

# show コマンド: 802.11

- show 802.11 (2 ページ)
- show 802.11 (4 ページ)
- show 802.11 cleanair (6 ページ)
- show 802.11 cleanair air-quality summary  $(8 \sim \checkmark)$
- show 802.11 cleanair air-quality worst  $(9 \sim \checkmark)$
- show 802.11 cleanair device ap  $(10 \sim \checkmark)$
- show 802.11 cleanair device type  $(11 \sim :)$
- show 802.11 cu-metrics  $(13 \sim )$
- show 802.11 extended  $(14 \sim \checkmark)$
- show 802.11 media-stream  $(16 \sim :)$
- show 802.11 SI (17 ページ)
- show 802.11 si device ap  $(18 \sim \cancel{i})$
- show 802.11 si device type  $(19 \sim :)$

### show 802.11

802.11a、802.11b/g、または802.11hの基本的なネットワーク設定を表示するには、show 802.11 コマンドを使用します。

**show 802.11** { **a** | **b** | **h** }

木田 V(ノ)ミニ	שטי

a	802.11a ネットワークを指定します。
b	802.11b/g ネットワークを指定します。
h	802.11h ネットワークを指定します。

### **コマンドデフォルト** なし。

\_

次に、802.11aの基本的なネットワーク設定を表示する例を示します。

#### > show 802.11a

802.11a Network	Enabled
11nSupport	Enabled
802.11a Low Band	Enabled
802.11a Mid Band	Enabled
802.11a High Band	Enabled
802.11a Operational Rates	
802.11a 6M Rate	Mandatory
802.11a 9M Rate	Supported
802.11a 12M Rate	Mandatory
802.11a 18M Rate	Supported
802.11a 24M Rate	Mandatory
802.11a 36M Rate	Supported
802.11a 48M Rate	Supported
802.11a 54M Rate	Supported
802.11n MCS Settings:	
MCS 0	Supported
MCS 1	Supported
MCS 2	Supported
MCS 3	Supported
MCS 4	Supported
MCS 5	Supported
MCS 6	Supported
MCS 7	Supported
MCS 8	Supported
MCS 9	Supported
MCS 10	Supported
MCS 11	Supported
MCS 12	Supported
MCS 13	Supported
MCS 14	Supported
MCS 15	Supported
802.11n Status:	
A-MPDU Tx:	
Priority 0	Enabled
Priority 1	Disabled
Priority 2	Disabled
Priority 3	Disabled
Priority 4	Disabled

Priority 5 Disable Priority 6 Disable Priority 7 Disable Beacon Interval. 100 CF Pollable mandatory. Disable CF Poll Request mandatory. Disable	ed ed ed ed
CFP Period	ed l ed l
Voice AC: Voice AC:	ed
Voice AC - Admission control (ACM) Disable Voice max RF bandwidth	ed ed ed
Video AC - Admission control (ACM) Disable Video max RF bandwidth Infinit Video reserved roaming bandwidth 0	ed :e

次に、802.11hの基本的なネットワーク設定を表示する例を示します。

> show 802.11h	
802.11h	powerconstraint : O
802.11h	channelswitch : Disable
802.11h	channelswitch mode : 0

### 関連コマンド

show ap stats show ap summary show client summary show network show network summary show port

