP コンボ	シリアル RJ-45	4 POE/2 POE+	802.11 AX Wi-Fi 6	5G プラガブル LTE	なし
C1131X-8PWx C1131-8PWx	8	2x L3 ギガビット RJ45/SFP コンボ	シリアル RJ-45	4 POE/2 POE+	802.11 AX Wi-Fi 6	なし	なし

表 2: Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータのプラガブルモデル

プラガブル インターフェイス モジュール	プラガブル インターフェイス モジュール テクノロジー
P-LTE-GB	CAT4 LTE プラガブル (ヨーロッパ) SMS/GPS
P-LTE-GB=	CAT4 LTE プラガブル (ヨーロッパ) SMS/GPS

プラガブル インターフェイス モジュール	プラガブル インターフェイス モジュール テクノロジー
P-LTE-IN	CAT4 LTE プラガブル (インドおよび中国)
P-LTE-IN=	CAT4 LTE プラガブル (インドおよび中国)
P-LTE-JN	CAT4 LTE プラガブル (日本)
P-LTE-JN=	CAT4 LTE プラガブル (日本)
P-LTE-NA	北米向け CAT4 LTE プラガブル
P-LTE-NA=	北米向け CAT4 LTE プラガブル
P-LTE-US	米国向け CAT4 LTE プラガブル
P-LTE-US=	米国向け CAT4 LTE プラガブル
P-LTE-VZ	CAT4 LTE プラガブル (Verizon)
P-LTE-VZ=	CAT4 LTE プラガブル (Verizon)
P-LTEA-EA	ヨーロッパおよび北米向け CAT6 LTE Advanced プラガブル
P-LTEA-EA=	ヨーロッパおよび北米向け CAT6 LTE Advanced プラガブル
P-LTEA-LA	APAC、LATAM、ANZ 向け CAT6 LTE Advanced プラガブル
P-LTEA-LA=	APAC、LATAM、ANZ 向け CAT6 LTE Advanced プラガブル
P-LTEAP18-GL	すべてのグローバルリージョン向け CAT6 LTE Advanced PRO プラガブル
P-LTEAP18-GL=	すべてのグローバルリージョン向け CAT6 LTE Advanced PRO プラガブル
P-5GS6-GL	5G Sub-6 GHz プラガブル インターフェイス モジュール



(注) P-5GS6-GL は、C8300、C8200、C8200L、および Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータでサポートされます。

P-5GS6-GL は、Cisco IOS XE 17.9.2 リリース以降の Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータでサポートされます。



(注) 「X」の付いた基本モデルには、8GB の DRAM とフラッシュメモリが搭載されています。例：C1111X-8P

C1131 モデルには、4GB の DRAM と 8G のフラッシュメモリが搭載されています。

C1131X モデルには、8GB の DRAM と 16G のフラッシュメモリが搭載されています。

C1131 シリーズの場合、このガイドの冒頭にある商標表示のクラス A ステートメントのみが有効です。

「X」のない基本モデルには、4GB の DRAM とフラッシュメモリが搭載されています。例：C1111-8P

基本モデル C11x1X-8PLTEP の場合、「x」は CPU パフォーマンスレベルを表します。

Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータの機能と仕様の詳細については、『[Cisco 1000 Series Integrated Services Routers Solution Overview](#)』ドキュメント [英語] および『[Cisco 1000 Series Integrated Services Routers](#)』データシート [英語] を参照してください。

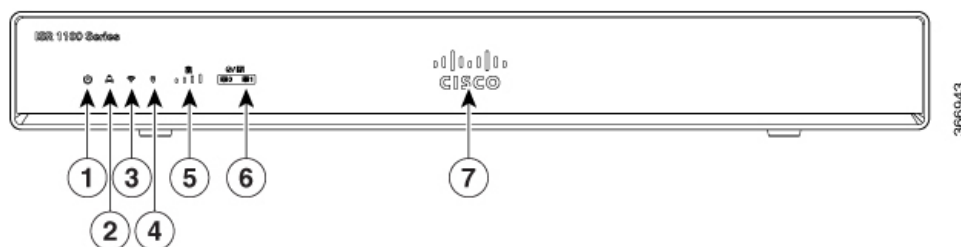
シャーシの外観



(注) 準拠ラベルは製品の底面にあります。

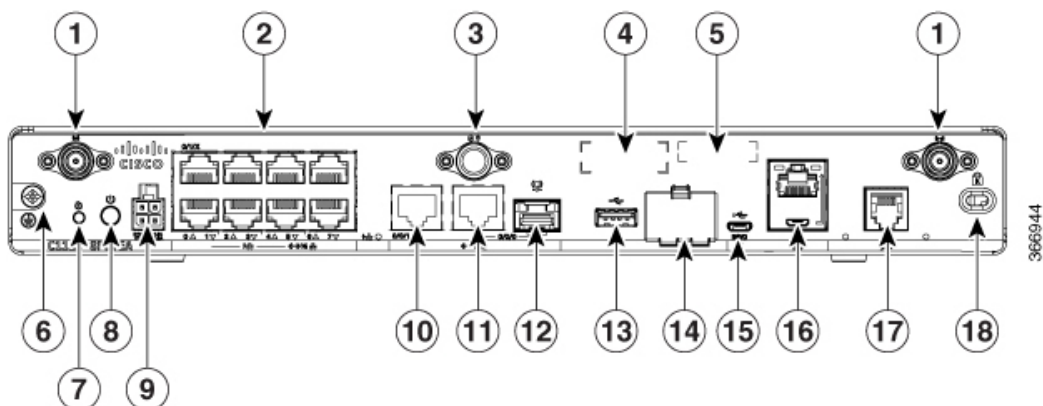
このセクションでは、Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータの前面パネルと背面パネルの外観を説明し、電源インターフェイスと信号インターフェイス、インターフェイススロット、ステータスインジケータ、シャーシ ID ラベルの位置を示します。

