株式会社　パトライト
技術・修理相談窓口
2022年4月現在

製品比較表

	パトライト NHV	パトライト NHV-D	パトライト NHV-DP	パトライト NHV-M	パトライト NH-FV（生産終了予定）	パトライト NH-FB
WEB	https://www.patlite.co.jp/product/detail0000000759.html				http://www.patlite.co.jp/product/detail0000000572.html	http://www.patlite.co.jp/product/detail0000000572.html
ハードウェア仕様						
Size	φ60, φ40				φ60, φ40, φ25	φ60, φ40, φ25
光源タイプ	LED				LED	LED
点滅	**○(4種類)**				○(2種類)	○(2種類)
電源	AC100 – 240V	AC100 – 240V	AC100 – 240V **POE給電(P仕様のみ)**	AC100 – 240V	AC100 – 240V	AC100 – 240V
POE	–	–	**○**	–	–	–
ランプ灯数	1～5灯(LEDユニット) 1灯(マルチカラーユニット)				1～5灯	1～5灯
点灯仕様	**1種類(4段階調光)**				1種類	1種類
表示灯色	5色(単色LEDユニット) **7色(マルチカラーユニット / Φ60のみ)**				5色	5色
ブザー/メロディ	**ブザー5種類** ＋メロディ3種類				ブザー4種類 ＋メロディ3種類	ブザー4種類
音声	**最大60ファイル(MP3, TTS音声合成)＋プリセット11種類**				最大60ファイル ＋プリセット3種類	–
音圧	88dB(at 1m)				88dB(at 1m)	80dB(at 1m)
音量調整	**16段階**				無段階 ／ソフト10段階	3段階
LAN	**10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (Auto MDI/MDI-X 対応)**				10BASE-T/100BASE-TX	10BASE-T/100BASE-TX
USB	–				USBメモリ接続	–
IP	IP20				IP20	IP20
動作周囲温度	– 0℃ ～ + 40℃				– 0℃ ～ + 40℃	– 0℃ ～ + 40℃
入力接点	–	**4点**	**4点**	–	4点	–
出力接点	–	**2点**	**2点**	–	1点	–
ボタン(クリアボタン)	○				○	○
ACアダプター対応	○	○	○(本体同梱無し)	○	○	○
ソフトウェア仕様						
クラウド接続機能	Microsoft Azure (IoT HUB/IoTCentral) Amazon Web Services (IoT Core)				Microsoft Azure (IoT HUB/IoTCentral) Amazon Web Services (IoT Core)	–
ソケット通信受信	○				○	○
ソケット通信送信	–				–	–
Web設定機能	○				○	○
コンフィグ読出し/書込み	webブラウザ				Web/USB	Web
IPネットワーク	IPv4/IPv6 デュアルスタック				IPv4	IPv4
プロトコル	HTTP,**HTTPS**,NTP,RSH,**SSH**,**SNMP(v1/v2c/v3)**,SMTP,POP,Socket				HTTP,NTP,RSH,SNMP,SMTP,POP,SLMP,Socket	HTTP,NTP,RSH,SNMP,SMTP,POP,SLMP,Socket
TLS対応バージョン	TLS1.2				–	–
監視機能	Ping監視(最大24ノード) SNMPトラップ監視(最大64トラップ) SNMP監視(snmpget 最大20ノード)	Ping監視(最大24ノード) SNMPトラップ監視(最大64トラップ) SNMP監視(snmpget 最大20ノード) **接点入力監視(最大4ポート)**	Ping監視(最大24ノード) SNMPトラップ監視(最大64トラップ) SNMP監視(snmpget 最大20ノード) **接点入力監視(最大4ポート)**	Ping監視(最大24ノード) SNMPトラップ監視(最大64トラップ) SNMP監視(snmpget 最大20ノード) **メール監視(1サーバー 最大20条件)**	Ping監視(最大24ノード) SNMPトラップ監視(最大64トラップ) SNMP監視(snmpget 最大20ノード) 接点入力監視(最大4ポート)	Ping監視(最大24ノード) SNMPトラップ監視(最大64トラップ) SNMP監視(snmpget 最大20ノード)
警報・通知	信号灯(1～5灯) (**1灯マルチカラーユニット**) **音声再生(MP3 音声合成含む)** メール送信 トラップ送信 **コマンド実行(http/https)** クラウド通知(AWS/Azure)	信号灯(1～5灯) (**1灯マルチカラーユニット**) **音声再生(MP3 音声合成含む)** メール送信 トラップ送信 **コマンド実行(http/https)** クラウド通知(AWS/Azure) **接点出力(最大2ポート)**	信号灯(1～5灯) (**1灯マルチカラーユニット**) **音声再生(MP3 音声合成含む)** メール送信 トラップ送信 **コマンド実行(http/https)** クラウド通知(AWS/Azure) **接点出力(最大2ポート)**	信号灯(1～5灯) (**1灯マルチカラーユニット**) **音声再生(MP3 音声合成含む)** メール送信 トラップ送信 **コマンド実行(http/https)** クラウド通知(AWS/Azure)	信号灯(1～5灯) 音声再生(MP3) メール送信 トラップ送信 コマンド実行(http) 接点出力(最大1ポート) クラウド通知(AWS/Azure)	信号灯(1～5灯) ブザー メール送信 トラップ送信 コマンド実行(http)
コマンドによる制御	リモートシェル(RSH) **セキュアシェル(SSH)** SNMP set SNMP get HTTP/**HTTPS** TCPソケット通信 UDPソケット通信				リモートシェル SNMP set SNMP get HTTP TCPソケット通信 UDPソケット通信	リモートシェル SNMP set SNMP get HTTP TCPソケット通信 UDPソケット通信
ファームウェアアップデート	webブラウザ				Web/USB	Web
設定変更	webブラウザ				ブラウザ	ブラウザ
WEB設定ツールのログインユーザ登録数とアクセス権限	–				–	–
適合規格						
UL	UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No.62368-1-14				UL1638, UL464, CSA C22.2 No.205	UL 1638, UL 464, CSA C22.2 No. 205
CE	CEマーキング適合				CEマーキング適合	CEマーキング適合
RoHS	RoHS指令(EN IEC 63000)				RoHS指令(EN 50581)	RoHS指令(EN 50581)
EMC	EMC指令 (EN 55032(Class A), EN 55035)				EMC指令 (EN 55032(Class A), EN 55024)	EMC指令(EN 55032, EN 55024)
FCC	FCC Part15 Subpart B ClassA, ICES-003 Class A				FCC Part15 Subpart B ClassA, ICES-003 Class A	FCC Part15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B
KC	KC認証(KS C 9610-6-4, KS C 9610-6-2)				KC認証(KN 61000-6-4, KN 61000-6-2)	KC認証(KN 61000-6-2, KN 61000-6-4)
その他						
取り付け方法	据え置き、壁面取り付け、パーティション取付、**1/4インチねじ取付(カメラ三脚)**				据え置き、壁面取り付け	据え置き、壁面取り付け、パーティション取り付け

赤色文字:現行品からの機能アップ
青色文字:NHVシリーズにおける、各モデル独自機能