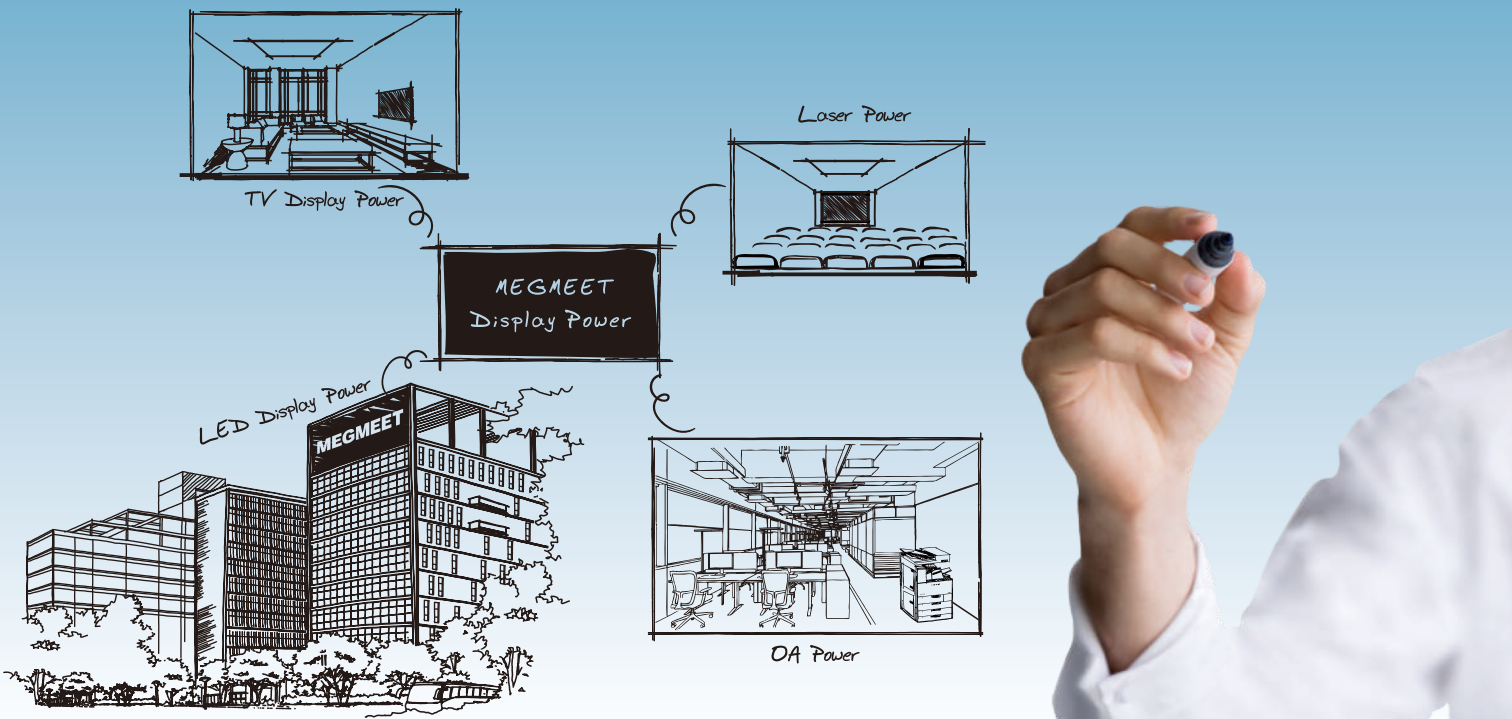


Sales & Service Office



Web: www.megmeet.com

Leading Supplier in Industry Control and Energy Saving

Industry Automation

- ☐ AC Drive
- ☐ Servo System
- ☐ Control System
- ☐ Encoder
- ☐ IOT
- ☐ Internal Gear Pump
- ☐ Vehicle Integration Controller
- ☐ Elevator Integration Controller

New Energy Vehicle & Rail Transit

- ☐ OBC
- ☐ DC-DC
- ☐ Inverter
- ☐ PEU
- ☐ E-Compressor
- ☐ Thermal System
- ☐ Motor Driver
- ☐ PFC
- ☐ Air-conditioning Controller

Industrial Power Supply

- ☐ Telecom Power
- ☐ Server Power
- ☐ Electric Power
- ☐ Medical Power
- ☐ Microwave Power
- ☒ Display Power
- ☐ Solar Energy
- ☐ Energy Storage System
- ☐ Charging Station Module
- ☐ Rail Power
- ☐ OA Power
- ☐ Flat Panel Power Supply

Drive & Control for Smart Home Appliances

- ☐ HVAC
- ☐ Space Heating
- ☐ Microwave Oven
- ☐ IH Heating
- ☐ Cold Chain
- ☐ Washing Machine & Dryer
- ☐ Smart Toilet

Connecting Cable

- ☐ FFC
- ☐ FPC
- ☐ Mini Coaxial Cable
- ☐ Varnished Wire
- ☐ Common Mode Choke

Intelligent Equipment

- ☐ Intelligent Digital Welding Machine
- ☐ Industrial Microwave Equipment
- ☐ Electric Submersible Progressing Cavity Pumping (ESPCP) System

深圳麦格米特电气股份有限公司

地址: 深圳市南山区学府路63号荣超高新区联合总部大厦34层 邮编 518052
Add: 34th, High-tech Zone Union Towre, No.63 Xuefu Road, Nanshan District, Shenzhen, 518052, China
Tel: +86-755-8660 0666 (Switch Board)
Hotline: +86-755-8660 0500

本手册技术参数最终解释权归麦格米特所有
*Megmeet reserves the right to modify the technical parameters and appearance of the products in this catalogue without prior advice to the users.



