

عم Cisco IP فتاه ىلع عيرسلا بلطلا نيوكت ةددعتملا ةمظنألا تاذ ةتباثلا جماربلا

فدهلا

دعت .المكثو ةنورمو ادحوت رثكأ حبصت ىكل لوحتت ةيتوصللا تالاصتالا تادب دقل [Cisco BroadCloud](#) ةطساوب لمعت يتلا بتاكملل ةيلاثم ةمظنألا ةددعتم Cisco فتاهو ةددعتم فتاهو ل لمعت [إنه](#) رقنا ،Broadcloud، ويديفل يحيضوت ضرع ىلع لوصحلل تاهج لبق نم يباحسلا لاصتالل ةم و ةدملا ةيساسألا ةمظنألا عم اضيا ةمظنألا [Metaswitch](#) و [Centile](#) و [Asterisk](#) ةيساسألا ةمظنألا كلذ ي ف امب ، ةيجراخ

نيتقي قد ةدمل ويديفلا ىلع ةماع ةرظن ةدهاشم وأ ، زرطالا ةنراقم ي ف بغرت تنك اذا [إنه](#) رقنا ، لسالسلا عيمج ربع ةمظنألا ةددعتم فتاهو ل ىلع

فتاهو ل تادادتما وأ فتاهو ل ماقراً ىلع بلطلا ةيلمع طسبت ةزيم يه عيرسلا بلطلا ةمظنألا تاذ ةتباثلا جماربلا عم Cisco IP 6800 Series ةلسلس ىلع .مادختسالا ةعئاش فتاهو ل ىلع ةرشابم هريرحت وأ عيرسلا بلطلا نيوكت نكمي ، ةددعتملا

Cisco IP 6800 ةلسلس ىلع عيرسلا بلطلا نيوكتلا ةمزاللا تاوطلالا لاقملا اذه حرشي همادختساو ةددعتملا ةمظنألا تاذ ةتباثلا جماربلا عم

حيتافم ددع دمتعي .لماخ طخ حاتفم ىلع ةعرس بلط ةجمرب وه رخأ راخي كانه :**ةظحام** طوطخ دجوت ال شيح ، راخلا اذه كلمت ال جدامنلا ضعب .جذومنلا ىلع ةحاتملا رطسألا نم ديدعلا كيديل نوكتيسف ، (KEM) حيتافم ةعسوت ةدحو كيديل ناك اذا . ةحاتم ةيفاضا رارزألا يه طخلا حيتافم .عيرسلا بلطلا انه نيوكت نكمي يتلا ةيفاضا ل طوطخلا ةدوجوم نوكت نا ، ةفاضلا ىلع ةردقلا ةداع رارزألا هذهل نوكتي .فتاهو ل ةشاشل ةرواجملا اذا .الوغشم وأ مادختسالا دي ق طخلا نوكتي ام دنع ةراشلا ل فتاهو ل ىلع LED تارشؤم رواجب ىلع لاصتالا ةهج ضرع متي شيح ، طخ حاتفم ىلع عيرس بلط ةاشن ي ف بغرت تنك [إنه](#) رقنا ، ةيسيسيئرلا ةشاشلا

