

HP ProBook 450 G3/CT Notebook PC(SSD : 250G仕様)			
インストールOS		Windows 10 Pro (64bit)	
CPU		インテル® Core™ i5-6200Uプロセッサ (3MBキャッシュ、2.3-2.8GHz)	
チップセット		プロセッサ内蔵	
メモリ		8GB (4GB×2) SO-DIMM DDR3L-1600 PC3L-12800	
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520 (プロセッサ内蔵)
	ビデオメモリ		最大1696MB (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 (16 : 9) HD (1366×768ドット) TFTカラー (最大1677万色)、LEDバックライト
	外部CRT表示	アナログRGB	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 1.4		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	
フロッピーディスクドライブ		なし	
ストレージドライブ		250GB (SSD)	
CD/DVDドライブ		スーパーマルチドライブ	
オーディオ機能		DTS Studio Sound™ (ノイズキャンセル機能付き)、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		タッチパッド (ジェスチャー対応、オン／オフ機能付)	
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		無線LAN (インテル® Dual Band Wireless-AC 3165 802.11 a/b/g/n/ac)	
Bluetooth		Bluetooth 4.2	
インターフェース	外部ディスプレイ		HDMIポート (1.4) ×1、外部ディスプレイポート (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		USB3.0ポート×2、USB2.0ポート×2
	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)		378×264×24.8 (最厚部、突起部含まず)	
質量		約2.4kg	
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)	

※バッテリー可動時間につきましては、使用状況・経年劣化により異なります。

稼働時間を保証するものではありませんので、予めご了承ください。

※Windowsを更新しますと、一部のデバイスに不具合が発生します。

ドライバの復元により解決しますので、下記の不具合別の解決方法をご参照ください。

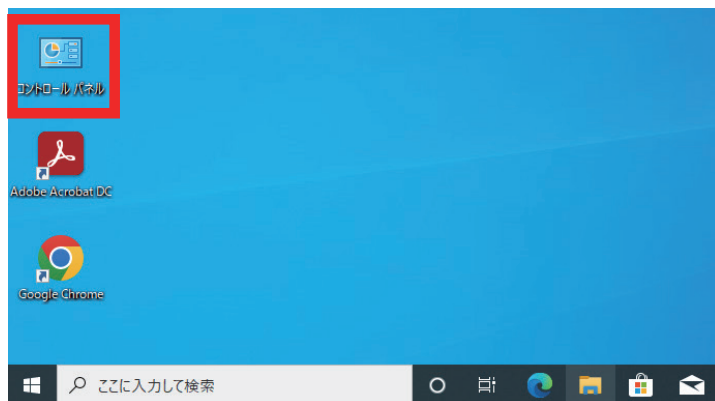
【ヘッドホン端子から音が出なくなった場合】

本紙 2 ページ目の手順に従ってサウンドドライバを復元してください。

【カメラが動作しない (映像が出ない) 場合】

本紙3ページ目の手順に従ってカメラドライバを復元してください。

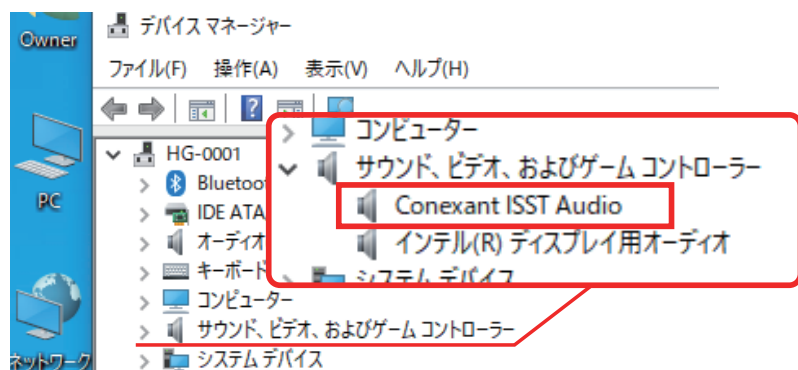
この商品は、Windowsアップデートを実施すると、
ヘッドホン端子から音が出ない不具合が発生します。
BluetoothやUSBからの音声出力は問題ありません。
サウンドドライバーを復元すると解決します。下記の手順通り実施してください。



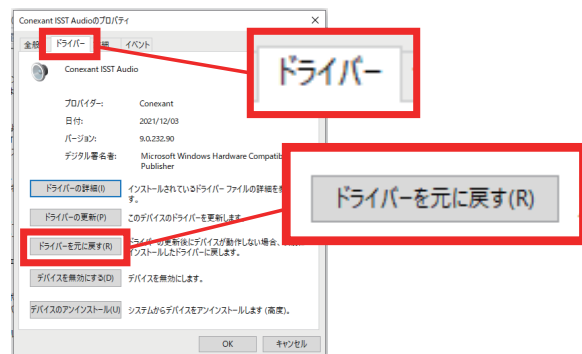
① 「コントロールパネル」を開きます。



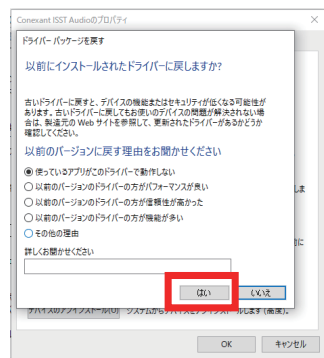
② 「コントロールパネル」の表示方法が「すべてのコントロールパネル項目」になっていることを確認し、「デバイスマネージャー」をクリックします。