図 1: C111x シリーズ : ベゼル側



1	Status (ステータス)	2	[VPN]
3	Wi-Fi	4	GPS
5	LTE 信号強度	6	LTE データ/SIM
7	シスコのイルミネーションロゴ		

図 2: C111x-8P : I/O 側

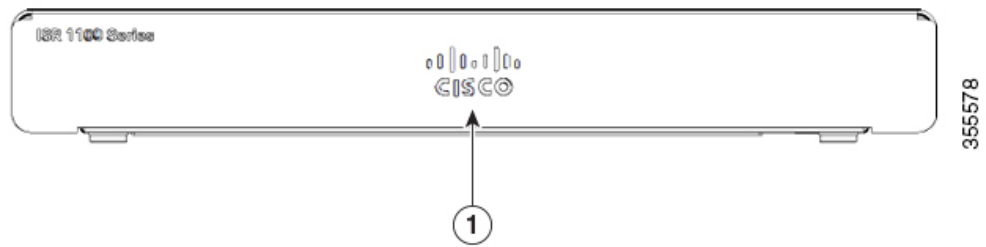


1	LTE アンテナ：メインおよびダイバーシティ	2	イーサネット スイッチ
3	GPS 接続	4	CLEI ラベル
5	Serial number	6	アース
7	リセット ボタン	8	電源スイッチ
9	4 ピン電源コネクタ	10	GE 0/0/1
11	GE 0/0/0 - RJ45	12	GE 0/0/0 - SFP
13	USB 3.0	14	下部スロット 0 上部スロット 1
15	LTE プロビジョニングポート	16	RJ45/マイクロ USB コンソール
17	DSL	18	Kensington ロックスロット
19	製品識別番号 (PID)		



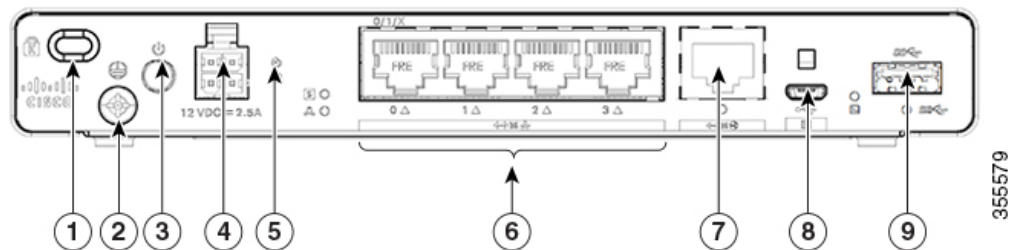
(注) リセットボタンの詳細については、『[ISR 1000 Series Integrated Services Routers](#)』[英語]の「Reset Overview」のセクションを参照してください。

図 3: C1101-4P ISR : 正面図



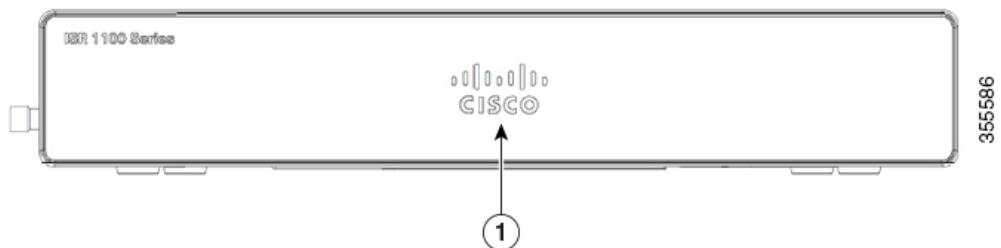
1	シスコの非イルミネーションロゴ
---	-----------------

図 4: C1101-4P ISR : I/O 側



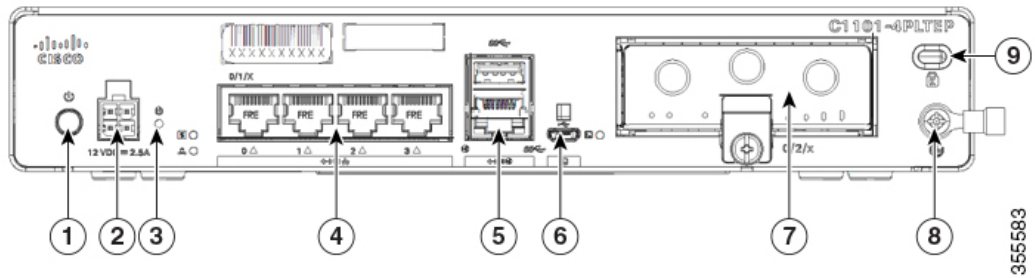
1	Kensington ロックスロット	2	アース
3	電源スイッチ	4	4 ピン電源コネクタ
5	リセット ボタン	6	LAN : 0 ~ 4
7	GE WAN	8	マイクロ USB コンソール
9	USB 3.0		

図 5: C1101-4PLTEP : ベゼル側



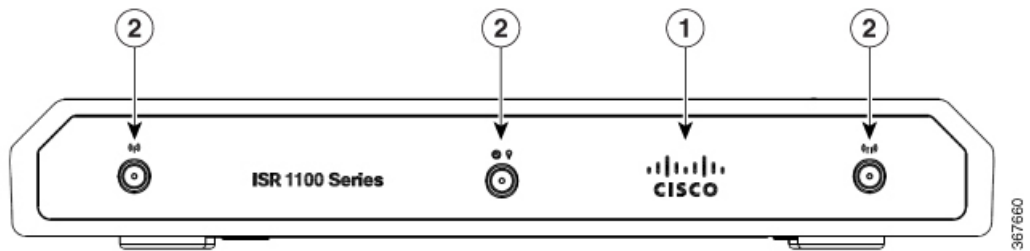
1	シスコの非イルミネーションロゴ
---	-----------------

図 6: C1101-4PLTEP : I/O 側



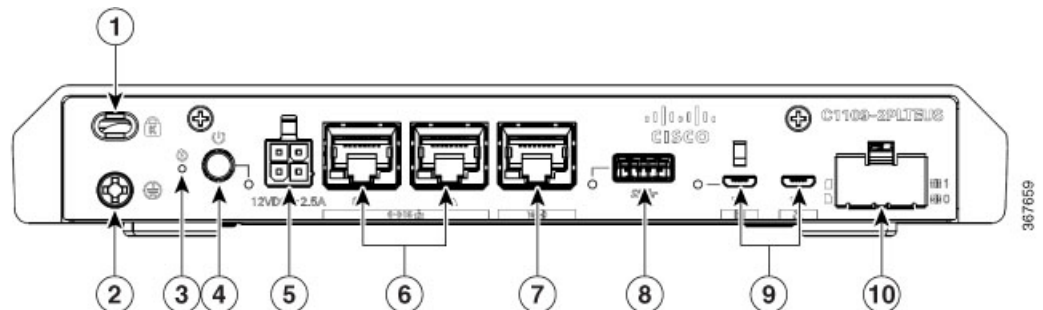
1	電源スイッチ	2	4 ピン電源コネクタ
3	リセット ボタン	4	LAN : 0 ~ 4
5	GE WAN	6	Micro-USB コンソールポート
7	プラグابل (着脱可能) モジュール	8	アース
9	Kensington ロックスロット		