show wlan

### show 802.11

802.11a、802.11b/g、または802.11hの基本的なネットワーク設定を表示するには、show 802.11 コマンドを使用します。

**show 802.11** { **a** | **b** | **h** }

抽去	<b>π</b> ≣	X 00
(伸入)	い	沉明

a	802.11a ネットワークを指定します。
b	802.11b/g ネットワークを指定します。
h	802.11h ネットワークを指定します。

### **コマンドデフォルト** なし。

次に、802.11aの基本的なネットワーク設定を表示する例を示します。

#### > show 802.11a

802.11a Network	Enabled
11nSupport	Enabled
802.11a Low Band	Enabled
802.11a Mid Band	Enabled
802.11a High Band	Enabled
802.11a Operational Rates	
802.11a 6M Rate	Mandatory
802.11a 9M Rate	Supported
802.11a 12M Rate	Mandatory
802.11a 18M Rate	Supported
802.11a 24M Rate	Mandatory
802.11a 36M Rate	Supported
802.11a 48M Rate	Supported
802.11a 54M Rate	Supported
802.11n MCS Settings:	
MCS 0	Supported
MCS 1	Supported
MCS 2	Supported
MCS 3	Supported
MCS 4	Supported
MCS 5	Supported
MCS 6	Supported
MCS 7	Supported
MCS 8	Supported
MCS 9	Supported
MCS 10	Supported
MCS 11	Supported
MCS 12	Supported
MCS 13	Supported
MCS 14	Supported
MCS 15	Supported
802.11n Status:	Sapportood
A-MPDU Tx:	
Priority 0	Enabled
Priority 1	Disabled
Priority 2	Disabled
Priority 3	Disabled
Priority 4	Disabled

Priority 5 Disabled Priority 6 Disabled Priority 7 Disabled Beacon Interval
CFP Period
<pre>Voice AC: Voice AC - Admission control (ACM) Disabled Voice max RF bandwidth</pre>

次に、802.11hの基本的なネットワーク設定を表示する例を示します。

> show 802.11h	
802.11h	powerconstraint : O
802.11h	channelswitch : Disable
802.11h	channelswitch mode : 0

### 関連コマンド

show ap stats show ap summary show client summary show network show network summary show port

show wlan

## show 802.11 cleanair

マルチキャストダイレクト設定の状態を表示するには、show 802.11 cleanair コマンドを使用 します。

show 802.11 { a | b | h } cleanair config

構文の説明	a	802.11a ネットワークを指定します。	
	b	802.11b/g ネットワークを指定します。	
	h	802.11h ネットワークを指定します。	
	config	ネットワークのcleanairの設定を表示します。	
	- なし		
	7.6	このコマンドは、リリース7.6以前のリリース で導入されました。	
	次に、802.11a cleanair の設定を表示する例を示します。		
	<pre>(Cisco Controller) &gt; show &amp; Clean Air Solution Air Quality Settings: Air Quality Report Air Quality Report Air Quality Alarms Air Quality Alarm T Settings: Interference Device</pre>	02.11a cleanair Enabled Ling Period (min) 15 S Enabled Phreshold 35 Interference Device Device	
	Interference Device TDD Transmitte Jammer Continuous Tra DECT-like Phon Video Camera WiFi Inverted. WiFi Invalid C SuperAG Radar Canopy WiMax Mobile WiMax Fixed Interference Device Al	ce Types: prDisabled msmitterDisabled neDisabled	
	Interference Devic	ce Types Triggering Alarms:	

TDD Transmitter	Disabled
Jammer	Disabled
Continuous Transmitter	Disabled
DECT-like Phone	Disabled
Video Camera	Disabled
WiFi Inverted	Disabled
WiFi Invalid Channel	Disabled
SuperAG	Disabled
Radar	Disabled
Canopy	Disabled
WiMax Mobile	Disabled
WiMax Fixed	Disabled Additional
Clean Air Settings:	
CleanAir Event-driven RRM State	Enabled
CleanAir Driven RRM Sensitivity	Medium
CleanAir Persistent Devices state	Disabled

# show 802.11 cleanair air-quality summary

802.11 ネットワークの電波品質のサマリー情報を表示するには、show 802.11 cleanair air-quality summary コマンドを使用します。

show 802.11 {a | b | h} cleanair air-quality summary

構文の説明

a	802.11a ネットワークを指定します。
b	802.11b/g ネットワークを指定します。
h	802.11h ネットワークを指定します。
summary	802.11 無線帯域電波品質情報のサマリーを表示します。

#### **コマンドデフォルト** なし

#### コマンド履歴

リリース	変更内容
7.6	このコマンドは、リリース7.6以前のリリース
	で導入されました。

次に、802.11aネットワークの電波品質のサマリー情報を表示する例を示します。

(Cisco Controller) > :	show 802.11a	cleanair a	ir-quality	summary	
AQ = Air Quality					
DFS = Dynamic Fre	quency Sel	ection			
AP Name	Channel	Avg AQ	Min AQ	Interferers	DFS
CISCO_AP3500	36 95	70 0			
CISCO_AP3500	40 93 7	50			

