

Dell Precision ホストワークステーションでの PCoIP リモートアクセスホストカードへの接続 クイックリファレンスガイド

1.0



メモ、注意、警告

 **メモ:** 製品を使いやすくするための重要な情報を説明しています。

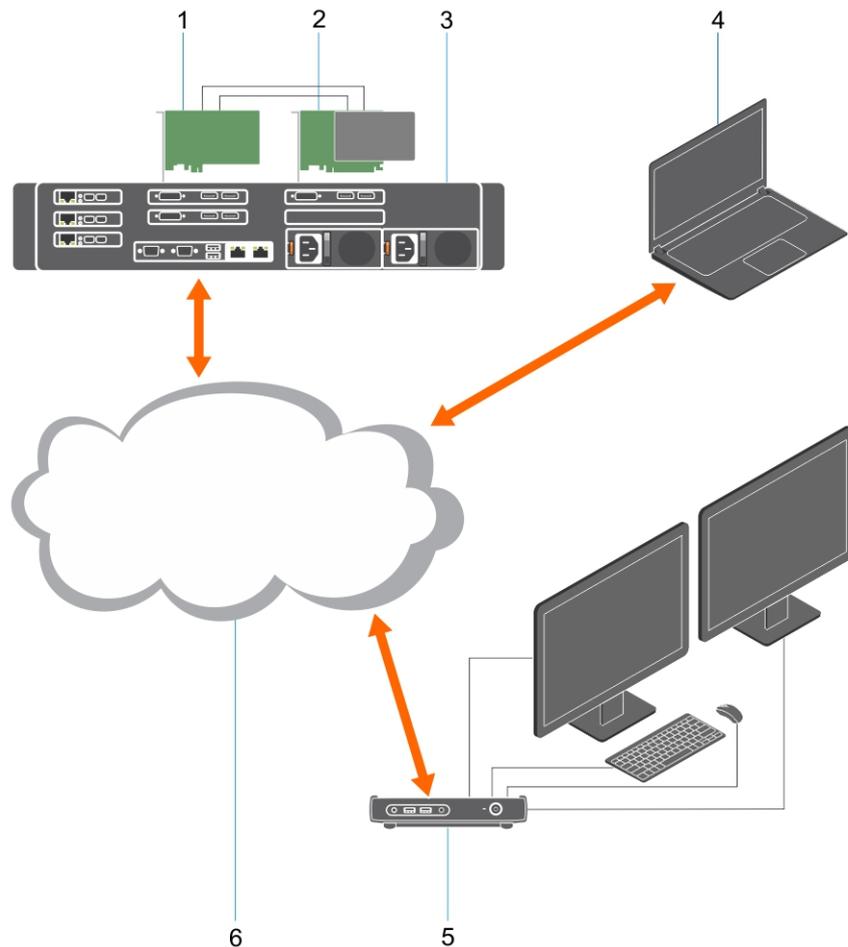
 **注意:** ハードウェアの損傷やデータの損失の可能性を示し、その危険を回避するための方法を説明しています。

 **警告:** 物的損害、けが、または死亡の原因となる可能性があることを示しています。

章 1: PCoIP Zero Clients を備えた Dell Precision ワークステーション	4
章 2: リモートアクセスホストカードの取り付け	5
章 3: ケーブルの接続	6
章 4: リモート アクセス ホスト カード の 設定	7
章 5: Wyse または Amulet DXZ4 PCoIP ゼロ クライアント の 設定	8
章 6: Dell へ の お 問 い 合 わ せ	9

PCoIP Zero Clients を備えた Dell Precision ワークステーション

1:1 どこからでもリモート アクセス可能



1. グラフィックス カード
2. リモート アクセス ホスト カード
3. データ センター/中央ロケーション : Dell Precision 3930 Rack、7920 Rack および 3000、5000、7000 Tower ワークステーション
4. Teradici PCoIP ソフトウェア クライアント (Windows、Mac OS、iOS、Android および Chromebook)
5. Wyse または Amulet Hotkey DXZ4 PCoIP Zero Client
6. LAN/WAN

メモ: Teradici の PCoIP ソフトウェア クライアントを PCoIP リモート アクセス ホスト カードにダウンロードして接続する方法については、次の Teradici のリンクを参照してください。無料のクライアントソフトウェアを取得するには、Teradici でアカウントを設定する必要があります。

<https://www.teradici.com/products/cloud-access/cloud-access-software>

リモートアクセスホストカードの取り付け

- PCoIP リモート アクセス ホスト カードを搭載した Dell Precision ワークステーションを購入した場合、ホストカードはお使いの Dell Precision ワークステーション ホスト コンピューターにすでに取り付けられています。「[ケーブルの接続](#)」のトピックまでスキップします。
- カスタマー インストール キットを購入した場合は、お使いの Dell Precision ワークステーション ホスト コンピューターにホストカードを取り付けます。