ディスプレイ電源
Display Power

ISO9001 | ISO14001 | IATF16949 | ISO13485

会社の概況

About MEGMEET

深セン麦格米特電気股份有限公司はパワーエレクトロニクスと関連制御技術を基礎にして、電気エネルギーの変換、制御と応用の電気自動化会社に専念して、業務領域はスマート家電の電気制御、電源製品、工業自動化、新エネルギー&軌道交通、スマート装備、精密接続などの6つのモジュールをカバーします。

MEGMEETは強力な技術開発、製造、市場及びサービスプラットフォームを確立し。深圳、東莞、河源、株洲、長沙、武漢、西安、杭州、台州、義烏で開発センターを設立し、ドイツで海外研究院を設立しました。株洲、河源、東莞、杭州、台州、義烏で生産製造センターを設立し、タイとインドで海外工場を設立しました。アメリカ、日本、韓国、ドイツ、ポーランド、ルーマニア、トルコ、インドに海外マーケティングとサービスリソースを設立しました。

会社は世界の一流の電気自動化の製品と方案の提供者になることをビジョンにして、人類の電気エネルギーの使用がいつそう効率がよくて、生存環境がいつそうきれいで、生産効率が持続的に進歩して、人類の生活がますますすばらしくなって、MEGMEET everywhereを達成することを目指します。

MEGMEET is a comprehensive solution provider for hardware and software R&D, production, sales, and service in the field of electrical automation. With power electronics and automation control at its core, MEGMEET's main businesses include Power Solutions, Industrial Automation, New Energy Solutions, Intelligent Equipment, Home Appliance Control Solutions, and Precision Connection.

MEGMEET has established a robust R&D, manufacturing, marketing, and service platform, with over 7,500 employees worldwide. MEGMEET's global presence includes R&D Centers in China, Germany, and the United States; Manufacturing Centers in Thailand, India, and China; and Regional Offices across North America, Europe, and Asia.

MEGMEET is committed to creating a cleaner living environment for all human beings through more efficient energy utilization and improved manufacturing efficiency. MEGMEET aims to become the world leader in electrical automation and achieve the goal of MEGMEET EVERYWHERE.



湖南省株洲工業団地



深セン本社(科学技術園)



浙江省台州工業団地



広東省河源工業団地

メイン業務----持続的な高速発展

Main business—Continuing rapid growth

MEGMEETの強力な多分野の技術のプラットフォーム、科学技術の融合の工程技術で、完璧な技術と製品を提供して、グローバルの顧客に最適な解決案を提供します。

Megmeet has a strong multi-domain technology platform. With the integration of science and technology engineering technology, our company provides perfect technology and products and provide the best solutions for global customers.



OA



フラットテレビ



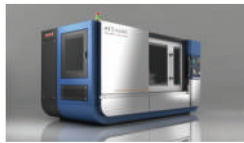
商用フラット



LEDディスプレイ



レーザー



工業制御



スマート家電



医療



通信



電力



コンバータ



PLC



スマート溶接機



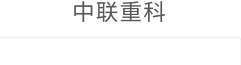
スマート溶接機



新エネルギー自動車

代表お客様

Main Customer

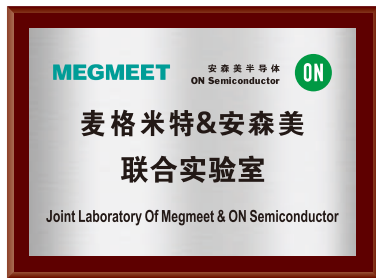
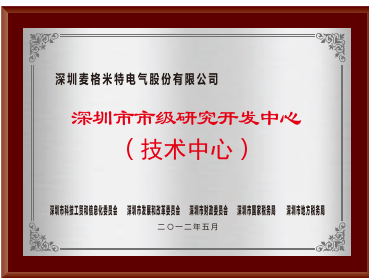
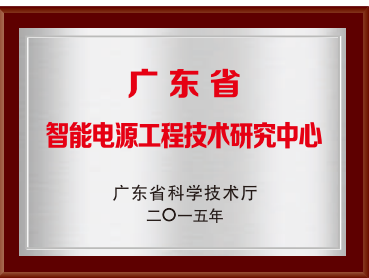
 长虹	 创维	 TCL	 康佳	 小米
 康冠	 鸿合科技	 京东方	 联建光电	 夏普
 海康威视	 大华	 艾比森	 雷迪奥	 视爵光旭
 洲明	 利亚德	 雷曼	 三一	 洛普
 东芝	 柯尼卡	 中联重科	 坚果	 光祥
 光峰	 峰米科技	 极米		

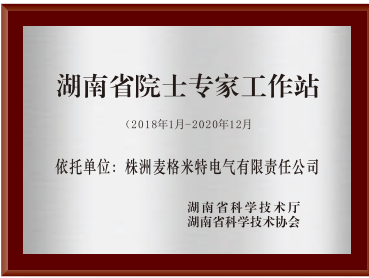
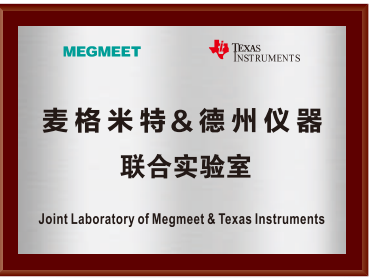
MEGMEETの榮譽

Honors

広範な対外協力、先進技術と優良サプライヤーを導入し、お客様に競争力のある製品と方案を提供します。和方案。
Extensive foreign cooperation, introduction of advanced technology and high-quality suppliers to provide customers with leading and competitive products and solutions.