図 7: C1109-2PLTE : ベゼル側



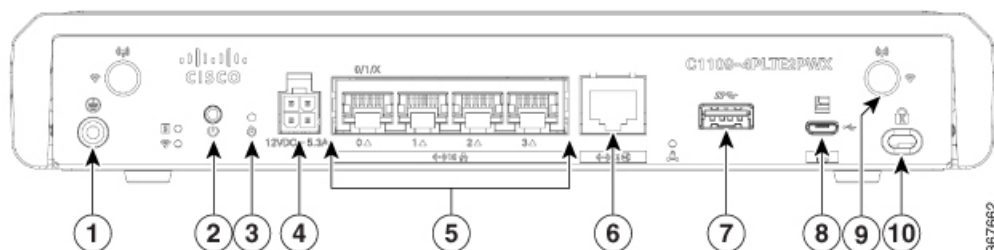
1	シスコの非イルミネーションロゴ
2	メインアンテナとダイバーシティアンテナ

図 8: C1109-2PLTE : I/O 側



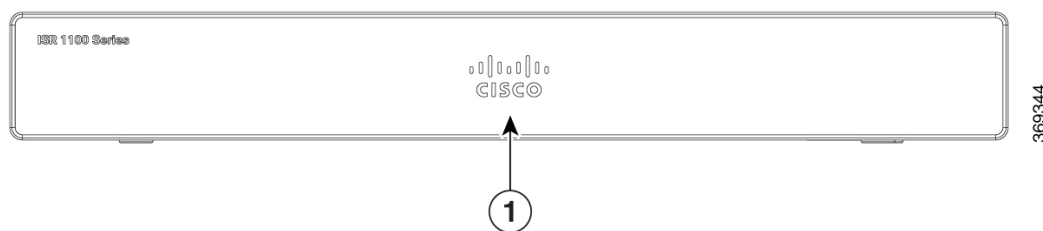
1	Kensington ロックスロット	2	アース
3	リセット ボタン	4	電源スイッチ
5	4 ピン電源コネクタ	6	LAN : 0 および 1
7	GE WAN	8	Micro-USB コンソールポート
9	USB 3.0	10	マイクロ SIM スロット 0 および 1

図 9: C1109-4PLTE2PWX : I/O 側



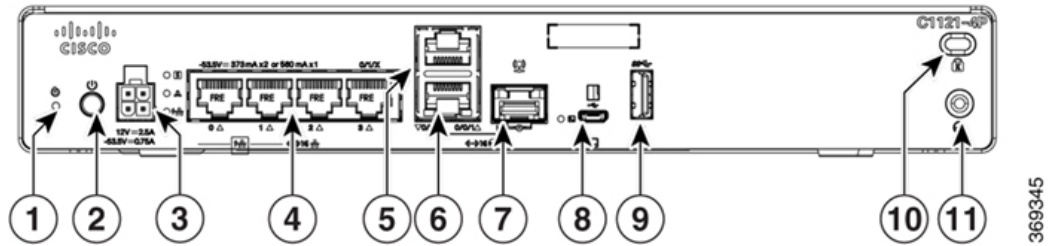
1	アース	2	電源スイッチ
3	リセット ボタン	4	4 ピン電源コネクタ
5	LAN : 0 ~ 4	6	GE WAN
7	USB 3.0	8	Micro-USB コンソールポート
9	LTE アンテナ	10	Kensington ロックスロット

図 10: C1121-4Px : ベゼル側



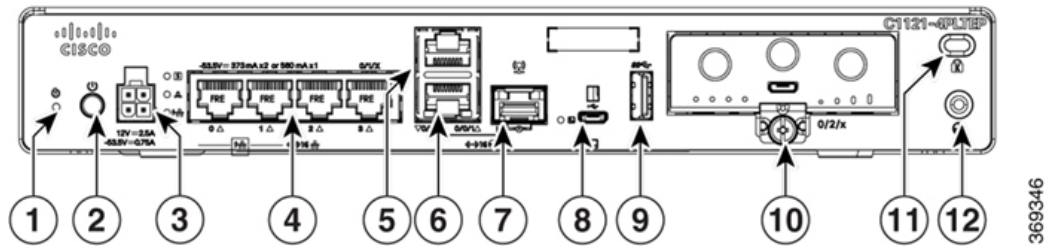
1	シスコの非イルミネーションロゴ	
---	-----------------	--

図 11: C1121-4P : I/O 側



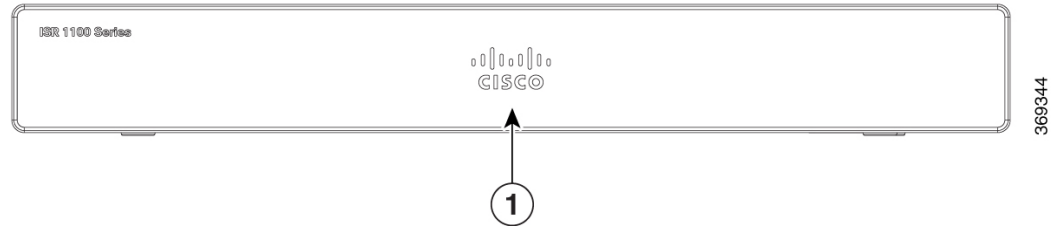
1	リセット ボタン	2	電源スイッチ
3	4 ピン電源コネクタ	4	イーサネット スイッチ
5	RJ-45 スタックコネクタ	6	GE WAN 0/0/0 -RJ45
7	GE WAN 0/0/0 -SFP	8	マイクロ USB コンソール
9	USB 3.0	10	Kensington ロックスロット
11	アース		

図 12: C1121-4PLTEP : I/O 側



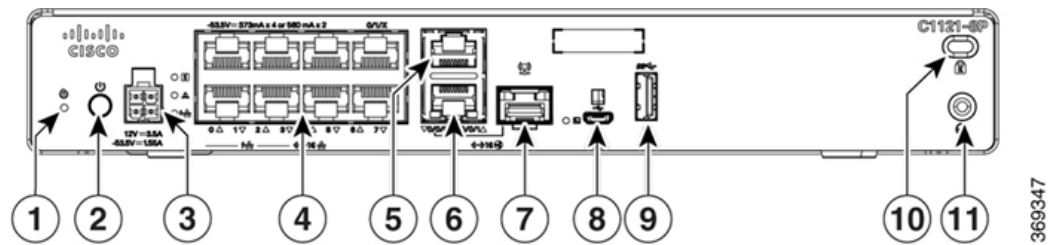
1	リセット ボタン	2	電源スイッチ
3	4 ピン電源コネクタ	4	イーサネット スイッチ
5	GE 0/0/1	6	GE WAN 0/0/0 -RJ45
7	GE WAN 0/0/0 -SFP	8	マイクロ USB コンソール
9	USB 3.0	10	プラグابل (着脱可能) モジュール
11	Kensington ロックスロット	12	アース

