

システムログ表示について

カメラに関するログ表示

分類	表示内容	内容詳細・確認事項	外部I/O端子出力	LED分類	LED警告方式	内容詳細・確認事項を確認しても復帰しない場合の対処方法
カメラ	カメラ1が接続されました カメラ2が接続されました		-	-	-	-
	カメラ1 通信異常検出 カメラ2 通信異常検出 カメラ1 録画異常 カメラ2 録画異常	カメラからの映像・音声受信に異常があります。 カメラが接続されているか確認してください。 PCから直接カメラにアクセスして、映像・音声配信されているか確認してください。 SDレコーダーに登録されているカメラ品番と実際のカメラ品番が一致しているか確認してください。	○：出力あり	カメラ1 カメラ2	赤点滅	”内容詳細”事項確認後、左記事象が発生する場合、以下の確認をお願いします。 ・SDレコーダとカメラのネットワーク設定確認 ・LANケーブルの確認 ・カメラのファームウェアバージョンの確認（対応バージョンはReadmeに記載）
	カメラ1 通信異常復旧 カメラ2 通信異常復旧	上記のカメラ通信異常から復旧しました	-	-	-	-
	カメラ1 設定不一致 カメラ2 設定不一致	SDレコーダーに登録されているカメラ品番と、実際のカメラ品番が一致しているか確認してください。	○：出力あり	カメラ1 カメラ2	赤点灯	”内容詳細”事項確認後、左記事象が発生する場合、以下の確認をお願いします。 ・SDレコーダとカメラの設定確認 ・カメラのファームウェアバージョンの確認（対応バージョンはReadmeに記載）
	カメラ1 認証エラー カメラ2 認証エラー	カメラへの認証に失敗しています。 SDレコーダーに登録されているカメラのユーザー名、パスワードと実際のカメラのユーザー名、パスワードが一致しているか確認してください。	○：出力あり	カメラ1 カメラ2	赤点滅	”内容詳細”事項確認後、左記事象が発生する場合、カメラの初期化を実施してください。 初期化方法はカメラの取扱説明書をご参照ください。
	カメラ2（PoEポート）に PoE+カメラが接続されています	カメラが正しく動作しない可能性があります。 カメラの接続を確認してください。	○：出力あり	カメラ2	赤点灯	PoE+カメラは背面のカメラ1ポートに接続してください。 背面カメラ2ポートはPoE+非対応です。

GPSに関するログ表示

分類	表示内容	内容詳細・確認事項	外部I/O端子出力	LED分類	LED警告方式	復旧方法
GPS	時刻自動補正しました	時刻補正を実施しました	-	-	-	-
	電波受信に失敗しました	GPS衛星から電波を受信できませんでした。 設置位置を確認してください。 GPSを使用しない場合は、時刻設定をGPS以外に設定すると、このログを出力しません	-	状態	赤点灯	-
	その他のエラー	GPS機能で問題が発生しました。 GPS受信機を交換してください。	-	状態	赤点灯	-

カメラ設定に関するログ表示

分類	表示内容	内容詳細・確認事項	外部I/O端子出力	LED分類	LED警告方式	復旧方法
かんたん設定	ロータリースイッチがNo.*に設定されました	ロータリースイッチの設定が変更されました	-	-	-	-

カメラ時刻合わせに関するログ表示

分類	表示内容	内容詳細・確認事項	外部I/O端子出力	LED分類	LED警告方式	復旧方法
カメラ時刻あわせ	カメラ1の時刻合わせに成功しました カメラ2の時刻合わせに成功しました	本機とカメラの時刻合わせに成功しました	-	-	-	-
	カメラ1の時刻合わせに失敗しました カメラ2の時刻合わせに失敗しました	本機とカメラの時刻合わせが正しく行われませんでした。 カメラのユーザー名、パスワードなどカメラに関する設定をご確認ください。	-	-	-	”内容詳細”事項確認後、左記事象が発生する場合、カメラの初期化を実施してください。 初期化方法はカメラの取扱説明書をご参照ください。

NTPに関するエラー表示

分類	表示内容	内容詳細・確認事項	外部I/O端子出力	LED分類	LED警告方式	復旧方法
接続エラー	サーバー応答なし	サーバーのIPアドレスが間違っている可能性があります。 サーバーのIPアドレスの設定を再確認してください。 NTPサーバーがダウンしている可能性があります。 サーバー管理者にご相談ください。	—	状態	赤点灯	接続先の機器はNTPサーバーかどうかを確認してください。
内部エラー	その他のエラー	NTP機能で問題が発生しています。 NTP設定を再確認してください。	—	状態	赤点灯	左記事象が発生する場合は販売店まで相談ください。
NTPによる時刻同期成功	時刻自動補正しました	時刻修正が成功しました	—	—	—	—

ログインに関する表示

分類	表示内容	内容詳細・確認事項	外部I/O端子出力	LED分類	LED警告方式	復旧方法
ログイン	ユーザー名	ユーザー認証が設定されている場合に、本機にログインしたユーザーのユーザー名を表示します。	—	—	—	—