- 广东省智能电源工程技术研究中心
Guangdong Intelligent Power Engineering Research Center
- 深圳市市级研究开发中心
Shenzhen Municipal Research And Development Center
- 麦格米特&安森美联合实验室
Megmeet-Ansenmei Joint Laboratory
- 麦格米特&德州仪器联合实验室
Megmeet-TI Joint Laboratory
- 湖南省院士专家工作站
Hunan Academician Workstation
- 深圳市南山区高层次创新人才实训基地
Shenzhen High-level Innovative Talents Training Base





OA電源

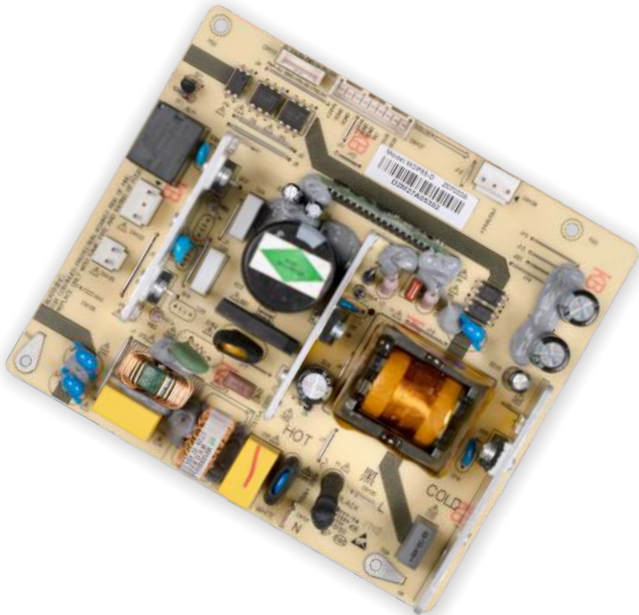
OA Power Supply

MOP55プリンター／コピー機電源

シリーズ

製品特徴：

- マチルファンクション複合機ODM電源
- 超小型デザイン
- 内蔵されているLAMP制御機能
- 低スリープ消費電力(入力0.5Wの場合、効率70%)
- IEC/EN62368-1,UL/CSA62368-1



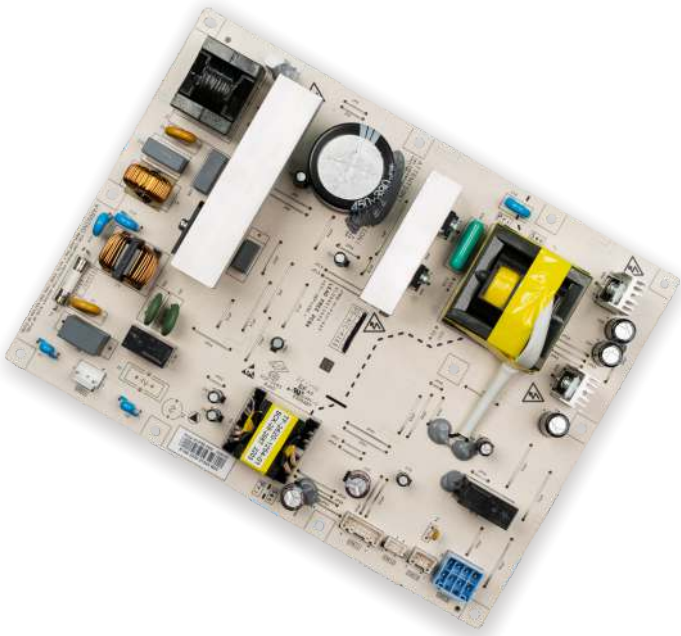
製品モデル	入力電圧	出力電圧	電圧 精度範囲	効率	スリープ電力消費	サイズ(mm) (長さ*幅*高さ)	認証状況
MOP55-D2	187-264Vac	24VS/0.2A,24VA/0.6A,24VD/1.5A	□5%	82%	≦0.45W (出力: 12V/26mA)	140*120*45mm	CQC,CB,UL
MOP55-L2	85-130Vac	24VS/0.2A,24VA/0.6A,24VD/1.5A	□5%	85%	≦0.45W (出力: 12V/26mA)	140*120*45mm	CQC,CB,UL

MOP250カラープリンター／コピー機

電源シリーズ

製品特徴：

- マチルファンクション複合機電源
- モジュール化設計、複数のプリンターに適用し、電源
モデル数の管理を減らすことができ
- 低スリープ消費電力(出力12V/26mAの場合、効率80%)
- IEC/EN62368-1, UL/CSA62368-1



製品モデル	入力電圧	出力電圧	電圧精度範囲	効率	スリープ電力消費	サイズ(mm) (長さ*幅*高さ)	認証状況
MOP250-EMS	85-264Vac	12VS/0.5A,12VA/3A,24VD/8A	±5%	85%	≦0.39W(出力:12V/26mA)	230*170*35mm	CQC,CB,UL