قيبطتلا ةلباقلا ةزهجالا

ةددعتملا ةمظنألا تاذ ةتباثلا جماربلا عم Cisco IP 6800 Series ةلسلس

ةددعتملا ةمظنألا تاذ ةتباثلا جماربلا عم Cisco IP 7800 فتاه ةلسلس

ةددعتملا ةمظنألا تاذ ةتباثلا جماربلا عم Cisco IP 8800 فتاه ةلسلس

جماربلا رادصا

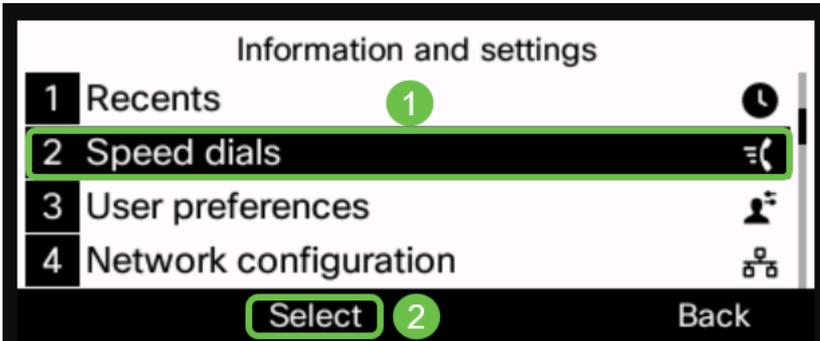
11.2.3

ةعرسلا بلط نيوكت

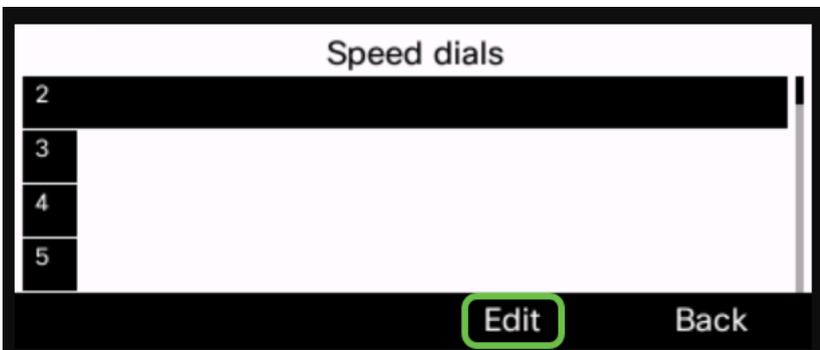
فتاهو ل ىلع تاقوي بطتلا رز ىلع طغضا 1. ةوطخلا



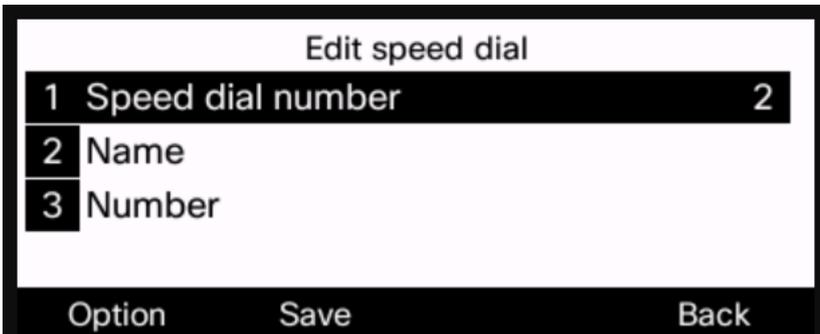
تاراڭخىلىل لفسأل ريرمتلاب مق، فتاهال ىلع  حذفصتلا رز مادختساب 2. ةوطخلال ديدحت قوف رقناو ةعرسلال



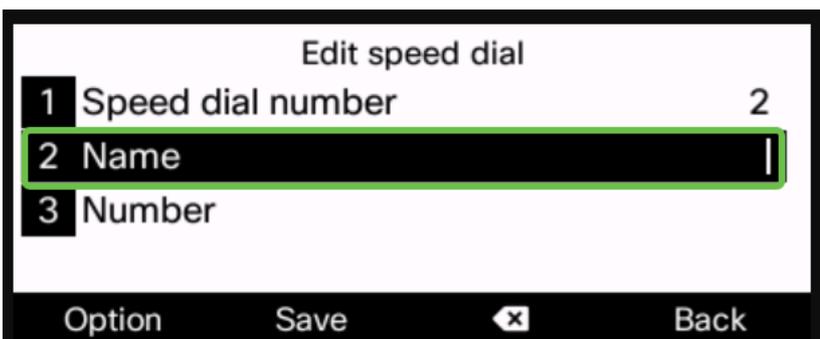
رقناو، مادختساب ديرت يذلا طخلال لفسأل ريرمتلاب مق، حذفصتلا رز  مادختساب 3. ةوطخلال ريرمت.



عيرسلال بلطلال هتجمر ب موقت يذلا مقرلا طحال 4. ةوطخلال



مسالال لفسأل ريرمتلاب مق ، حذفصتلا رز مادختساب 5. ةوطخلال



ة، لالال هذه يف. هلاخد ديرت فرح لوأ نع شحبا، فتاهال حيتافم ةحول مادختساب 6. ةوطخلال متي يتح رركتم لكش ب حاتفملا اذه ىلع طغضلال نكمي 5. حاتفملا ىلع طغضلال مت

ددحمل مقررلا وأ فرحلا كيدل نوكي امدنع تقوم فاقيا. هديرت يذلا مقررلا وأ فرحلا زاربا
مسالارطس إلا مقررلا وأ فرحلا ك لذ ة فاضا متيسوحيحصللا

Field	Value
1 Speed dial number	2
2 Name	K
3 Number	j k l 5 J K L

ظفح قوف رقناو مسالا لم تك يى تح ك لذب مايقلا يف رمتسا. 7 ة وطلخا

مدختسا. تاملكلا نيب ة فاسم ديتر تنك اذا نيترم رفصللا حاتفم يلع طغضا: **ةظحال**
راسيلا يلا ني ميلا نم فذللة شاشلا لفسا يف X عم رسيالا هجاوملا مهسالا

