

【見逃している記事はありませんか？】

技術記事ブログ

<https://www.allion.co.jp/technical-blog/>

お世話になっております。

アリオンのメールマガジン担当者です。

今回は3月の注目記事についてご紹介します。

HDMI 2.1は新世代のテレビ、家庭用ゲーム本体、オーディオ/サウンドバーなどのメディア放送装置に大きな躍進をもたらしました。

しかし、HDMI 2.1対応製品が市場に投入されてから次々と問題が発生しています。

その中で、テレビを中心としたオーディオ・ビデオ関連製品が構築する

エコシステムは比較的複雑で、製品リリース前に発見され

なかった様々な問題が多くありました。

そこで世代を超えたAV規格であるHDMI 2.1の主な特徴と

注意しなければならない問題をいくつか紹介します。

また、その他の最新技術記事も掲載していますので、

是非併せてご一読ください。

【1】 注目記事

■映像を進化させるHDMI 2.1規格—その対応製品が直面する課題とは？（下）

製品開発時に少量のデバイスのみで簡単に基本的な機能検証を行えば、

製品が発売された後に数多くのユーザーからのクレームは激増する可能性があります。

今回はテレビを中心としたHDMI 2.1アプリケーションエコシステムで注意すべき、

最も一般的な潜在的問題を解説します。

[詳細はこちら](#)

■外付けHDDの接続性問題についてどこまで知っているか？

異なる接続デバイスにおいてはそのメーカーごとに外付けHDDに搭載されている読み込み速度、

オペレーティングシステム、安定した作業の寿命に異なる結果が出る可能性があります。

これについては当社は大手電子商取引プラットフォーム上のユーザーのフィードバックと

実際のテスト経験で確認された外付けHDDの接続性の問題が少なくないことを発見しました。

[詳細はこちら](#)

■無線APの性能評価と比較分析-TR-398 Issue 2 Corrigendum 1実測Part3

無線APの性能評価シリーズの最終回となる本記事では、マルチユーザー対応、安定性、

耐干渉性の3つ側面からテスト内容に基づいて、様々なブランドや製品間の比較分析が

行われました。

[詳細はこちら](#)

2】 あわせて読みたい

■ドッキングステーションのアップグレードと進化、どのような規格を選択するべきか

[詳細はこちら](#)

■なぜUSB PD機器はきちんと充電できていないのか

[詳細はこちら](#)

■Matterの誕生でスマートホームはどう変わる？

[詳細はこちら](#)

=====

▼記事内容に関するお問い合わせは下記のURLをご利用ください。

<https://www.allion.co.jp/contact/#2>

▼個人情報に関する方針は下記のURLをご覧ください。

<https://www.allion.co.jp/privacy/>

発行：アリオン株式会社

〒140-0014 東京都品川区大井一丁目28番1号 住友不動産大井町駅前ビル4階

=====

本メールは過去当社にお問合せをいただいた方や名刺交換をさせていただいた方に送信しております。メール配信が不要の場合、お手数ですが下記リンクにて配信停止の処理をお願いいたします。

[unsubscribe](#)