OA電源

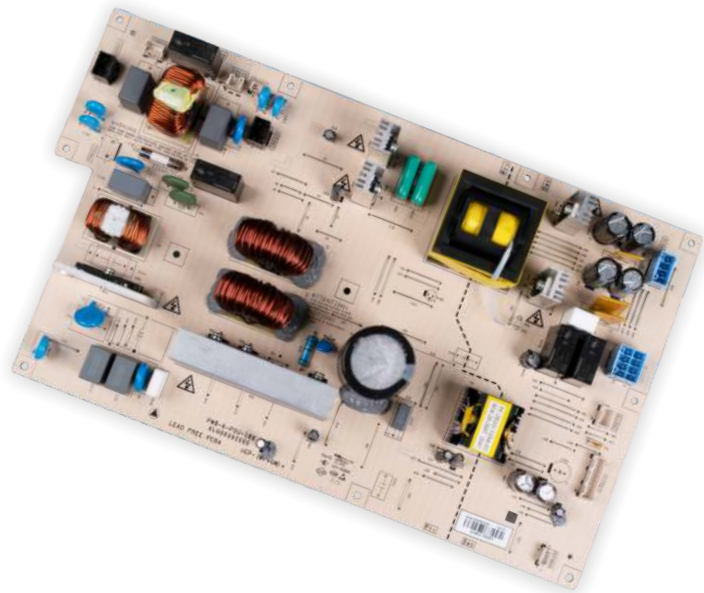
OA Power Supply

MOP350カラープリンター／コピー

機電源シリーズ

製品特徴：

- マチルファンクション複合機電源
- モジュール化設計、複数のプリンターに適用し、電源
モデル数の管理を減らすことができ
- 低スリープ消費電力(出力12V/26mAの場合、効率80%)
- IEC/EN62368-1,UL/CSA62368-1



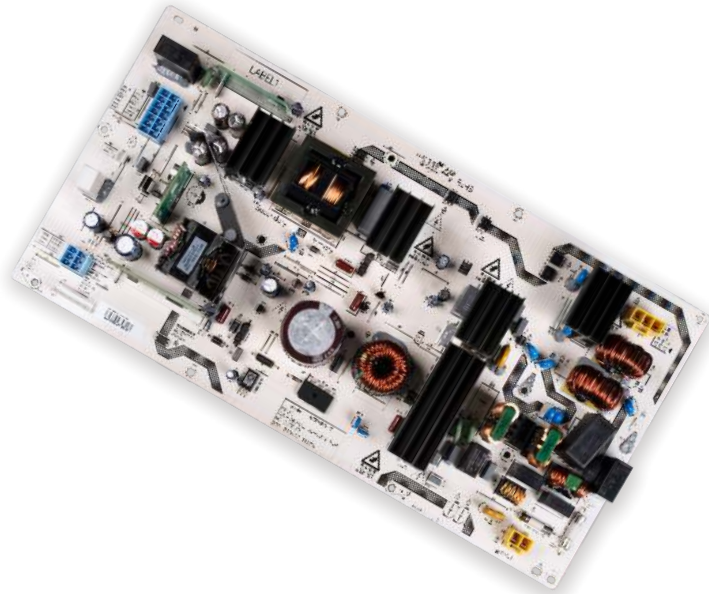
製品モデル	入力電圧	出力電圧	電圧精度範囲	効率	スリープ電力消費	サイズ(mm) (長さ*幅*高さ)	認証状況
MOP350-EMS2	85-264Vac	12VS/1.0A,12VA/2.5A,24VD/20A	±5%	85%	≦0.39W帯載12V/26mA	375*192*54mm	CQC,CB,UL

MOP450カラープリンター／コピ

ー機電源シリーズ

製品特徴：

- マチルファンクション複合機電源、LAMP制御部分付き
- 5V, 12V, 24V複数チャンネル出力、個別制御
- 超低スリープ電力消費、業界最高の要件を満たす
- IEC/EN62368-1, UL/CSA62368-1

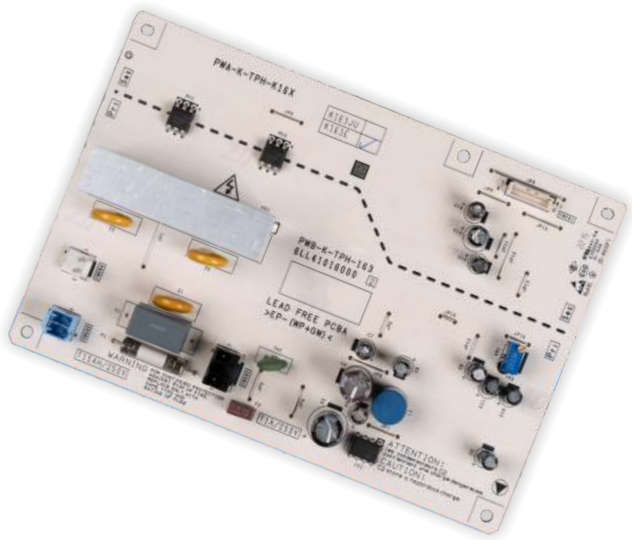


製品モデル	入力電圧	出力電圧	電圧 精度範囲	効率	スリープ電力消費	サイズ(mm) (長さ*幅*高さ)	認証状況
MOP450-D	176-264Vac	5V/11.5A,12V/2.0A,24V1/5.5A, 24V2/2.5A,24V3/3.5A,24V4/4.0A	±5%	88%	≧83% (入力: 240V/50Hz、 出力: 5 V/62mA)	370*185*42	CQC,CB,UL
MOP450-L	85-140Vac		±5%	85%	≧83% (入力: 240V/50Hz、 出力: 5 V/62mA)	370*185*42	CQC,CB,UL

OA電源
OA Power Supply

MOP250カラープリンター／コピー機電源シリーズ

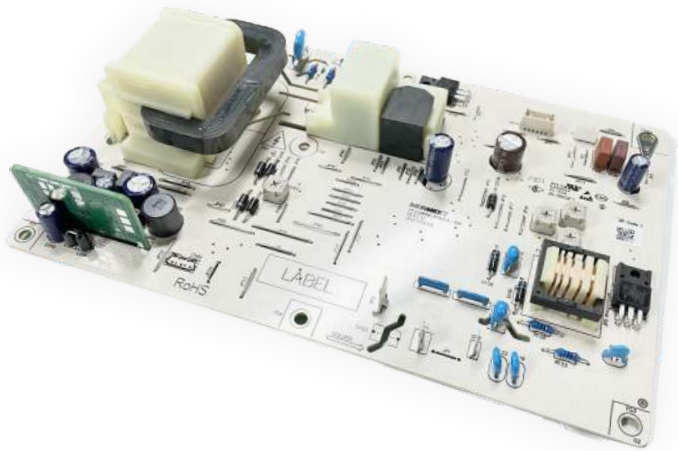
- 製品特徴：
- マチルファンクション複合機の加熱制御基板
 - AC入力電圧検測信号付き
 - ゼロクロス信号付き



