無線LAN製品

※一部、製品名の「CentreCOM」を省略しています。　※5GHz帯はW56チャンネル帯を除き電波法により屋外での使用が禁止されています。

PoEスイッチの最大許容台数

カテゴリー	シリーズ	製品名	給電対応ポート数(2.5/5G対応ポート数)	最大給電可能電力	AT-TQ6702 GEN2 ※1 AT-TQm6702 GEN2 ※1 AT-TQ6702 GEN2-R ※1	AT-TQ6702e GEN2 ※1	AT-TQ6602 GEN2 ※1 AT-TQm6602 GEN2 ※1	AT-TQ6602 ※1	AT-TQ5403e ※1	AT-TQ1402 ※1 AT-TQm1402 ※1	AT-TQm5403 ※1	対応規格
					IEEE 802.11ax※2	IEEE 802.11ax※2	IEEE 802.11ax※2	IEEE 802.11ax※2	IEEE 802.11ac	IEEE 802.11ac	IEEE 802.11ac	
		PoE給電時最大消費電力 ※3			26.53W	31.3W	21.4W	24.79W	20.37W	14.1W	23.27W	
モジュラースイッチ												
マルチレイヤー	AT-SBx8100シリーズ	AT-SBx8112	240×1G	2,400W※5	80 (90)台	–	80 (112)台	80 (96)台	80 (117)台	155 (170)台	80 (103)台	IEEE 802.3at
		AT-SBx8106	120×1G	2,400W※5	80 (90)台	–	80 (112)台	80 (96)台	80 (117)台	120 (120)台	80 (103)台	IEEE 802.3at
ポートスピード：10G												
レイヤー3	AT-x550シリーズ	AT-x550-18XSPQm	8 (8)	240W	8台	–	8台	8台	8台	8台	8台	IEEE 802.3at
ポートスピード：2.5/5G												
レイヤー3	AT-x530シリーズ	AT-x530-52GPXm ※4	48 (8)	740W※8	24 (27)台	–	24 (34)台	24 (29)台	24 (35)台	48台	24 (30)台	IEEE 802.3at
		AT-x530-28GPXm	24 (4)	720W※8	24台	–	24台	24台	24台	24台	24台	IEEE 802.3at
		AT-x530-18GHXm	16 (16)	1,000W※8	16台	16台	16台	16台	16台	16台	16台	IEEE 802.3bt
		AT-x530-10GHXm	8 (8)	720W※8	8台	8台	8台	8台	8台	8台	8台	IEEE 802.3bt
		AT-x530DP-52GHXm	48 (8)	1,480W	48台	24台	48台	48台	48台	48台	48台	IEEE 802.3bt
		AT-x530DP-28GHXm	24 (4)	1,480W	24台	24台	24台	24台	24台	24台	24台	IEEE 802.3bt
		AT-x530L-18GHXm	16 (16)	720W	16台	16台	16台	16台	16台	16台	16台	IEEE 802.3bt
		AT-x530L-10GHXm	8 (8)	500W	8台	8台	8台	8台	8台	8台	8台	IEEE 802.3bt
	AT-GS980MXシリーズ	AT-GS980MX/52PSm ※4	48 (8)	370W	12 (13)台	–	12 (17)台	12 (14)台	12 (18)台	24 (26)台	12 (15)台	IEEE 802.3at
		AT-GS980MX/28PSm ※4	24 (4)	370W	12 (13)台	–	12 (17)台	12 (14)台	12 (18)台	24台	12 (15)台	IEEE 802.3at
		AT-GS980MX/18HSm	16 (16)	720W	16台	16台	16台	16台	16台	16台	16台	IEEE 802.3bt
		AT-GS980MX/10HSm	8 (8)	500W	8台	8台	8台	8台	8台	8台	8台	IEEE 802.3bt
ポートスピード：1G												
アドバンスドレイヤー3	AT-x930シリーズ	AT-x930-52GPX ※4	48	1,440W※6	48台	–	48台	48台	48台	48台	48台	IEEE 802.3at
				740W※7	24 (27)台	–	24 (34)台	24 (29)台	24 (36)台	48台	24 (31)台	IEEE 802.3at
		AT-x930-28GPX	24	720W※7	24台	–	24台	24台	24台	24台	24台	IEEE 802.3at
レイヤー3	AT-x530Lシリーズ	AT-x530L-52GPX ※4	48	740W※8	24 (27)台	–	24 (34)台	24 (29)台	24 (36)台	48台	24 (31)台	IEEE 802.3at
		AT-x530L-28GPX	24	720W※8	24台	–	24台	24台	24台	24台	24台	IEEE 802.3at
	AT-x320シリーズ	AT-x320-10GH AT-GS980EM/10H	8	720W※9	8台	8台	8台	8台	8台	8台	8台	IEEE 802.3bt