# show 802.11 cleanair air-quality worst

CISCO AP3500

802.11 ネットワークの最も深刻な電波品質の情報を表示するには、show 802.11 cleanair air-quality worst コマンドを使用します。

show 802.11 {a | b | h} cleanair air-quality worst

構文の説明	a	802.11a ネットワークを指定します。		
	b	802.11b/g ネットワークを指定します。		
	h	802.11h ネットワークを指定します。		
	worst	802.11 ネットワークの最も深刻な電波品質の 情報を表示します。		
コマンド デフォルト	- なし			
コマンド履歴	リリース			
	7.6	このコマンドは、リリース7.6以前のリリース で導入されました。		
	次に、802.11aネットワークの最も深刻な電波品質の情報を表示する例を示します。 (Cisco Controller) > show 802.11 cleanair air-quality worst AQ = Air Quality DFS = Dynamic Frequency Selection AP Name Channel Avg AQ Min AQ Interferers DFS			

1 83 57 3 5

# show 802.11 cleanair device ap

802.11 無線帯域のデバイス アクセス ポイントの情報を表示するには、show 802.11 cleanair device ap コマンドを使用します。

show 802.11 {a | b | h} cleanair device ap cisco ap

構文の説明

 a
 802.11a ネットワークを指定します。

 b
 802.11b/g ネットワークを指定します。

 h
 802.11h ネットワークを指定します。

 cisco\_ap
 特定のアクセスポイント名。

**コマンドデフォルト** なし

コマンド履歴

リリース	変更内容
7.6	このコマンドは、リリース7.6以前のリリース で導入されました。

次に、802.11aネットワークのデバイスアクセスポイントを表示する例を示します。

(Cisco Co DC = Du ISI = I Interfe RSSI =	ontrolle ity Cyc interfe erence) = Recei	r) > <b>show 80</b> cle (%) erence Sev	<b>02.11a cle</b> erity I: l Stren	anair device andex (1-Low	<b>p AP_3500</b> Interference,	100-1	High	
DevID =	Devic	e ID	1 001011	gen inden (o				
No Clu RSSI	DC	Channel	DevID	Туре	AP Name			ISI 
1 c2:	f7:40:	00:00:03 00:157.161	0x8001	DECT phone	CISCO_AP3500	1	-43	3
2 c2:	f7:40:	00:00:51	0x8002	Radar	CISCO_AP3500	1	-81	2
3 c2:	f7:40:	00:00:03	0x8005	Canopy	CISCO_AP3500	2	-62	2

# show 802.11 cleanair device type

802.11 無線帯域の特定のアクセス ポイントによって検出されたすべての干渉デバイス タイプ の情報を表示するには、show 802.11 cleanair device type コマンドを使用します。

show 802.11 { a	b	)   ]	h} c	leanair de	evice type	e device_type
-----------------	---	-------	------	------------	------------	---------------