		LAMP効率 (W) :±3%	入力電圧精度 (V) : ±10%		
For J		Rated Load	MIN	Typ	MAX
	Main lamp	845	90	100	110
	Sup lamp	375			

カラープリンター／コピー機電源シリーズ

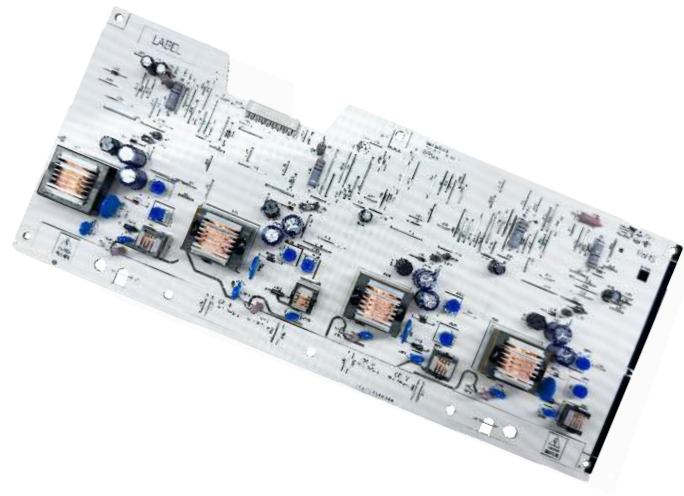
- 製品特徴：
- マチルファンクション複合機高圧電源、複数チャンネル出力、箇別制御
 - 交直流オーバーレイにより、異なるバイアスの交流出
 - 力を実現でき漏電、アーク検知機能付き
IEC/EN62368-1、UL/CSA62368-1、JIS C62368-1



製品モデル	入力電圧	出力チャンネル	出力方式	出力パラメータ	総合変動	サイズ (mm) (長さ*幅*高さ)
1HV-H401A-KM	24VDC±3%	Gp1	定格電圧 (DC)	-500V	±5%	200mm*122mm*36mm
		GP2	定格電圧 (DC)	-3000V	±5%	
		GP3	定格電圧 (DC)	-200V	±5%	
		BNR AC	定格電流 (AC)	70uArms~650uArms	±5%	
		BNR AVE	定格電流 (DC)	0uA ~ -60uA	±2%	

カラープリンター／コピー機電源シリーズ

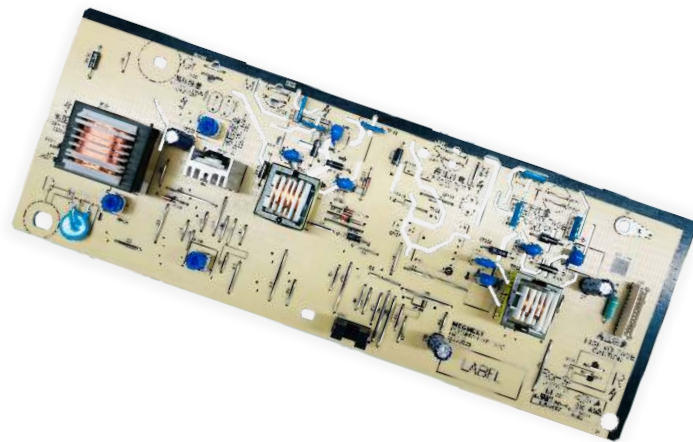
- 製品特徴：
- マチルファンクション複合機高圧電源、複数チャンネル出力、箇別制御マルチパーティション協同作業
 - バイアス交流出力の調整可能つき
 - 出力精度が高い、電力消費が低い、業界最高の要件を満たす
 - IEC/EN62368-1、UL/CSA62368-1、JIS C62368-1



製品モデル	入力電圧	出力チャンネル	出力方式	出力パラメータ	サイズ (mm) (長さ*幅*高さ)
MHV-H401A-FJ	21.6-26.4VDC	A、B、C、D	定格電流 (AC)	2.80±0.112 mArms	330mm*133.5mm*30mmmm
			定格電圧 (DC)	2.80±0.112 mArms	

プリンター／コピー機電源シリーズ

- 製品特徴：
- スマートプリンター高圧電源、複数チャンネル出力、箇別制御
 - ディスクリートでTチャンネルの定格電圧出力を実現、高電圧トランスを節約でき
 - 出力精度が高い、電力消費が低い、業界最高の要件を満たす
 - IEC/EN62368-1、UL/CSA62368-1、JIS C62368-1