		AT-x320-11GPT AT-GS980EM/11PT	8	62W※10	2台	–	2台	2台	2 (3)台	4台	2台	IEEE 802.3at
インテリジェントレイヤー2	AT-x230シリーズ	AT-x230-52GP ※4 AT-GS980M/52PS ※4	48	740W	24 (27)台	–	24 (34)台	24 (29)台	24 (36)台	48台	24 (31)台	IEEE 802.3at
		AT-x230-28GP ※4 AT-SH230-28GP ※4	24	370W	12 (13)台	–	12 (17)台	12 (14)台	12 (18)台	24台	12 (15)台	IEEE 802.3at
		AT-x230-18GP ※4 AT-SH230-18GP ※4	16	247W	8 (9)台	–	8 (11)台	8 (9)台	8 (12)台	16台	8 (10)台	IEEE 802.3at
		AT-x230-10GP AT-SH230-10GP	8	124W	4台	–	4 (5)台	4 (5)台	4 (6)台	8台	4 (5)台	IEEE 802.3at
スマートスイッチレイヤー2	AT-GS950シリーズ	AT-GS950/52PS V2	24	370W	13台	–	17台	14台	18台	24台	15台	IEEE 802.3at
		AT-GS950/28PS V2	24	185W	6台	–	8台	7台	9台	13台	7台	IEEE 802.3at
		AT-GS950/18PS V2	16	185W	6台	–	8台	7台	9台	13台	7台	IEEE 802.3at
		AT-GS950/10PS V2	8	75W	2台	–	3台	3台	3台	5台	3台	IEEE 802.3at
	AT-GS920シリーズ	AT-GS920/8PS	8	61.6W	2台	–	2台	2台	3台	4台	2台	IEEE 802.3at
ポートスピード：100M												
インテリジェントレイヤー2	AT-FS980Mシリーズ	AT-FS980M/52PS	48	375W	14台	–	17台	15台	18台	26台	16台	IEEE 802.3at
		AT-FS980M/28PS AT-FS980M/28DP	24	375W	14台	–	17台	15台	18台	24台	16台	IEEE 802.3at
		AT-FS980M/18PS	16	250W	9台	–	11台	10台	12台	16台	10台	IEEE 802.3at
		AT-FS980M/9PS	8	150W	5台	–	7台	6台	7台	8台	6台	IEEE 802.3at
産業スイッチ（1G）												
レイヤー3	AT-IE340/AT-IE340Lシリーズ	AT-IE340-20GP	16	240W	9台	–	11台	9台	11台	16台	10台	IEEE 802.3at
		AT-IE340L-18GP	16	240W	9台	–	11台	9台	11台	16台	10台	IEEE 802.3at
インテリジェントレイヤー2	AT-IE220シリーズ	AT-IE220-10GHX	8	240W	8台	7台	8台	8台	8台	8台	8台	IEEE 802.3bt
		AT-IE220-6GHX	4	180W	4台	4台	4台	4台	4台	4台	4台	IEEE 802.3bt
	AT-IE210Lシリーズ	AT-IE210L-18GP ※4	16	247W	8 (9)台	–	8 (11)台	8 (9)台	8 (12)台	16台	8 (10)台	IEEE 802.3at
		AT-IE210L-10GP	8	124W	4台	–	4 (5)台	4 (5)台	4 (6)台	8台	4 (5)台	IEEE 802.3at
	AT-IE200シリーズ	AT-IE200-6GP	4	120W	4台	–	4台	4台	4台	4台	4台	IEEE 802.3at
レイヤー2	AT-ISシリーズ	AT-IS130-6GP	4	90W	3台	–	4台	4台	4台	4台	3台	IEEE 802.3at

※1 PoEスイッチの最大許容台数は、それぞれのアクセスポイントのPoE受電時の最大消費電力（当社測定値）と、当社PoEスイッチの給電可能電力から最大許容台数を算出しています。当該組み合わせ以外で用いる場合は、それぞれの機器に適した台数でご利用ください。
※2 IEEE 802.11ax対応APは有線でのボトルネックを回避するために2.5G/5G(マルチギガ)対応ポートでの給電をおすすめいたします。
※3 当該製品をPoE給電で動作させた場合の最大消費電力値に100m UTPケーブルを使用する際の損失を加えた最大値です。
※4 ポートあたりのPoE供給電力上限値を"power inline-max"等のコマンドで変更することによって、より多くの台数を収容できる場合があります。台数の括弧内の数字は上限値を変更した場合の最大収容数になります。詳細はPoEスイッチのコマンドリファレンスをご参照ください。
※5 AT-PWRPOE1-70を2個使用時。　※6 AT-PWR1200-70/AT-PWR1200 v2-70を2個使用時。　※7 AT-PWR800-70を2個使用時。
※8 内蔵電源を2個使用時。　※9 AT-PWR300-70を3個使用時。　※10 ACアダプター装着時。