構文の説明         a         802.11a ネットワークを指定します。           b         802.11b 深 ネットワークを指定します。           h         802.11b 深 ネットワークを指定します。           device_ope         指定した無線帯域の干渉デバイスのタイブ。           vidd-rx:Tdd トランスミッタのデバイス情報。         -           - immer:電波妨害デバイス情報。         -           - immer:mobile:WiMaxモバイルデバイス情報。         -           - immer:mobile:WiMaxモバイルデバイス情報。         -           - immer:mobile:WiMaxモバイルデバイス情報。         -           - immer:mobile:WiMax モバイルデバイス情報。         -			
b         802.11b/g ネットワークを指定します。           h         802.11h ネットワークを指定します。           device_type         指定した無線帯域の干渉デバイスのタイプ。           デバイスタイプは次のいずれかです。         ・           ・         idevice_type           flag         ・           idevice_type         第にした無線帯域の干渉デバイスのタイプ。           デバイスタイプは次のいずれかです。         ・           ・         idevice_type           idevice_type         ・           idevice_type         ・           idevice_topのデバイス情報。         ・           idevice: idevice id	構文の説明	a	802.11a ネットワークを指定します。
h         802.11h ネットワークを指定します。           device_ope         指定した無線帯域の干渉デバイスのタイプ。 デバイスタイプは次のいずれかです。           ・ はdetx:: Tdd トランスミッタのデバイス情報。         ・ jammer: 電波妨害デバイス情報。           ・ cont-tx: 連続トランスミッタのデバイス 情報。         ・ cont-tx: 連続トランスミッタのデバイス 情報。           ・ dect-like : Dect-like 電話デバイス情報。         ・ cont-tx: 連続トランスミッタのデバイス 情報。           ・ video: ビデオ デバイス情報。         ・ s02.11-inv: WiFi 反転デバイス情報。           ・ superag : Superag デバイス情報。         ・ superag : Superag デバイス情報。           ・ superag : Superag デバイス情報。         ・ wimax-mobile : WiMax モバイルデバイス 情報。           コマンドデフォルト         なし           コマンド原歴         リリース         変更内容           7.6         このコマンドは、リリース7.6以前のリリース で導入されました。		b	802.11b/g ネットワークを指定します。
device_type         指定した無線帯域の干渉デバイスのタイプ。 デバイス タイプは次のいずれかです。           ・ はd-tx: Tdd トランスミッタのデバイス情報。         ・ jammer:電波妨害デバイス情報。           ・ jammer:電波妨害デバイス情報。         ・ cont-tx: 連続トランスミッタのデバイス 情報。           ・ cont-tx: 連続トランスミッタのデバイス 情報。         ・ dect-like : Dect-like 電話デバイス情報。           ・ video: ビデオ デバイス情報。         ・ dect-like : Dect-like 電話デバイス情報。           ・ video: ビデオ デバイス情報。         ・ 802.11-inv: WiFi 反転デバイス情報。           ・ 802.11-inv: WiFi 反転デバイス情報。         ・ 802.11-inv: WiFi 反転デバイス情報。           ・ superag: Superag デバイス情報。         ・ superag: Superag デバイス情報。           ・ uimax-mobile: WiMax モバイル デバイス 情報。         ・ wimax-fixed: WiMax 固定デバイス情報。           コマンドデフォルト         なし         エマンドデフォルト           なし         フリース         変更内容           7.6         このコマンドは、リリース7.6以前のリリース		h	802.11h ネットワークを指定します。
・tdd-tx: Tdd トランスミッタのデバイス情報。         ・jammer:電波妨害デバイス情報。         ・cont-tx:連続トランスミッタのデバイス情報。         ・cont-tx:連続トランスミッタのデバイス情報。         ・dect-like: Dect-like 電話デバイス情報。         ・dect-like: Dect-like 電話デバイス情報。         ・video:ビデオ デバイス情報。         ・802.11-inv: WiFi 反転デバイス情報。         ・wimax-mobile: WiMax モバイルデバイス 情報。         ・wimax-fixed: WiMax 固定デバイス情報。         ・wimax-fixed: WiMax 固定デバイス情報。         ・wimax-fixed: WiMax 固定デバイス情報。         ・マンド 尿歴歴       リリース         変更内容         7.6       このコマンドは、リリース7.6以前のリリース		device_type	指定した無線帯域の干渉デバイスのタイプ。 デバイス タイプは次のいずれかです。
・jammer:電波妨害デバイス情報。         ・cont-tx:連続トランスミッタのデバイス 情報。         ・dect-like:Dect-like電話デバイス情報。         ・video:ビデオデバイス情報。         ・802.11-inv:WiFi反転デバイス情報。         ・802.11-inv:WiFi反転デバイス情報。         ・802.11-inv:WiFi反転デバイス情報。         ・802.11-inv:WiFi反転デバイス情報。         ・802.11-inv:WiFi反転デバイス情報。         ・802.11-inv:WiFi反転デバイス情報。         ・802.11-inv:WiFi反転デバイス情報。         ・superag:Superagデバイス情報。         ・superag:Superagデバイス情報。         ・wimax-mobile:WiMax モバイルデバイス 情報。         ・wimax-fixed:WiMax 固定デバイス情報。         マンドデフォルト         オス         オス         クマンドアフォルト         なし         コマンド原歴         リリース       変更内容         7.6       このコマンドは、リリース7.6以前のリリース で導入されました。			<ul> <li>tdd-tx: Tdd トランスミッタのデバイス情報。</li> </ul>