図 13: C1121(X)-8P : ベゼル側



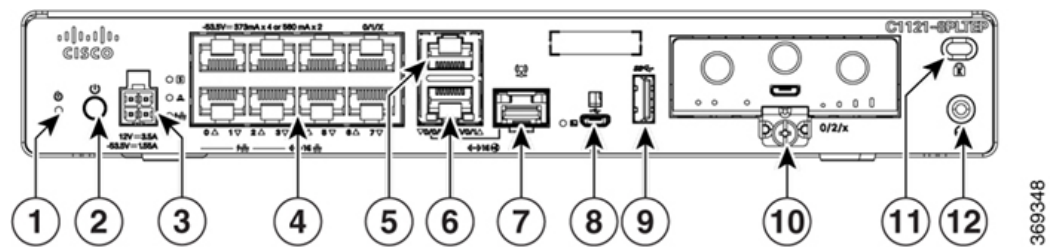
1	シスコの非イルミネーションロゴ
---	-----------------

図 14: C1121(X)-8P : I/O 側



1	リセット ボタン	2	電源スイッチ
3	4 ピン電源コネクタ	4	イーサネット スイッチ
5	RJ-45	6	GE WAN 0/0/0 -RJ45
7	GE WAN 0/0/0 -SFP	8	マイクロ USB コンソール
9	USB 3.0	10	Kensington ロックスロット
11	アース		

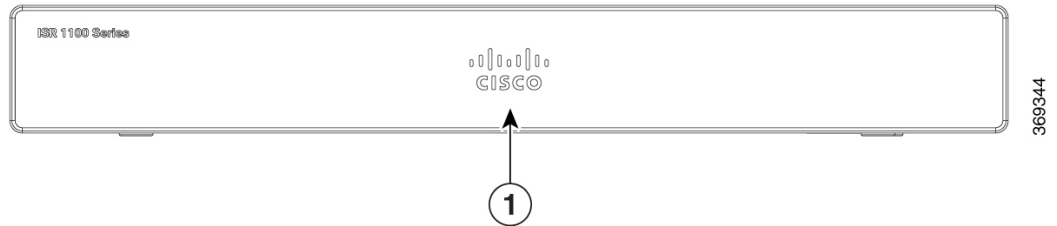
図 15: C1121-8PLTEP : I/O 側



1	リセット ボタン	2	電源スイッチ
3	4 ピン電源コネクタ	4	イーサネット スイッチ
5	GE 0/0/1	6	GE WAN 0/0/0 -RJ45
7	GE WAN 0/0/0 -SFP	8	マイクロ USB コンソール

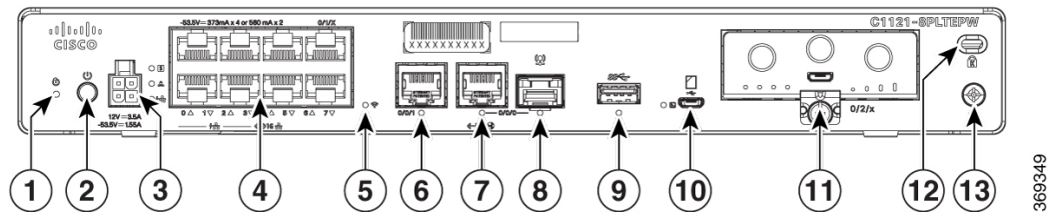
9	USB 3.0	10	プラグابل (着脱可能) モジュール
11	Kensington ロックスロット	12	アース

図 16: C1121-8PLTEPWx : ベゼル側



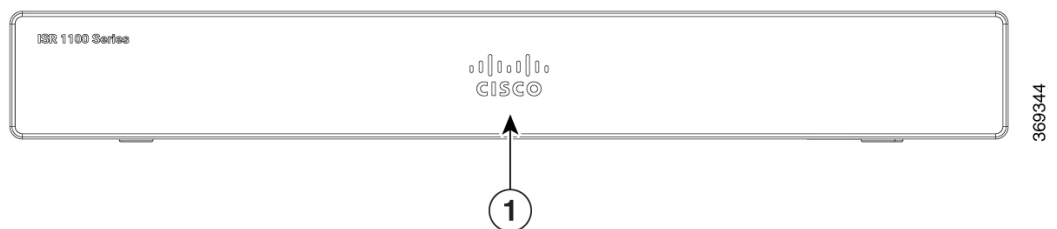
1	シスコの非イルミネーションロゴ	
---	-----------------	--

図 17: C1121(X)-8PLTEPW : I/O 側



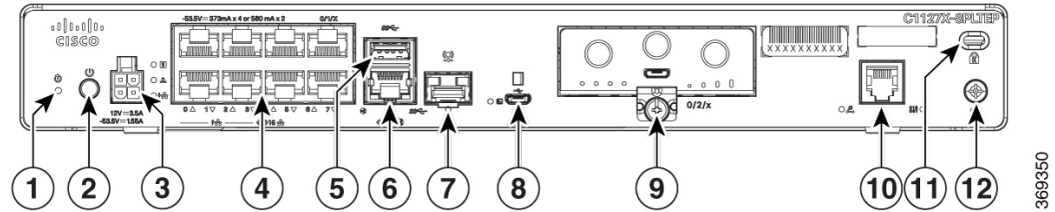
1	リセット ボタン	2	電源スイッチ
3	4 ピン電源コネクタ	4	イーサネット スイッチ
5	Wi-Fi ステータス	6	GE 0/0/1
7	GE WAN 0/0/0 -RJ45	8	GE WAN 0/0/0 -SFP
9	マイクロ USB コンソール	10	USB 3.0
11	プラグابل (着脱可能) モジュール	12	Kensington ロックスロット
13	アース		