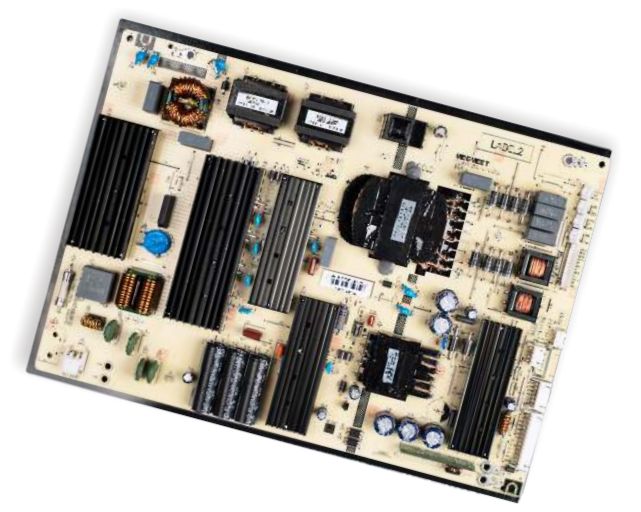
製品モデル	入力電圧	出力チャンネル	出力方式	出力パラメータ	サイズ (mm) (長さ*幅*高さ)
MHV-L401-KYO	21.6-26.4VDC	M	定格電流 (DC)	310uA/±3%, 155uA/±10%	247mm*90mm*26.5mm
		G	定格電圧 (DC)	520V±2%	
		T	定格電流 (DC)	-15uA±5%	
		T	定格電圧 (DC)	600V±100V	
		D	定格電圧 (DC)	300V±3V	
		D	定格電圧 (AC)	1.7KV±0.04KV (P-P)	

TV電源

TV Power Supply

プラットフォームシリーズ

- 製品特徴:
- 応用サイズ:32~98インチ
 - 効率範囲:30~500W
 - 待機電力消費:≦0.5W
 - 保護機構:UVP、OVP、OCP、OSP、OLP、ランプバーのオープン/ショートなど

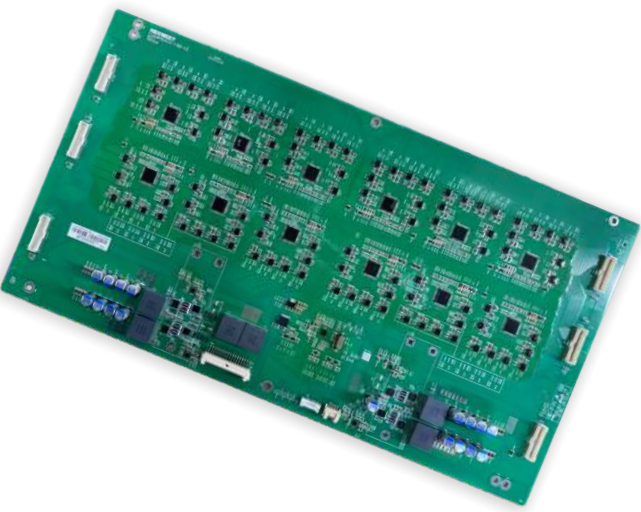


スクリーンサイズ	電源シリーズ	総合効率 (W)	Dc効率 (W)	LED効率 (W)	サイズ (mm) (部品面の高さ)	Dc出力パラメータ(A)				LEDバックライトパラメータ		
						5VSB	5V	12V	18V	電圧(V)	総合電源(A)	チャンネル数
18-32インチ	MP75TLシリーズ	60	34	26	150*90*16	0.5	1.5	2	/	20-42	0.6	1
32-43インチ	MP80TLシリーズ	73	28	45	105*160*16	0.5	1.5	1.5	/	40-65	0.7	1
43-50インチ	MP5565Tシリーズ	180	60	120	210*180*18	0.5	2	3	0.5	100-120	0.5	2
50-55インチ	Mp5565シリーズ	220	70	150	210*180*18	0.5	2	3	0.8	100-125	0.6	2
55-65インチ	MP280TLシリーズ	300	80	220	304*212*17	0.5	3	3.5	1.0	147-183	0.6/0.3	2/4
65-75インチ	MP350TLシリーズ	350	80	270	315*238*19	0.5	3	3.5	1.0	168-225	0.6/0.3	2/4
85-98インチ	MP500TLシリーズ	500	100	400	325*233*16	0.5	3	5	1.0	150-200	0.5	4

Local Dimming シリーズ

- 製品特徴:
- 応用:主流の50インチ以上のハイエンドテレビ
 - マルチパーティション協同作業
 - 実現機能:HDRや動き補正機能
 - 16-1024パーティションOR高いパーティションの拡張に対応でき

応用分野: LCD、Q-LED、Mini LEDなどのディスプレイ



スクリーンサイズ	電源シリーズ	総合効率 (W)	Dc効率 (W)	LED効率 (W)	サイズ (mm) (部品面の高さ)	DC出力パラメータ(A)				LEDバックライトパラメータ		
						5VSB	5V	12V	18V	電圧(V)	総合電源(A)	チャンネル数
55 ~ 65インチ	AMP65、75XM	137	0	137	325*160*14	/	/	/	/	92.8-104	0.11	12
49-55インチ	MLP55	165	0	165	165*110*11	/	/	/	/	12.4-14.4	0.36	32
98インチ	MP600GC-M98-LD	620	115	505	430*225*14	/	/	/	/	11.2-13.2	0.2	192
98インチ	MP600GC-M98-PSU	620	115	505	300*400*20	/	/	7	1.5	13.2	0.2	192

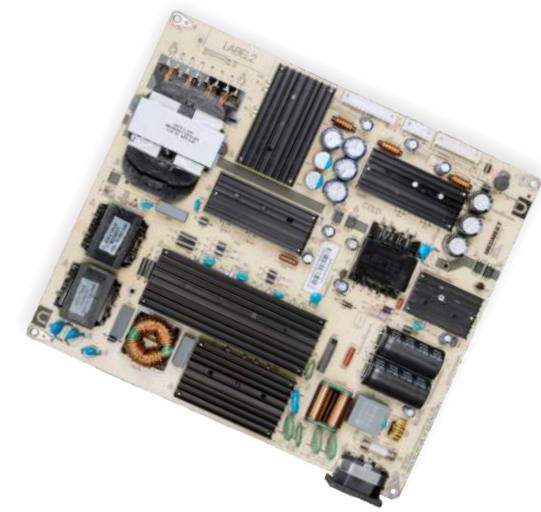
ハイエンドモニター電源

High-end Monitor Power Supply

E-sports ディスプレイシリーズ

- 製品特徴:
- MPRTテクノロジーに対応でき
 - 構造がコンパクトで効率密度が高い
 - グローバルの各地域の電入力規格に対応でき
 - 保護機構:UVP、OVP、OCP、OSP、OLP、ショートなど