・cont-tx: 連続トランスミッタのデバイス 情報。         ・cont-tx: 連続トランスミッタのデバイス 情報。         ・dect-like: Dect-like 電話デバイス情報。         ・video: ビデオ デバイス情報。         ・802.11-inv: WiFi 反転デバイス情報。         ・802.11-nonstd: 非標準 WiFi デバイス情報。         ・802.11-nonstd: 非標準 WiFi デバイス情報。         ・superag: Superag デバイス情報。         ・canopy: Canopy デバイス情報。         ・wimax-mobile: WiMax モバイル デバイス 情報。         ・wimax-fixed: WiMax 固定デバイス情報。         ・wimax-fixed: WiMax 固定デバイス情報。         マンド デフォルト         なし         コマンド履歴       リリース         ダ更内容         7.6       このコマンドは、リリース7.6以前のリリース         で導入されました。			<ul> <li>jammer:電波妨害デバイス情報。</li> </ul>
・dect-like : Dect-like 電話デバイス情報。         ・video : ビデオ デバイス情報。         ・802.11-inv : WiFi 反転デバイス情報。         ・superag : Superag デバイス情報。         ・canopy : Canopy デバイス情報。         ・wimax-mobile : WiMax モバイル デバイス 情報。         ・wimax-fixed : WiMax 固定デバイス情報。         ・wimax-fixed : WiMax 固定デバイス情報。         ・wimax-fixed : WiMax 固定デバイス情報。         ・0.         コマンド房歴       リリース         グ店       このコマンドは、リリース7.6以前のリリース で導入されました。			• cont-tx:連続トランスミッタのデバイス 情報。
・video:ビデオデバイス情報。         ・802.11-inv:WiFi反転デバイス情報。         ・802.11-inonstd:非標準WiFiデバイス情報。         ・superag:Superag デバイス情報。         ・canopy:Canopyデバイス情報。         ・canopy:Canopyデバイス情報。         ・wimax-mobile:WiMax モバイルデバイス 情報。         ・wimax-fixed:WiMax 固定デバイス情報。         コマンドデフォルト         なし         コマンド履歴       リリース         変更内容         7.6       このコマンドは、リリース7.6以前のリリース で導入されました。			• dect-like : Dect-like 電話デバイス情報。
・802.11-inv:WiFi反転デバイス情報。         ・802.11-nonstd:非標準WiFiデバイス情報。         ・superag:Superag デバイス情報。         ・canopy:Canopyデバイス情報。         ・wimax-mobile:WiMax モバイル デバイス 情報。         ・wimax-fixed:WiMax 固定デバイス情報。         マンドデフォルト         なし         コマンド履歴         リリース       変更内容         7.6       このコマンドは、リリース7.6以前のリリース で導入されました。			• video:ビデオデバイス情報。
・802.11-nonstd:非標準 WiFi デバイス情報。         ・superag : Superag デバイス情報。         ・canopy : Canopy デバイス情報。         ・canopy : Canopy デバイス情報。         ・wimax-mobile : WiMax モバイル デバイス 情報。         ・wimax-fixed : WiMax 固定デバイス情報。         マンドデフォルト         なし         コマンド履歴       リリース         クス       変更内容         7.6       このコマンドは、リリース7.6以前のリリース で導入されました。			• 802.11-inv: WiFi 反転デバイス情報。
・ superag : Superag デバイス情報。         ・ canopy : Canopy デバイス情報。         ・ wimax-mobile : WiMax モバイル デバイス 情報。         ・ wimax-fixed : WiMax 固定デバイス情報。         ・ wimax-fixed : WiMax 固定デバイス情報。         ・ wimax-fixed : WiMax 固定デバイス情報。         フマンドデフォルト         なし         フマンド履歴         リリース       変更内容         7.6       このコマンドは、リリース7.6以前のリリース で導入されました。			• 802.11-nonstd: 非標準 WiFi デバイス情報。
・ canopy : Canopy デバイス情報。         ・ wimax-mobile : WiMax モバイル デバイス 情報。         ・ wimax-fixed : WiMax 固定デバイス情報。         ・ wimax-fixed : WiMax 固定デバイス情報。         コマンドデフォルト         なし         コマンド履歴       リリース         クリース       変更内容         7.6       このコマンドは、リリース7.6以前のリリース         で導入されました。			• superag: Superag デバイス情報。
・wimax-mobile : WiMax モバイル デバイス 情報。         ・wimax-fixed : WiMax 固定デバイス情報。         ・wimax-fixed : WiMax 固定デバイス情報。         コマンドデフォルト       なし         リリース       変更内容         7.6       このコマンドは、リリース7.6以前のリリース で導入されました。			• canopy: Canopy デバイス情報。
・wimax-fixed : WiMax 固定デバイス情報。         コマンドデフォルト       なし         コマンド履歴       リリース         グ.6       このコマンドは、リリース7.6以前のリリース         で導入されました。			• wimax-mobile : WiMax モバイル デバイス 情報。
コマンドデフォルト       なし         コマンド履歴       リリース         7.6       このコマンドは、リリース 7.6以前のリリース         で導入されました。			• wimax-fixed: WiMax 固定デバイス情報。
コマンド履歴         リリース         変更内容           7.6         このコマンドは、リリース7.6以前のリリース           で導入されました。	コマンドデフォル	ト なし	
7.6 このコマンドは、リリース7.6以前のリリース で導入されました。	コマンド履歴	リリース	変更内容
		7.6	このコマンドは、リリース7.6以前のリリース で導入されました。