起動に関する表示

分類	表示内容	内容詳細・確認事項	外部I/O端子出力	LED分類	LED警告方式	復旧方法
起動	起動しました	本機が起動した時刻を表示します	—	—	—	—

SDメモリーカードセキュリティ設定に関する表示

分類	表示内容	内容詳細・確認事項	外部I/O端子出力	LED分類	LED警告方式	復旧方法
SDメモリーカード	自己証明書を生成しました	自己証明書の生成が完了しました	—	—	—	—
	自己証明書を削除しました	自己証明書の削除が完了しました	—	—	—	—
	署名リクエストを生成しました	署名リクエストの生成が完了しました	—	—	—	—
	CA証明書をインストールしました	CA証明書のインストールが完了しました	—	—	—	—
	CA証明書を削除しました	CA証明書の削除が完了しました	—	—	—	—
	過去のCRT鍵を適用しました	CRT鍵として過去のCRT鍵を適用しました	—	—	—	—
	CRT鍵を生成しました	CRT鍵の生成が完了しました	—	—	—	—

SDメモリーカードに関する表示

分類	表示内容	内容詳細・確認事項	外部I/O端子出力	LED分類	LED警告方式	復旧方法
SDメモリーカード	SD1 カード挿入 SD2 カード挿入	SDカードが挿入されました	-	-	-	-
	SD1がマウントされました SD2がマウントされました	SDカードが本機に認識され、使用可能な状態になりました。	-	-	-	-
	SD1がアンマウントされました SD2がアンマウントされました	SDカードの認識が解除され、本機から取り出し可能な状態になりました。	-	-	-	-
	SD1がフォーマットされました SD2がフォーマットされました	SDカードのフォーマットが完了しました	-	-	-	-
	SD1 フォーマットエラー SD2 フォーマットエラー	SDカードのフォーマットに失敗しました。SDカードを確認してください。	-	SD1 SD2	赤点滅	“内容詳細”事項確認後、左記事象が発生する場合、SDカードを交換してください。交換後でも左記事象が発生する場合は販売店まで相談ください。
	SD1 ライトプロテクトエラー SD2 ライトプロテクトエラー	ライトプロテクトされたSDカードが挿入されています。SDカードを確認してください	○：出力あり	SD1 SD2	赤点滅	“内容詳細”事項確認後、左記事象が発生する場合、SDカードを交換してください。交換後でも左記事象が発生する場合は販売店まで相談ください。
	SD1 認識エラー SD2 認識エラー	SDカードの認識に失敗しました。未フォーマットのSDカードが挿入されている可能性があります。SDカードのフォーマットを実施してください。	-	SD1 SD2	赤点滅	“内容詳細”事項確認後、左記事象が発生する場合、SDカードを交換してください。交換後でも左記事象が発生する場合は販売店まで相談ください。
	SD1 取り外し警告 SD2 取り外し警告	「SD取出し/運用開始」ボタンを押さずにSDカードが抜かれました。	-	SD1 SD2	赤点滅	-
	SD1 カード未挿入 SD2 カード未挿入	本機の起動時にSDカードが挿入されていませんでした。SDカードが挿入されているか確認してください。	-	SD1 SD2	赤点滅	“内容詳細”事項確認後、左記事象が発生する場合、SDカードを交換してください。交換後でも左記事象が発生する場合は販売店まで相談ください。
	SD1 ビューワーコピーエラー SD2 ビューワーコピーエラー	SDカードへのビューワー書き込みに失敗しました。SDカードを挿入し直してください。または、SDカードに空き容量があるかを確認してください。	-	-	-	“内容詳細”事項確認後、左記事象が発生する場合、SDカードを交換してください。交換後でも左記事象が発生する場合は販売店まで相談ください。
	残容量警告	[上書き]設定が[上書きなし]に設定されている場合に、SDカードの残容量が残り少なくなったときに表示されます。	○：出力あり	SD1 SD2	赤点灯	-
	残容量無し	[上書き]設定が[上書きなし]に設定されている場合に、SDカードの残容量が無くなったときに表示されます。これ以降SDカードに録画はできませんので、SDカードをフォーマットするか、新しいSDカードを挿入してください。	○：出力あり	SD1 SD2	赤点滅	-
	SD1にスピードクラス10以外のカードが挿入されました SD2にスピードクラス10以外のカードが挿入されました	動作確認済み以外のSDカードが挿入されています。動作確認済み以外のSDカードを使用すると、正しく録画がされないことがあります。SDカードを確認してください。	○：出力あり	SD1 SD2	赤点灯	“内容詳細”事項確認後、左記事象が発生する場合、SDカードを交換してください。交換後でも左記事象が発生する場合は販売店まで相談ください。
	SD1 長期使用警告 SD2 長期使用警告 SD1 上書き回数警告（2000回以上） SD2 上書き回数警告（2000回以上）	SDカードが故障し、正しく録画できなくなる可能性があります。SDカードを交換してください。	○：出力あり	SD1 SD2	赤点灯	-
	SD1 ファイルシステムエラー SD2 ファイルシステムエラー	SDカードを正しい手順で抜かなかつた場合、またはSDカードが故障した場合に表示されます。正しく録画がされていないことがあります。SDカードを確認してください。	-	SD1 SD2	赤点滅	“内容詳細”事項確認後、左記事象が発生する場合、SDカードを交換してください。交換後でも左記事象が発生する場合は販売店まで相談ください。
	SD録画異常	正しく録画がされていないことがあります。SDカードを確認してください。	○：出力あり	SD1 SD2	赤点滅	“内容詳細”事項確認後、左記事象が発生する場合、SDカードを交換してください。交換後でも左記事象が発生する場合は販売店まで相談ください。
	容量が異なるカードが挿入されました（デュアル録画）	録画方式の設定でデュアル録画を選択時、容量が異なる2枚のSDカードが挿入されています。2枚のSDカードに記録される日数が異なりますので、必ず同じ容量のSDカードをご使用ください。	-	SD1 SD2	赤点灯	-