応用分野: 18-45インチなどのE-sportsのディスプレイとモニター



スクリーンサイズ (参考までに)	電源モデル	総合効率 (W)	Dc効率 (W)	LED効率 (W)	構造サイズ (mm) (部品面の高さ)	Dc出力パラメータ					LEDバックライトパラメータ			認証状況
						5VSB	5V	12V	19V	24V	電圧 (V)	電流 (A)	チャンネル数	
18-24インチ	MP20TL-2M31	19.3	5	14.3	110*100*17	/	1	/	/	/	35-55	0.26	1	/
18-24インチ	MP42TL-2M21	42	30.5	11.5	140*100*22	/	2.5	1.5	/	/	40-48	0.24	1	/
18-24インチ	MP70TM-1M21	48	36	12	130*118*22	/	/	3.0	/	/	39-45	0.268	4	/
18-24インチ	MP52TL-1M71	50.8	18	32.8	120*95*17	/	/	1.5	/	/	44-52	0.63	1	/
24-43インチ	MP160TL-9N71-A	102	51	51	200*160*16	/	/	/	2.7	/	45-68	0.75	2	/
24-43インチ	MP120TL-19V	118	118	/	180*125*16	/	/	/	6.2	/	/	/	/	/
43-65インチ	MP180DL-12V/24	180	180	/	180*180*16	/	/	3	/	6	/	/	/	/
43-65インチ	MP300TX-M34-PSU	295	295	/	230*200*18	1	/	4	/	10	/	/	/	/

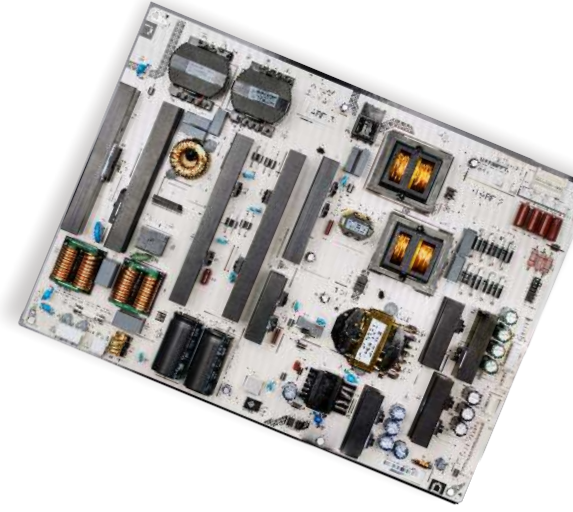
商業用ディスプレイ電源

Commercial Display Power Supply

商業用ディスプレイ複合機シリーズ

- 製品特徴:
- 応用サイズカバー:55-98インチ
 - ワイド電圧の入力、グローバルの各地域の電圧入力標準を満足し
 - 自主特許技術方案、優れた放熱設計、安定して信頼できる大きい効率出力
 - DCまたはPWM調光オプションに対応でき、フラッシュや水リプルなどの問題を最適化し
 - 電源単体のCQC、CB認証

応用分野: スマート教育、会議用タブレット



スクリーンサイズ (参考までに)	電源モデル	総合 効率 (W)	DC効率 (W)	LED効率 (W)	構造サイズ(mm) (部品面の高さ)	Dc出力パラメータ				LEDバックライトパラメータ			認証状況
						5VSB	5V	12V	18V	電圧(V)	総合電源(A)	チャンネル数	
55-65インチ	MP330SL-シリーズ	340	170	170	290*200*17	0.5	3	4	6.5	70-140	0.8-1.6	2/4	CQC,CB
65-75インチ	MP390SL-シリーズ	≦420	236	≦380	320*233*18	0.5	4	5	8.5	110-230	0.8-2	2/4	CQC,CB
75-86インチ	MP550SM--シリーズ	≦500	220	≦380	325*233*23	0.5	5	4	8.5	130-288	0.8-2.4	2/4	CQC,CB
86-98インチ	MP750SG-5R64-N	750	250	≦500	320*233*32	0.5	5	6	9	165-245	1.6-2.4	4	
55-65インチ	MP330HSL-シリーズ(半分電圧)	340	170	170	290*212*17	0.5	3	4	6.5	70-140	0.8-1.6	2/4	CQC
65-75インチ	MP390HSL-シリーズ(半分電圧)	≦420	236	≦280	320*233*18	0.5	4	5	8.5	110-230	0.8-2	2/4	CQC
75-86インチ	MP550HSM-シリーズ(半分電圧)	≦550	241	≦380	325*233*23	0.5	5	5	8.5	130-288	0.8-2.4	2/4	CQC

商業用ディスプレイ広告機シリーズ

- 产品特点:
- コンパクトでスリムなデザイン
 - DC/PWM両方の調光方式に対応でき
 - 電源単体のCQC認証
 - マルチ保護(OCP/OVPなど)