次に、802.11a ネットワークに指定されたアクセスポイントによって検出されたすべての干渉源情報を表示する例を示します。

### show 802.11 cu-metrics

アクセスポイントのチャネル使用率メトリックを表示するには、show 802.11 cu-metrics コマンドを使用します。

show 802.11 { a | b } cu-metrics *cisco* ap

構文の説明	a	802.11a ネットワークを指定します。
	b	802.11b/g ネットワークを指定します。
	cisco_ap	アクセス ポイント名。

ーーーーー コマンドデフォルト なし

**コマンド履歴 リリー 変更内容** ス 7.6 このコマンドは、リリース 7.6 以前のリリースで導入されました。

次に、show 802.11a cu-metrics コマンドの出力例を示します。

## show 802.11 extended

アクセスポイント無線の拡張設定を表示するには、show 802.11 extended コマンドを使用します。

show 802.11 { a | b } extended

構文の説明	a	802.11a ネットワークを指定します。
	b	802.11b/g ネットワークを指定します。
	extended	802.11a/b 無線の拡張設定を表示します。
コマンドデフォルト	_ なし	
コマンド履歴	リリース	変更内容
	7.6	このコマンドは、リリース7.6以前のリリース で導入されました。
	8.0	コマンド出力は、Rx SOP しきい値を含むよう に拡張されました。
	beacon period 300, range multicast buffer 45, rat RX SOP -80; CCA threshol AP0022.9090.b618 00:24:97:88 beacon period 300, range RX SOP -80; CCA threshol AP0022.9090.bb3e 00:24:97:88 beacon period 300, range RX SOP -80; CCA threshol ironRap.ddbf 00:17:df:36:dd: beacon period 300, range RX SOP -80; CCA threshol vx SOP -80; CCA threshol	e 60; ce 200; cd -90; 5:99:60 e 60; multicast buffer 45, rate 200; cd -77 8:c5:d0 e 0; multicast buffer 0, rate 0; cd -0 b0 e 0; multicast buffer 0, rate 0; b1d -0 Rx SOP しきい値を表示する例を示します。
	<pre>(Cisco Controller) &gt; show 80 Default 802.11a band Radio F Beacon period: 100, rang Multicast buffer: 0 (AUT RX SOP threshold: -76; 0 AP3600-XALE3 34:a8:4e:6a:7h Beacon period: 100, rang Multicast buffer: 0 (AUT)</pre>	02.11a extended Extended Configurations: ge: 0 (AUTO); CO), rate: 0 (AUTO); CCA threshold: 0 (AUTO); 0:00 ge: 0 (AUTO); CO), rate: 0 (AUTO);

RX SOP threshold: -76; CCA threshold: 0 (AUTO);