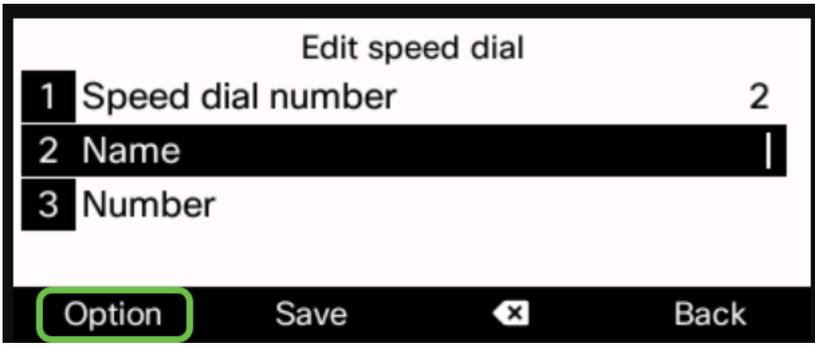
Field	Value
1 Speed dial number	2
2 Name	Katherine Johnson
3 Number	1002

ظفح قوف رقناو فتاهال مقرر لخدأ. 8 ة وطلخا

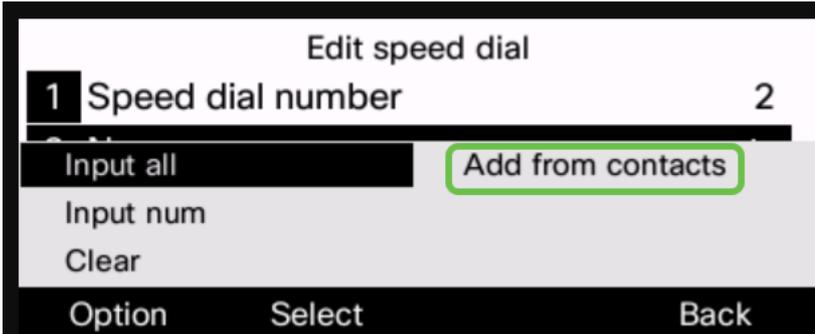
يجراخ فتاه مقرر لخدأ ة لاج يف. يلخاد فتاه مقرر مادختسا متي، لاثملا اذه يف: **ةظحال**
(ة جراخ ل فتاهال مقررلا لوصولل ماظنلا هم دختسي مقرر يا وأ) 9 ة فاضا يلا جاتحتس
مقررلا مام

Field	Value
1 Speed dial number	2
2 Name	John Smith
3 Number	1002

حاتفم ديحت كنكمي، كفتاه يف لاصتا تاه ة مئاق كيدل تنك اذا (يرايتخا). 9 ة وطلخا
رايخلا



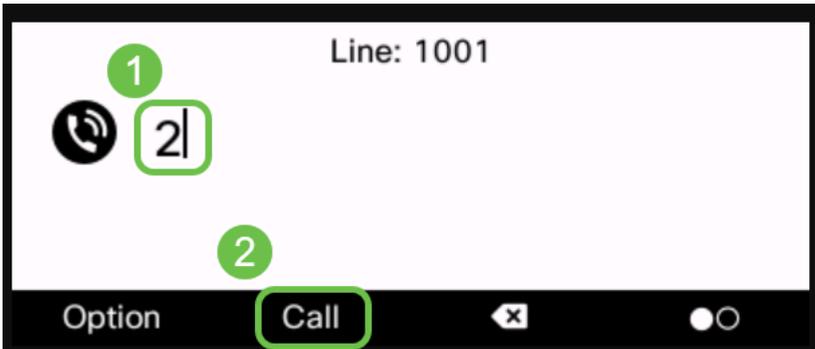
تاهج نم ةفاضل دحو لفسأ لىل  حفصتلا رز مدختست انه نم (يرايتخ). 10. ةوطخل لاصتالا.



ةعرسلا بلط نيوكت نم نأل تي هتنا دق نوكت نأ بجي. رمألا مزلا اذى ىرخألا طوطخل ررك حاجنب كفتاه لىل.