PCoIP デュアルおよびクワッド ディスプレイ リモート アクセス ホスト カード

デルは2つのバージョンのハーフ ハイト デュアル ディスプレイ リモート アクセス ホスト カードを提供しています。1つにはロープロファイル ブラケットが付いており、もう1つにはフル ハイト ブラケットが付いています。ロープロファイル ブラケットバージョンのデュアル ディスプレイ カードは、2つ目のCPU が取り付けられた3つのロープロファイル スロットを持つラック 7910 と、1つ目のCPU が取り付けられたロープロファイル スロット (6) が1つある 7920 ラック型ワークステーションでのみ使用できます。Dell Precision 3930 ラック型ワークステーションでは、カードをシステムのスロット2またはスロット3に取り付けることができます。

ケーブルの接続

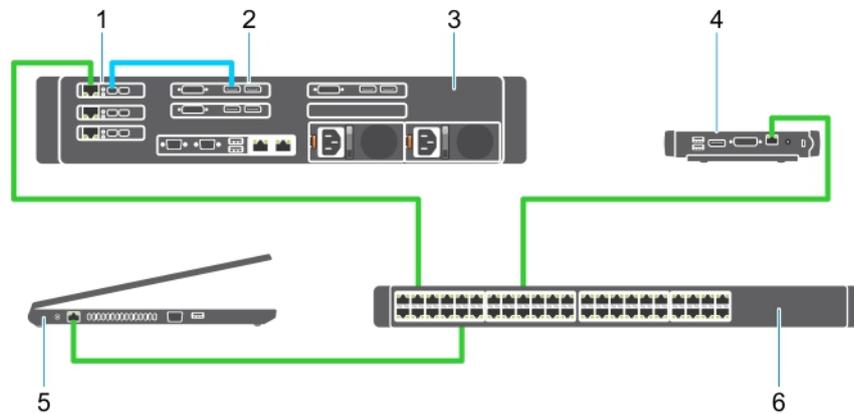


図 1.

1. ホストカード
2. グラフィックスカード
3. Precision ラック型ワークステーション
4. Wyse または Amulet Hotkey DXZ4 PCoIP Zero Client
5. Dell の管理 PC
6. 外部スイッチ

次のようにケーブルを接続します。

1. Mini DisplayPort の 1 個または 2 個をホストカードとグラフィックスカードの間のディスプレイポートケーブルに接続します。
2. ホストカードからカテゴリ 5e ケーブルを Ethernet スイッチのポートに接続します。
3. Wyse または Amulet Hotkey DXZ4 ゼロクライアントのカテゴリ 5e ケーブルを Ethernet スイッチのポートに接続します。メモ：DXZ4 ゼロクライアントには、2 個のネットワークポートがあります。1 個のポートのみを使用する必要があります。
4. カテゴリ 5e ケーブルを管理 PC (ネットワークカードのあるネットワーク上のデスクトップまたはノートパソコン) から Ethernet スイッチのポートに接続します。

リモート アクセス ホスト カード の 設定

ホスト カードを設定するには、次の手順を実行します。

1. 管理コンピュータをシャットダウンし、再起動します。
2. 管理コンピュータで [Network Settings] に移動し、IP アドレスを次のように設定します。
 - アドレス : 192.168.1.200
 - サブネット マスク : 255.255.0.0

 **メモ:** ゲートウェイや DNS などのパラメーターは空白にすることができます。
3. Precision ホスト ワークステーション コンピューターをシャットダウンして再起動し、次の手順に進む前に1分待ちます (初めての場合のみ DHCP タイムアウトのために遅延します)。
4. 管理コンピュータで Web ブラウザを起動して、「192.168.1.100」(ホストカードのデフォルトの IP アドレス) と入力します。
5. メッセージを無視して、[Continue to the website (not recommended)] オプションをクリックします。
6. ログイン画面が表示されます。
7. ホストカードのデフォルトのパスワードはありません。[Idle Timeout] フィールドを [Never] に設定したままで [Log In] をクリックします。
8. [Configuration] タブを選択し、[initial setup] タブを選択します。HD オーディオを有効にしない場合、[Audio setup] タブをスキップすることができます。
9. ネットワークを設定するには、次の手順を実行します。
 - a. [Enable DHCP] のチェックを外します。
 - b. デフォルトの IP アドレスを目的の IP アドレスに変更します。
 - c. デフォルトのサブネット マスク アドレスを目的のサブネット マスク アドレスに変更します。
 - d. ホストカードの IP アドレスとサブネット マスク アドレスをメモします。これらのアドレスは、Wyse または Amulet Hotkey DXZ4 PColP ゼロクライアントを設定するときに必要になります。
 - e. [Primary DNS Server] フィールドと [**Secondary DNS Server**] フィールドは、ゼロが入力されたままにします。
10. セッションを設定するには、次の手順を実行します。
 - a. [Accept any client] チェックボックスにチェックを入れたままにします。ただし、ワークステーションの特定の Wyse または Amulet Hotkey DXZ4 PColP ゼロクライアントへのアクセスを制限する場合は、そのゼロクライアントの MAC アドレスを入力します。
 - b. **変更の適用** をクリックします。
11. [Success] 画面で、[Continue] をクリックします。
12. 画面の上部のメニューから、[Info Version] を選択します。[Version] 画面が表示されます。
13. 画面で MAC アドレスを確認してメモします。このアドレスは、Wyse または Amulet Hotkey DXZ4 PColP ゼロクライアントを設定するときに必要になります。