## show 802.11 media-stream

マルチキャストダイレクト設定の状態を表示するには、show 802.11 media-stream コマンドを 使用します。

show 802.11 {a | b | h} media-stream media stream name

1#	-	= 22 00
	71 \	= O H H
<b>1<b>H X</b></b>	$\mathbf{v}$	ал. РЛ
		~~~~

a	802.11a ネットワークを指定します。
b	802.11b/g ネットワークを指定します。
h	802.11h ネットワークを指定します。
media_stream_name	指定されたメディア ストリーム名。

**コマンドデフォルト** なし。

### コマンド履歴

リリース	変更内容
7.6	このコマンドは、リリース7.6以前のリリース で導入されました。

次に、メディアストリームの設定を表示する例を示します。

> show 802.11a media-stream rrc	
Multicast-direct	Enabled
Best Effort	Disabled
Video Re-Direct	Enabled
Max Allowed Streams Per Radio	Auto
Max Allowed Streams Per Client	Auto
Max Video Bandwidth	0
Max Voice Bandwidth	75
Max Media Bandwidth	85
Min PHY Rate	6000
Max Retry Percentage	80

関連コマンド

show media-stream group summary

## show 802.11 SI

システムインテリジェンス設定を表示するには、show 802.11 SI コマンドを使用します。

show 802.11 { a | b | h } si config

構文の説明	a	802.11a ネットワークを指定します。		
	b	802.11b/g ネットワークを指定します。		
	h	802.11h ネットワークを指定します。		
	config	ネットワーク QCA スペクトル インテリジェ ンス設定を表示します。		
コマンド デフォルト	 なし			
コマンド履歴	リリース	変更内容		
	8.6	このコマンドが導入されました。		
	次に、802.11a si の設定を表示 (Cisco Controller) > <b>show 80</b>	示する例を示します。 2.11a și SI		
	Solution	、 Solutionイネーブル		

# show 802.11 si device ap

802.11 無線帯域のデバイス アクセス ポイントの情報を表示するには、show 802.11 si device ap コマンドを使用します。

**show 802.11** { **a** | **b** | **h** } **si device ap** *cisco\_ap* 

構	文の	說	明
		H/ U	

a	802.11a ネットワークを指定します。
b	802.11b/g ネットワークを指定します。
h	802.11h ネットワークを指定します。
cisco_ap	特定のアクセス ポイント名。

**コマンドデフォルト** なし

### コマンド履歴

リリース	変更内容
8.6	このコマンドが導入されました。

次に、802.11a ネットワークのデバイス アクセス ポイントを表示する例を示します。

(Cisco Controller) > <b>show 802.11a si device ap AP_3500</b> DC = Duty Cycle (%)				
ISI = Interference Sev	erity Index (1-Low	Interference,	100-High	
Interference)				
RSSI = Received Signa	l Strength Index (c	lBm)		
DevID = Device ID				
No ClusterID	DevID Type	AP Name		ISI
RSSI DC Channel				
1 c2:f7:40:00:00:03	0x8001 DECT phone	CISCO AP3500	1 -43	3
149,153,157,161		—		
2 c2:f7:40:00:00:51	0x8002 Radar	CISCO AP3500	1 -81	2
153,157,161,165		—		
3 c2:f7:40:00:00:03	0x8005 Canopy	CISCO AP3500	2 -62	2
153,157,161,165	1 1	_		

# show 802.11 si device type

802.11 無線帯域の特定のアクセス ポイントによって検出されたすべての干渉デバイス タイプ の情報を表示するには、show 802.11 si device type コマンドを使用します。

show 802.11 { a | b | h } si device type { cont-tx | si\_fhss }

構文の説明	a	802.11a ネットワークを指定します。		
	b	802.11b/g ネットワークを指定します。		
	h	802.11h ネットワークを指定します。		
	type	5 GHz の特定のデバイス タイプの 802.11 干渉 情報を表示します。		
	cont-tx	802.11 連続トランスミッタ デバイス情報を表示します。		
	si_fhss	QCA SI Display QCA SI FHSS デバイス情報 (FHSS)を表示します。		
 コマンド デフォルト	- なし			
コマンド履歴	リリース	変更内容		
	8.6	このコマンドが導入されました。		
	次に、802.11a ネットワークに指定されたアクセス ポイントによって検出されたすべ ての FHSS デバイスの情報を表示する例を示します。			
	(Cisco Controller) > <b>show 802.11a si device type si_fhss</b> DC = Duty Cycle (%) ISI = Interference Severity Index (1-Low Interference, 100-High			
	Interference) RSSI = Received Signal Stren	gth Index (dBm)		
	No ClusterID DevICe ID RSSI DC Channel	Type AP Name ISI		
	1c2:f7:40:00:00:03 0x8005 si 2 153,157,161,165	_fhss CISCO_AP3500 2 -62		

show 802.11 si device type