図 18: C1127X-8PLTEP : ベゼル側



1	シスコの非イルミネーションロゴ	
---	-----------------	--

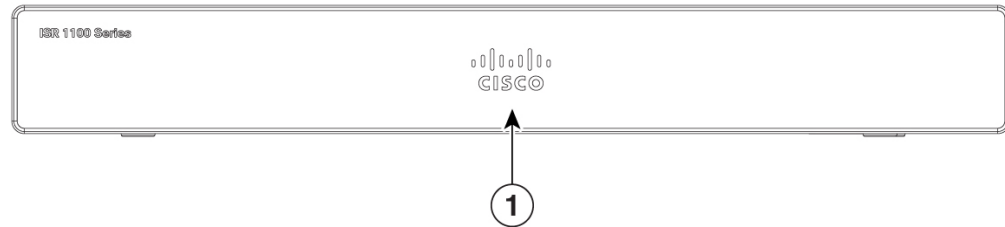
図 19: C1127X-8PLTEP : I/O パネル図



369350

1	リセット ボタン	2	電源スイッチ
3	4 ピン電源コネクタ	4	イーサネット スイッチ
5	RJ-45	6	GE WAN 0/0/0 -RJ45
7	GE WAN 0/0/0 -SFP	8	マイクロ USB コンソール
9	プラグابل (着脱可能) モジュール	10	DSL
11	Kensington ロックスロット	12	アース

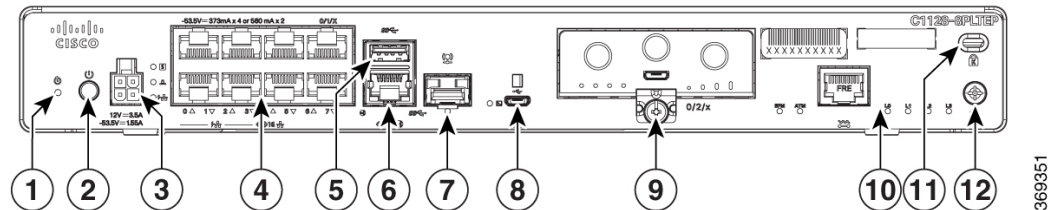
図 20: C1128-8PLTEP : ベゼル側



369344

1	シスコの非イルミネーションロゴ
---	-----------------

図 21: C1128-8PLTEP : I/O パネル図

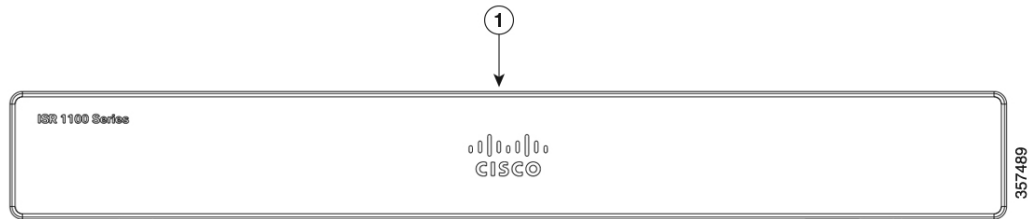


369351

1	リセット ボタン	2	電源スイッチ
3	4 ピン電源コネクタ	4	イーサネット スイッチ
5	USB 3.0	6	GE WAN 0/0/0 -RJ45
7	GE WAN 0/0/0 -SFP	8	マイクロ USB コンソール

9	プラグابل（着脱可能）モジュール	10	Symmetrical High-speed Digital Subscriber Line (SHDSL)
11	Kensington ロックスロット	12	アース

図 22: C1131(X)-8PLTEPW : ベゼル側



1	シスコの非イルミネーションロゴ
---	-----------------

図 23: C1131(X)-8PLTEPW : I/O パネル図

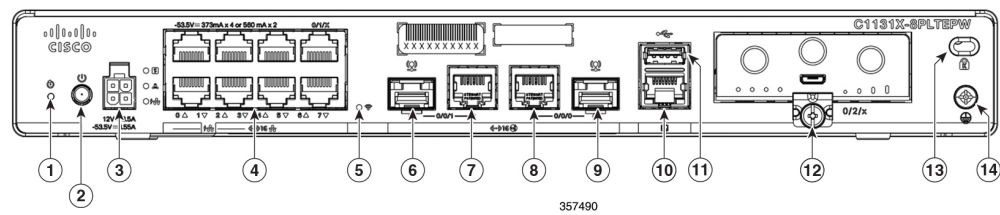


図 24: C1131-8PLTEPW : I/O パネル図

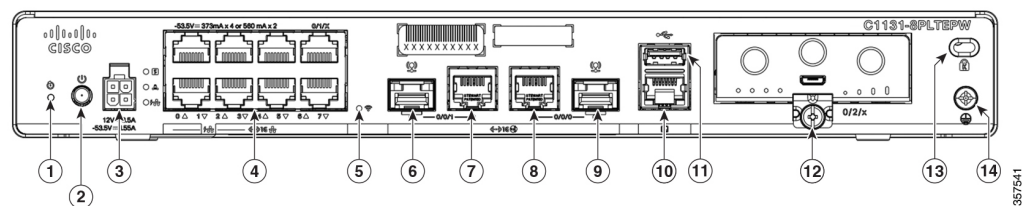


表 3: C1131(X)-8PLTEPW/C1131-8PLTEPW : I/O パネル図

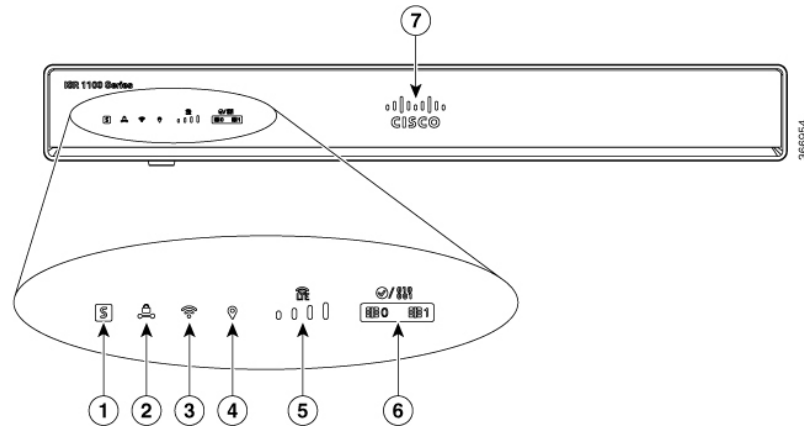
1	リセット ボタン	2	電源スイッチ
3	4 ピン電源コネクタ	4	イーサネット スイッチ
5	Wi-Fi ステータス	6	GE WAN 0/0/1 - SFP
7	GE WAN 0/0/1 -RJ45	8	GE WAN 0/0/0 -RJ45
9	GE WAN 0/0/0 - SFP	10	コンソール
11	USB 2.0	12	プラグابل（着脱可能）モジュール