 **メモ:** MAC アドレスはホストカードのラベルにも印刷されています。
14. 画面の上部のメニューから、[Configuration Monitor Emulation] を選択します。
15. [Monitor Emulation] 画面では、両方のチェックボックス ([Video Port 1] と [Video Port 2 for 5030]) にチェックが入っていることを確認し、[Apply] をクリックします。
16. [Success] のメッセージで、[Reset] をクリックします。
17. ポップアップメッセージが表示されたら、[OK] をクリックします。
18. Web ブラウザを閉じます。
19. Precision ワークステーション コンピューターをシャットダウンし、再起動します。
20. これで、ホストカードには、Wyse または Amulet Hotkey DXZ4 PColP ゼロクライアントとの通信が設定されました。

Wyse または Amulet DXZ4 PCoIP ゼロ クライアントの設定

Wyse または Amulet DXZ4 PCoIP ゼロ クライアントを設定するには、次の手順を実行します。

① メモ: Wyse または Amulet DXZ4 PCoIP ゼロ クライアントを設定する場合、ホスト カードの MAC アドレス、IP アドレス、サブ ネット マスク アドレスが必要です。

1. AC アダプターを Wyse または Amulet DXZ4 PCoIP ゼロ クライアントに接続し、電源をオンにします。
2. 管理コンピューターで Web ブラウザーを起動し、「192.168.1.50」と入力します。
3. メッセージを無視して、[Continue to the website (not recommended)] オプションをクリックします。
4. ログイン画面が表示されます。
5. Wyse ゼロ クライアントのデフォルトのパスワードは「Administrator」です。Amulet DXZ4 ゼロ クライアントのデフォルトのパスワードは「ahkdante」です。
6. [Idle Timeout] フィールドをスキップし、[Log In] をクリックします。
7. [Home] 画面が表示されます。
8. [Network] タブを選択し、[Session] を選択します。[Direct to host +SLP Host Discovery] を選択し、[Apply] をクリックします。
9. [Configuration] タブを選択し、[Initial setup] タブを選択します。
 - a. [Enable DHCP] のチェックを外します。
 - b. デフォルトの IP アドレスを任意の IP アドレスに変更します。
 - c. デフォルトのサブネット マスク アドレスを目的のサブネット マスク アドレスに変更します。
 - d. [Primary DNS Server] フィールドと [Secondary DNS Server] フィールドは、ゼロが入力されたままにします。
 - e. 適用 をクリックします。
10. [Success] 画面で、[Reset] をクリックします。
11. 確認メッセージが表示されたら、[OK] をクリックします。
12. [Your Session Has Ended] のメッセージで、[OK] をクリックします。ログイン画面が表示されます。
13. Web ブラウザーを閉じます。
14. これで Wyse または Amulet DXZ4 PCoIP ゼロ クライアントが設定され、使用する準備ができました。

① メモ:

1. クワッド ディスプレイ PCoIP ゼロ クライアントは LAN を介してデュアル ディスプレイ リモート アクセス ホスト カード (5030 デュアル ディスプレイ PCoIP ゼロ クライアントと一緒に使用) に接続できますが、デュアル ディスプレイ リモート アクセス カードは、1920 x 1220 の 2 台のディスプレイまたは 2560 x 1600 の 1 台のディスプレイのサポートに限定されているため、顕著な利点はありません。また、クワッド ディスプレイ PCoIP ゼロ クライアントには 1 つの IP アドレスを持つ単一の NIC があるため、クワッド ディスプレイ PCoIP ゼロ クライアントに 2 枚のリモート アクセス ホスト カードを接続することはできません。各ホスト カードには個別の IP アドレスを持つ NIC があります。
2. ゼロ クライアントをワークステーションのホスト カードに直接接続することは可能ですが、推奨されていません。スイッチまたはルーターを経由して接続してください。

Dell へのお問い合わせ

メモ: Dell は、リモート アクセス ホスト カードおよび Wyse ゼロ クライアントに対してのみハードウェア（故障/修理）のサポートを提供します。Teradici ファームウェアおよびソフトウェア製品のダウンロードおよびテクニカル サポートは、Teradici の Teradici.com からのみ提供されます。