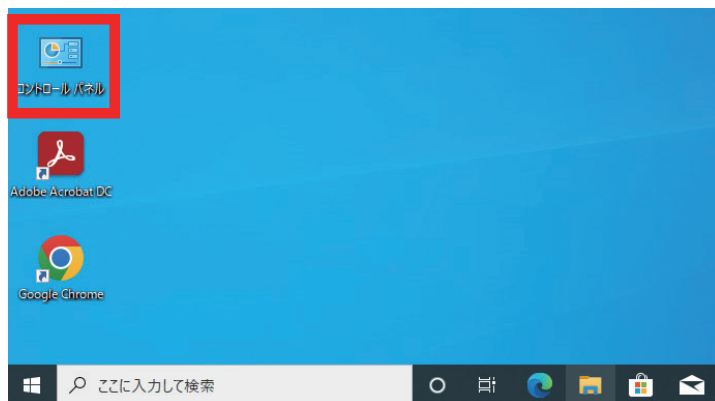


HP ProBook 450 G5 Notebook PC(8G・HDD・光学ドライブなし仕様)			
インストールOS		Windows 10 Pro (64bit)	
CPU		インテル® Core™ i5-7200Uプロセッサ(3MBキャッシュ、2.5-3.1GHz)	
チップセット		プロセッサ内蔵	
メモリ		8GB(8GB×1) SO-DIMM DDR4-2400	
表示機能	グラフィックアクセラレーター		インテル® HDグラフィックス 620(プロセッサ内蔵)
	ビデオメモリ		最大4171MB (メインメモリと共有)
	内蔵ディスプレイ		15.6インチワイドHD (1366×768) 液晶ディスプレイ(最大1677万色)、LEDバックライト
	外部CRT表示	アナログRGB	ミニD-sub15ピン: 最大2048×1536、60Hzリフレッシュレート、最大1677万色
HDMI		最大4096 x 2160、24Hzリフレッシュレート、最大7チャンネルオーディオ、最大1677万色	
HDD		500GB HDD 7200rpm(SATA II、SMART機能対応、HP 3Dドライブガード対応)	
CD/DVDドライブ		なし	
オーディオ機能		内蔵ステレオスピーカー、内蔵ステレオマイク	
キーボード		日本語キーボード(テンキー機能付き)	
ポインティングデバイス		クリックパッド(ジェスチャー対応)	
Webカメラ		720p HD Webカメラ(静止画:92万画素、動画:92万画素、固定焦点レンズ)	
LAN		1000BASE-T/100Base-TX/10Base-T	
無線LAN		インテル(R) Dual Band Wireless-AC 3168 802.11 a/b/g/n/ac(1x1)	
Bluetooth		Bluetooth 4.2	
インターフェース	外部ディスプレイ		HDMIポート(1.4b)×1、アナログRGB ミニD-sub15ピン×1
	LAN		RJ-45×1
	ヘッドフォンライン / アウト		コンボステレオヘッドフォン/マイクジャック×1
	マイクイン / ラインイン		
	USB		USB 3.1 TypeCポート×1、USB 3.1ポート× 2 、USB 2.0ポート(powered port)× 1
その他		メディアカードリーダー×1(SD/SDHC/SDXC対応)	
セキュリティチップ		TPM1.2準拠	
指紋センサー		パームレストに内蔵	
電源供給方式		HP 45WスマートACアダプター、リチウムイオンバッテリー(4セル、44WHr)	
バッテリー		リチウムイオンバッテリー(4セル、44WHr)	
バッテリー稼働時間		最大約7.3時間(購入時状態の場合)	
消費電力(通常時/最大時)		約12W/約45W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率		M区分 0.026(AAA)	
外形寸法(W×D×H)		376 x 263 x 209(最厚部、突起部含まず)	
質量		約2.02kg	
付属品		バッテリー(装着済)・スマートACアダプター・電源コード・レーザースクロールマウス(USB)	

※Windowsアップデートをしますと、ヘッドホン端子から音が出なくなる不具合が発生します。

サウンドドライバを復元すると解決しますので、次ページの手順に沿って実行して下さい

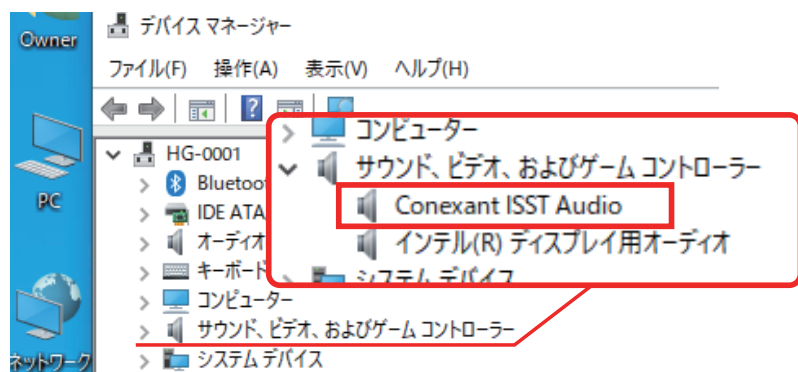
この商品は、Windowsアップデートを実施すると、
ヘッドホン端子から音が出ない不具合が発生します。
BluetoothやUSBからの音声出力は問題ありません。
サウンドドライバーを復元すると解決します。下記の手順通り実施してください。



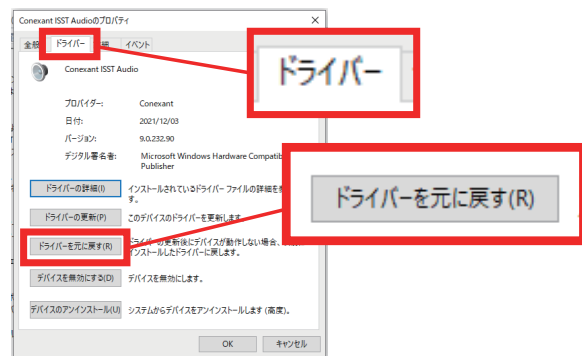
① 「コントロールパネル」を開きます。



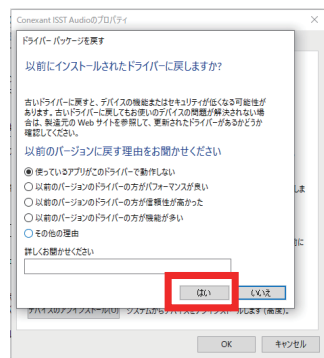
② 「コントロールパネル」の表示方法が「すべてのコントロールパネル項目」になっていることを確認し、「デバイスマネージャー」をクリックします。



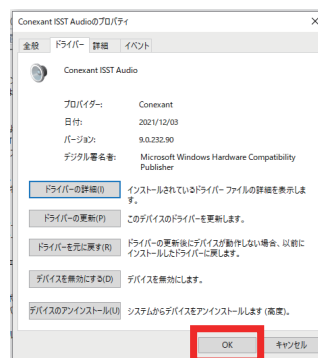
③ 「デバイスマネージャー」が表示されます。
バージョンを戻したいデバイスドライバー「サウンド」内の「conexant ISST Audio」をダブルクリックします。



④ 「(ドライバー名)のプロパティ」が表示されます。
「ドライバー」タブをクリックし、「ドライバーを元に戻す」をクリックします。



⑤ 以前のバージョンに戻す理由を聞かれるので、適宜理由を選択し「はい」をクリックして下さい。



⑤ ④の画面に戻りますので「OK」をクリックし、PCを再起動させて下さい。