13	Kensington ロックスロット	14	アース
----	--------------------	----	-----

LED インジケータ

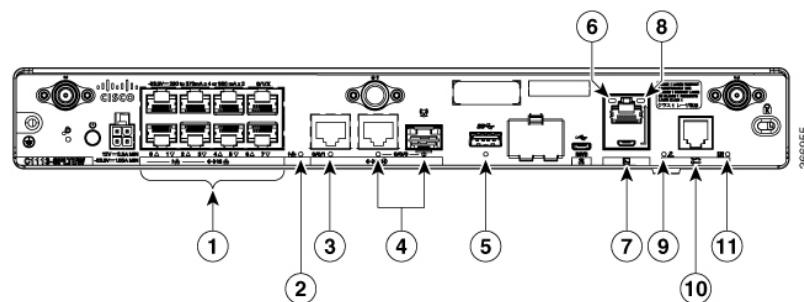
次の図と表は、C111x シリーズのシャーシのベゼルに装備されている LED インジケータの概要を示したものです。

図 25: LED インジケータ : ベゼル側



1	Status (ステータス)	2	[VPN]
3	WLAN	4	GPS
5	LTE RSSI/モード	6	LTE データ/SIM
7	シスコ ロゴ		

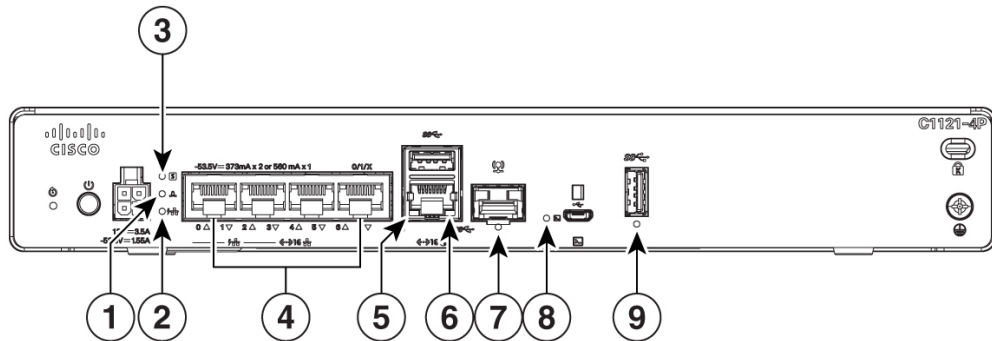
図 26: LED インジケータ : I/O 側



1	GE WAN ポート : 0~7 (上部に0、2、4、6、下部に1、3、5、7)	2	PoE LED
3	GE1 LED	4	GE0 LED
5	USB LED	6	RJ-45 コンソール LED

7	USB コンソール	8	マイクロ USB コンソール LED
9	CD LED	10	データ LED

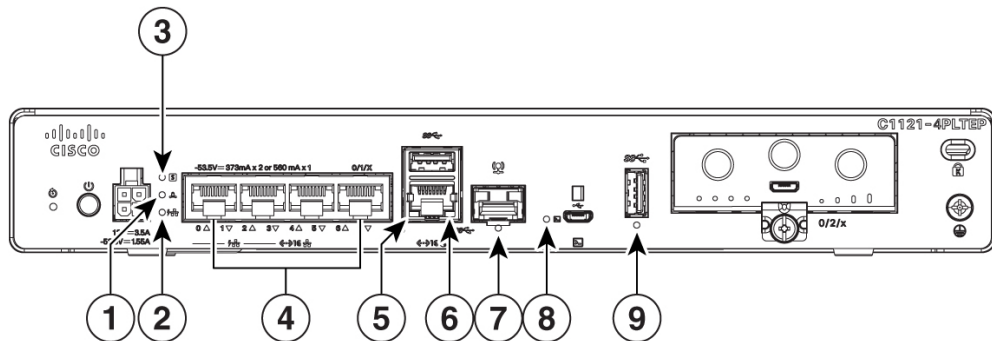
図 27: Cisco 1121-4Px LED インジケータ



369352

1	[VPN]	2	PoE LED
3	ステータス	4	イーサネットスイッチポート 0 ~ 3
5	GE 0/0/0 RJ45 LED	6	GE 0/0/1 LED
7	GE 0/0/0 RJ45 LED	8	マイクロ USB コンソール LED
9	USB LED		

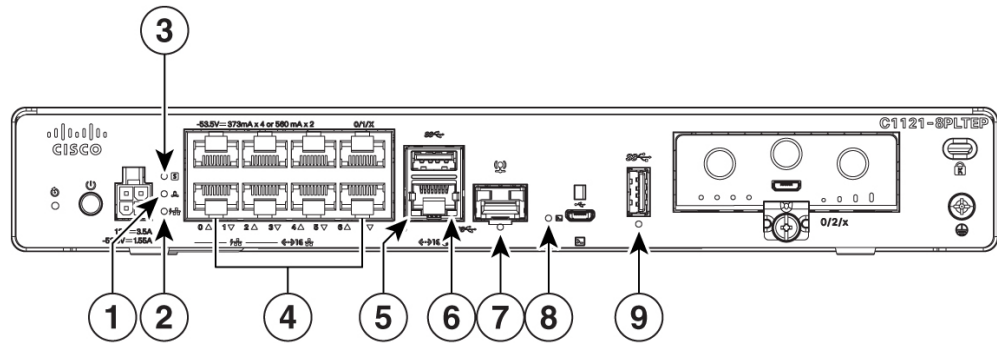
図 28: Cisco 1121-4PLTEP LED インジケータ



369353

1	[VPN]	2	PoE LED
3	ステータス	4	イーサネットスイッチポート 0 ~ 3
5	GE 0/0/0 RJ45 LED	6	GE 0/0/1 LED
7	GE 0/0/0 RJ45 LED	8	マイクロ USB コンソール LED
9	USB LED		

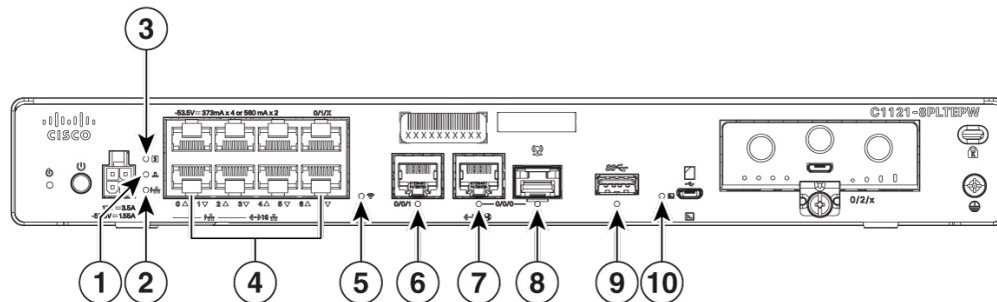
図 29 : Cisco 11x1(X)-8P/C11x1(X)-8PLTEP LED インジケータ