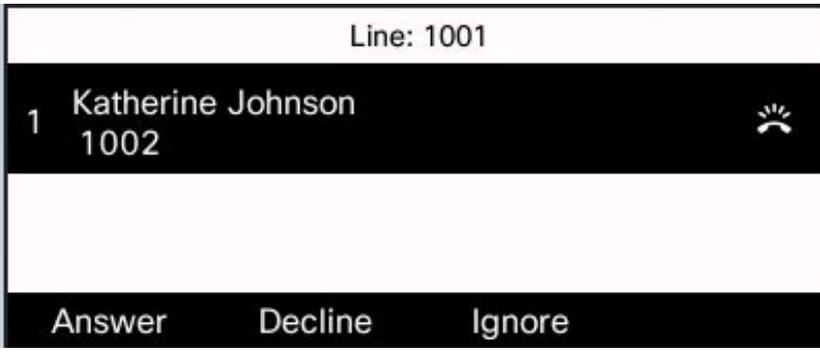
1) رايخ) عيرس بلط ةملاكم ءارج

ماقرأ ةحول لىل عيرسلا لاصتالا مقر لىل طغضا. يدايألا ةومجم عفرا 1. ةوطخل لاصتالا رز لىل طغضاو، فتاهلا.



ديلا ةومجم كرتاف، توصل ربكم فتاه مادختساب ةملاكملا ءارج ديرت تنك اذى: **ةظحالم** اهسفن تاوطخل عبتاو لمألا لىل.

ةملاكملا نينر ءانثأ اهمقرو لاصتالا ةهج مسارهظي نأ بجي 2. ةوطخل لاصتالا.



ةدملا ىلإ ةفاضلإاب لاصتالا ةهج ةشاشلا رهظتس ،ةملاكملال ىلع درلا دنع 3. ةوطخلال ةملاكملال ةطشنلال

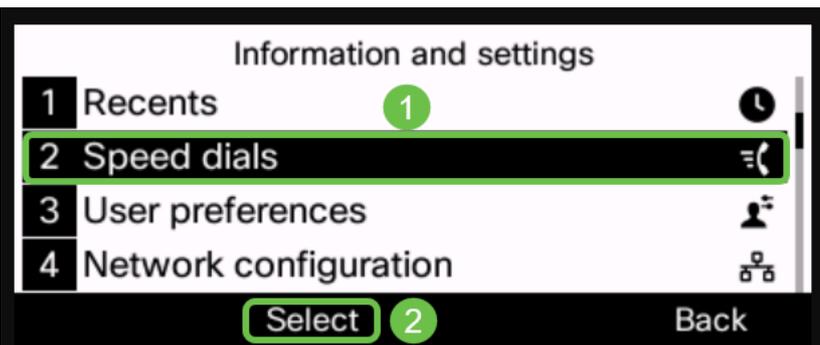


ةعرسلال تاراىخ ضرع وأ (2 رايخ) عيرس بلط ةملاكملال ءارج ةجرمربملا

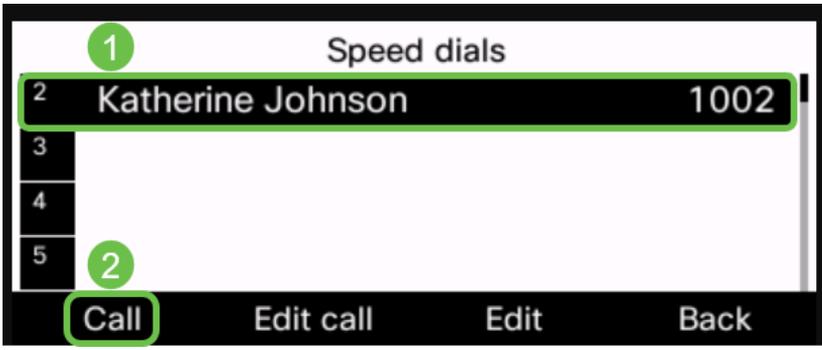
فتاهلال ىلع تاقىببطلال رز ىلع طغضا 1. ةوطخلال



ددح مثةعرسلال تاراىخ ىلإ لفسأل ريرمتلاب مق ،حفصتلال رز مادختساب 2. ةوطخلال



لاصتالا يف بغرث يذلا مقرلا ىلإ لفسأل لقننلال لقننلال رز مادختسأ 3. ةوطخلال لاصتالا ددحو هب



عيطتست ال تنك اذا ةعرسلال تاراخب ةمئاق ىلع روثعلا كنكمي شيح اضيأ اذه: ةظحالم
ةجالحال بسح اهريحت كنكمي شيح وأ اهركذت

جماربلال عم Cisco IP فتاه ىلع حاجنب همادختساو عيرسلال بلطلال دادعإب نآلا تمق دقل
ةددعتملا ةمظنألا تاذةتبال

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت
ملاعلاء انء مء مء ف نمة دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب
Cisco ةللخت. فرتمة مچرت مء دقء ةللأل ةفارتحال ةمچرتل عم لاعل او
ىل إأمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ةلصلأل ةزءل ءنلأل دن تسمل