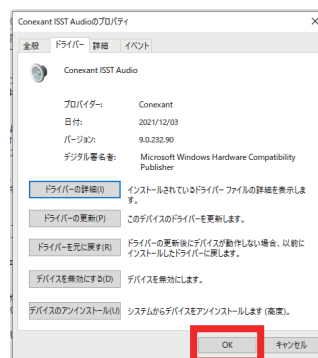
③ 「デバイスマネージャー」が表示されます。
バージョンを戻したいデバイスドライバー「サウンド」内の「conexant ISST Audio」をダブルクリックします。



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。

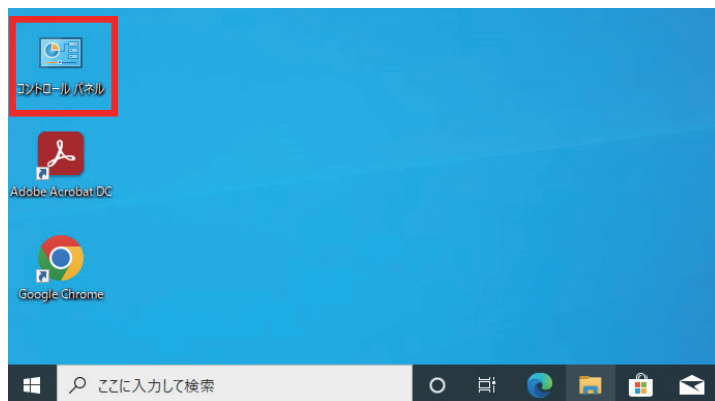


⑤ 以前のバージョンに戻す理由を聞かれるので、適宜理由を選択し「はい」をクリックして下さい。



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。

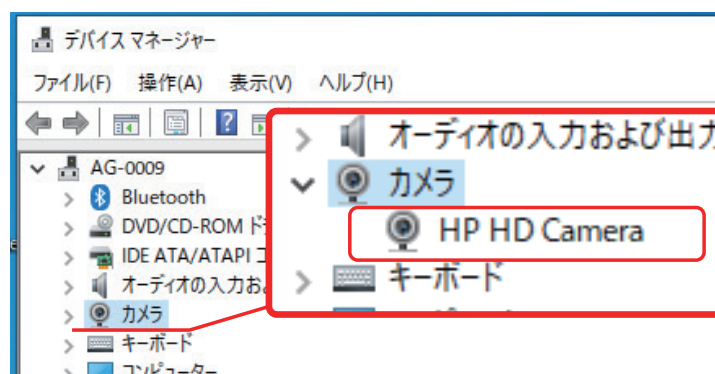
この商品は、Windowsアップデートを実施すると、
**カメラが動作しない（映像が出たり出なかったりといった）
不具合が発生する場合があります。**
カメラドライバーを復元すると解決します。下記の手順通り実施してください。



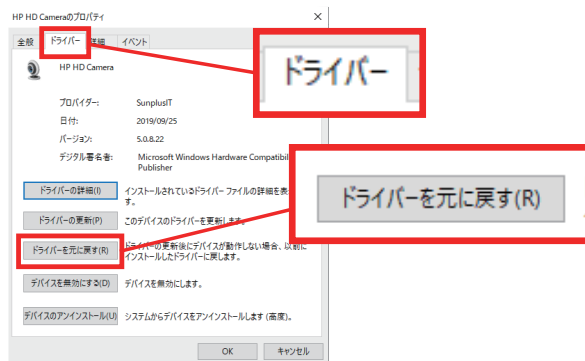
① 「コントロールパネル」を開きます。



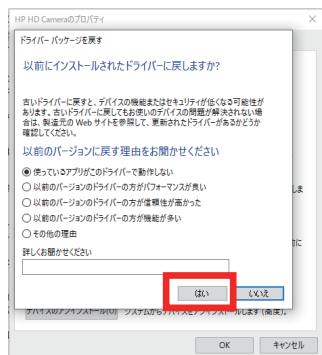
② 「コントロールパネル」の表示方法が「すべてのコントロールパネル項目」になっていることを確認し、「デバイスマネージャー」をクリックします。



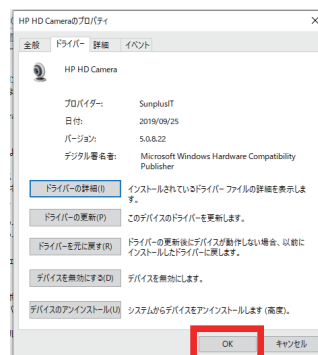
③ 「デバイスマネージャー」が表示されます。
バージョンを戻したいデバイスドライバー「サウンド」内の「conexant ISST Audio」をダブルクリックします。



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。