369354

1	[VPN]	2	PoE LED
3	ステータス	4	イーサネットスイッチポート0~7 (上部に0、2、4、6、下部に1、3、5、7)
5	GE 0/0/0 RJ45 LED	6	GE 0/0/1 LED
7	GE 0/0/0 RJ45 LED	8	マイクロ USB コンソール LED
9	USB LED		

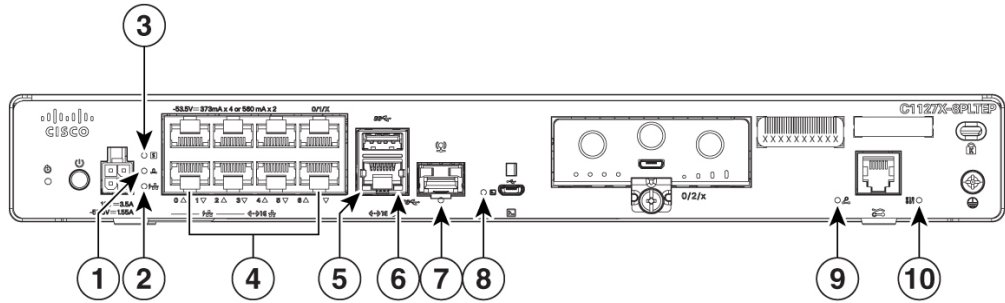
図 30 : C1121(X)-8PLTEPWx LED インジケータ



369355

1	[VPN]	2	PoE LED
3	ステータス	4	イーサネットスイッチポート0~7 (上部に0、2、4、6、下部に1、3、5、7)
5	Wi-Fi	6	GE 0/0/0 RJ45 LED
7	GE 0/0/1 LED	8	GE 0/0/0 SFP LED
9	USB LED	10	マイクロ USB コンソール LED

図 31: Cisco 1126(X)-8PLTEP/C1127(X)-8PxLTEP LED インジケータ



1	[VPN]	2	PoE LED
3	ステータス	4	イーサネットスイッチポート0~7 (上部に0、2、4、6、下部に1、3、5、7)
5	GE 0/0/0 RJ45 LED	6	USB5 LED
7	GE 0/0/0 SFP LED	8	マイクロ USB コンソール LED
9	CD LED		

図 32: C1131(X)-8PW LED インジケータ

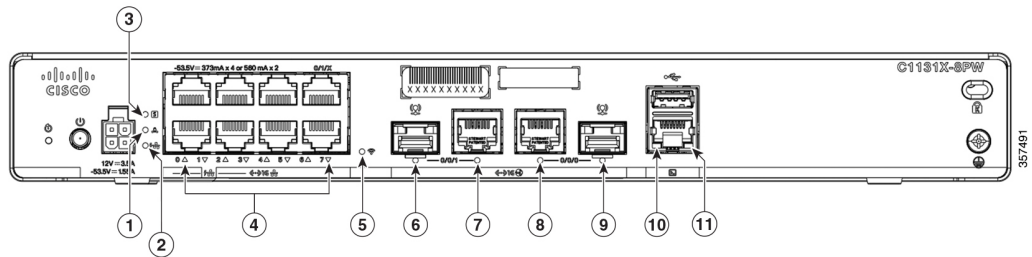


図 33: C1131-8PW LED インジケータ

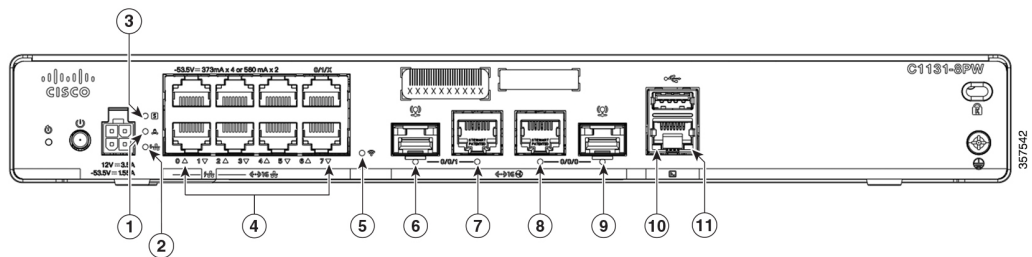


表 4: C1131(X)-8PW/C1131-8PW LED インジケータ

1	[VPN]	2	PoE LED
3	ステータス	4	イーサネットスイッチポート0~7 (上部に0、2、4、6、下部に1、3、5、7)

5	Wi-Fi	6	GE 0/0/1 SFP LED
7	GE 0/0/1 RJ45 LED	8	GE 0/0/0 RJ45 LED
9	GE 0/0/0 SFP LED	10	USB LED
11	コンソール LED		

次の表は、C111x シリーズのシャーシのベゼルに装備されている LED インジケータの概要を示したものです。

表 5: C111x の LED インジケータ

ポート	LED カラー	説明	コントロールソース
シスコ ロゴ	青	シスコのイルミネーションロゴ。ルータの電源がオンになっていることを示します。	ベゼル側
ステータス (システムステータス)	グリーンおよびオレンジ	<p>緑の点灯：システムが正常に動作していることを示します。</p> <p>消灯：システムがリセットモードのままになっています。または BIOS イメージをロードできません。</p> <p>オレンジの点滅：BIOS/ROMMON が起動中です。</p> <p>オレンジの点灯：BIOS/ROMMON の起動が完了し、システムが ROMMON プロンプト状態になっているか、プラットフォームソフトウェアの起動中です。</p>	ベゼル側。すべてのモデル。
VPN OK	グリーン	<p>消灯：トンネルがありません。</p> <p>点灯：1 つ以上のトンネルがアップになっています。</p>	ベゼル側

ポート	LED カラー	説明	コントロールソース
LTE RSSI/モード	グリーンおよびオレンジ	点灯している LED が ない：サービスがあり ません。	ベゼル側
		1 個の LED が点灯： RSSI は -100dBm 未満 です。	
		2 個の LED が点灯：低 速 RSSI、-99 dBm <> -90 dBm。	
		3 個の LED が点灯：中 速 RSSI、-89 dBm <> -70 dBm。	
		4 個の LED が点灯：高 RSSI、> -69dBm。	
		緑：LTE	
		オレンジ：3G	
GPS	緑	消灯：GPS が未設定	ベゼル側
		点灯：GPS が設定済み	
		点滅：GPS 取得中	
WLAN	緑、赤、青、オレンジ	緑：正常な動作状態 で、少なくとも1つの ワイヤレスクライアント の関連付けがありま す。	ベゼル側
		赤：イーサネットリン クが動作していない か、イーサネットに障 害が発生しています。	
		オレンジ：ソフトウェ アのアップグレードが 進行中です。	

ポート	LED カラー	説明	コントロールソース
イーサネットスイッチ GE LAN ポート、非 PoE	緑	消灯：リンクなし	I/O 側
		点灯：リンク	
		点滅：TXD/RXD データ	
イーサネットスイッチ GE LAN ポート、PoE 対応	グリーンおよびオレンジ	消灯=リンクなし、電源オンのデバイスなし、PD が電源を遮断、電源供給の異常、PoE は管理上無効。 緑の点灯：リンク。 PoE デバイスの場合、電源は有効です。 緑の点滅：TXD/RXD データ オレンジ：PoE 障害	I/O 側
PoE OK	緑	緑の点灯：-53.5V PoE 電源に接続中で、電源を供給しているすべてのポートが正常に動作しています。	I/O 側
		消灯：-53.5V PoE 電源がルータに接続されていません。	
GE WAN ポート	緑	消灯：リンクなし	I/O 側
		点灯：リンク	
		点滅：TXD/RXD データ	
DSL CD	緑	オフ：無効	I/O 側
		緑の点滅：トレーニング中、または有効ですがケーブルが切断されています。	
		緑の点灯：トレーニング済み	

ポート	LED カラー	説明	コントロールソース
DSL データ	緑	消灯：データアクティビティなし	I/O 側
		緑の点滅：TX/RX データ	
コンソール	緑	緑の点灯：コンソールが有効です。	I/O 側
USB コンソール	緑	消灯：USB デバイスが検出されません。	I/O 側
		点灯：USB デバイスが検出されました。	
USB	緑	消灯：USB デバイスが検出されません。	I/O 側
		点灯：USB デバイスが検出されました。	

表 6: C1101 および C1109 の LED インジケータ

LED	色	説明	コントロールソース
電源	緑 + オレンジ	システム電源ステータス 消灯：電源オフ 緑の点灯：通常動作 緑の点滅：起動フェーズまたは ROM モニターモード オレンジの点灯または点滅：システムに問題があります。	I/O
VPN OK	グリーン	VPN ステータス 消灯：トンネルがない 点灯：1 つ以上のトンネルがアップ	I/O

LED	色	説明	コントロールソース
イーサネットスイッチ GE LAN ポート	緑	リンクアクティビティ 消灯：リンクなし 点灯：リンク 点滅：TXD/RXD データ	I/O
GE WAN ポート	グリーン	リンクアクティビティ 消灯：リンクなし 点灯：リンク 点滅：TXD/RXD データ	I/O
LTE データ/SIM (C1101-4PLTEPWz C1101-4PLTEPC1101-4PLTEPWx)	グリーンおよびオレンジ	シングル LTE モデム (SIM スイッチオーバー機能を備えた1台のモデム) 消灯：モデムが起動していない、またはモデムは起動しているが SIM が装着されていない オレンジの点灯：モデムが起動中で SIM が装着されているが、アクティブではない状態 緑の点滅：LTE データアクティビティ。	ベゼル側
WLAN (C1101-4PLTEPWx)	3色 LED：緑、赤、オレンジ。	WLAN の機能	I/O
USB コンソール	緑	USB コンソールのステータス 消灯：USB コンソールがアクティブではない 点灯：USB コンソールがアクティブである	I/O

LED	色	説明	コントロールソース
USB 3.0	緑	USB 3.0 のステータス 消灯：USB デバイスが検出されない 点灯：USB デバイスが検出された USB アクティビティ	I/O

リセット ボタン

リセットボタンの動作は、ROMMON ブート時、つまり、ルータに ROMMON プロンプトが表示されたときにのみ認識されます。

リセットボタンを押すのにそれほど力は必要ありません。リセットボタンは、必ずペン先やペーパークリップなどの小さな道具を使って押します。起動時にリセットボタンを押すと、システム LED が緑色に点灯します。

詳細については、『[Cisco 1100 Software Configuration Guide](#)』 [英語] の「Reset Overview」の項を参照してください。

電源モジュール

C111x、C1121x、および C1131 シリーズ サービス統合型ルータは、エンドポイントへの PoE および PoE+ 電源をサポートします。製品の電源仕様は次のとおりです。

- AC 入力電圧：ユニバーサル 100 ～ 240 VAC
- 周波数：50 ～ 60 Hz
- 最大出力電力：非 PoE 電源で最大 66W、PoE 電源で最大 150W
- オプションの PoE および PoE+
- 出力電圧：システム電源用 +12 VDC および PoE 電源用 -53.5VDC

スロットとインターフェイス

スロット、サブスロット、およびポートの番号付けについて

Cisco 1100 シリーズでは、スロット、サブスロット、およびポートをスロット/サブスロット/ポートの形式で示す 3 タプル表記を使用してインターフェイスを指定します。スロット番号はマザーボード用に予約されており、「0」です。各インターフェイスタイプにはサブスロットが割り当てられます。ポート番号はインターフェイス上の固有のポートです。

表 7: スロット、ベイおよびポートの番号付け

サブスロット	インターフェイスタイプ
0	イーサネット LAN
1	イーサネット WAN
2	LTE
3	DSL
4	Wi-Fi

Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータの仕様

Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータの仕様については、『[Cisco 1100 Series ISR Specifications](#)』[英語]を参照してください。

定期的な検査と清掃

ルータの外部表面を定期的に点検し清掃することをお勧めします。環境内のほこりやごみによる悪影響を最小限に抑えるため、それらを取り除くことをお勧めします。点検と清掃の頻度は環境条件の厳しさによって変わりますが、6 か月ごとにルータを清掃することを推奨します。清掃時には、ルータの吸気口と排気口に掃除機をかけます。



(注) 室温が常時 25 °C (77 °F) を超える室温の場所、および埃や塵が大量になる可能性がある場所は、定期的に予防手段としての保守清掃を行う必要が出てくる可能性もあります。

翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。