応用分野:
広告機、フィットネスディスプレイ



スクリーンサイズ (参考までに)	電源モデル	総合 効率 (W)	Dc効率 (W)	LED効率 (W)	構造サイズ (mm) (部品面の高さ)	Dc出力パラメータ			LEDバックライトパラメータ			認証状況
						5VSB	5V	12V	電圧(V)	総合電源(A)	チャンネル数	
32-43インチ	MP80TLシリーズ	75	30	45	160*105*16	/	/	2.5	40-80	0.35-0.7	1/2	CQC
43-55インチ	MP120TLシリーズ	≤110	≤60	≤80	205*120*17	/	/	5	50-180	0.27-1.2	1/2	CQC
43-55インチ	MP150TLシリーズ	≤145	≤60	≤100	200*127*17	/	/	5	50-180	0.27-1.2	1/2	CQC

スプライシング 電源
Splicing Power Supply

スプライシング 電源ツーインワンシ
リーズ

- 製品特徴:
- 組み立てやすく、構造がコンパクト
 - マルチ保護(OCP/OVPなど)
 - パラメータ互換性が強く、バックライトパラメータの範
囲カバー率が高い

応用分野:
43/55インチのスプライシングスクリーン



スクリーンサイズ (参考までに)	電源モデル	総合 効率 (W)	Dc効率 (W)	LED効率 (W)	構造サイズ (mm) (部品面の高さ)	Dc出力パラメータ			LEDバックライトパラメータ			認証状況
						5VSB	5V	12V	電圧(V)	総合電源(A)	チャンネル数	
43-55インチ	MP4955T シリーズ	220	60	160	210*180*22	0.5	1.5	4	70-160	0.6-1.4	2	/
	MPT180 シリーズ	180	36	144	200*180*15	0.5	2	2	70-120	1-1.2	2	/

Nomi Vision
MVM80 シリーズ

- 製品特徴:
- 商業用ディスプレイの会議システム
 - ベースがGK6780V100プラットフォーム、Android12、
A55*8、4G+32G
 - OPS拡張とマルチタッチスクリーンに対応でき、
 - デュアルシステムを実現でき2.1アンプ付き (2*15W@8Ω
 - 完全なソリューション:1024パーティションLOCAL DIM
MINGに対応でき (ドライバとアルゴリズムも含む)
 - フル4K UIやホワイトボードでの書き込みに対応でき
 - アンドロイドやパソコンにどの画面でも手書きの書き
込みに対応でき



MVM80 シリーズ

- 製品特徴:
- ベースがGK6780V100プラットフォーム、Android12、A55*8、4G+32G
 - 電源、定格電流、OPS電源供給、OPSコンピュータインター
フェース、Androidディスプレイとドライブの一体化
 - 完全なソリューション:1024パーティションLOCAL DIMMINGに
対応でき (ドライバとアルゴリズムも含む)
 - フル4K UIやホワイトボードでの書き込みに対応でき
 - アンドロイドやパソコンにどの画面でも手書きの書き込みに対応でき
 - OPS拡張とマルチタッチスクリーンに対応でき、デュアルシステム
を実現でき
 - 2.4G/5.8GのデュアルWiFi ネットカードに対応し、同時にインター
ネットとスクリーンのトランスフォー、タッチパネル式USB信号アク
セスにも対応でき



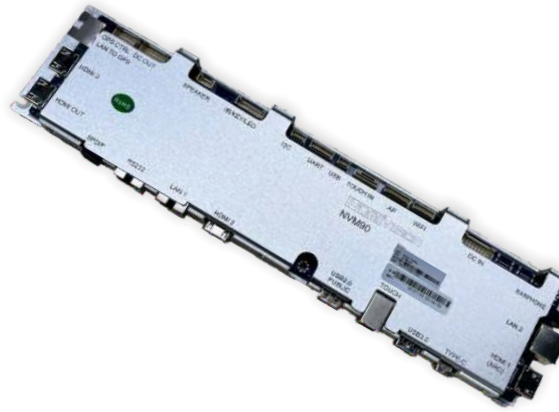
NVM80 シリーズ

- 製品特徴:
- ベースがGK6780V100プラットフォーム、Android12、A55*8、4G+32G
 - 完全なソリューション:1024パーティションLOCAL DIMMINGに対応でき(ドライバとアルゴリズムも含む)
 - フル4K UIやホワイトボードでの書き込みに対応できアンドロ
 - アンドロイドやパソコンにどの画面でも手書きの書き込みに対応できOPS拡張とマルチタッチスクリーンに対応でき、デュアルシ
 - ステムを実現でき
 - 2.4G/5.8GのデュアルWiFi ネットカードに対応し、同時にインターネットとスクリーンのトランスフォーでき、タッチパネル式USB信号アクセスにも対応でき



NVM90 シリーズ

- 製品特徴:
- 応用分野: 商業用ディスプレイのビジネス会議システム
 - osはAndroid 11、CPUはAmlogic/A311D2、Cortex 8コア、A73x4、A53x4、アーキテクチャは2.2G、メモリは8GB
 - HDMI出力、最高解像度4K*2K@60Hzに対応でき
 - タッチ、パススクリーン、デュアルシステムなどに対応でき
 - ロゴ画像や動画ロゴのカスタマイズに対応でき
 - AC電源タイミング制御があり、アンプ2*15W付き



LED電源
LED Power Supply
PFCつき シリーズ

- 製品特徴:
- MEGMEETのLED電源は、業界の先進的なソフトスイッチ変換スキームを採用し、アクティブパワー率(APFC)補正機能つき、高パワー密度、コンパクト、薄く、ディスプレイの厚さと重さを低減することができ、信頼性、強力なバンドロード能力
 - 3年品質保証

応用分野:
アウトドアLED広告スクリーン、レンタルスクリーン、小ピッチカラースクリーン、ステージスクリーン、グラウンドスクリーン、透明スクリーン



製品モデル	入力電圧	出力電圧	電圧調整可能範囲	効 率	サイズ(mm) (長さ*幅*高さ)	認証状況
MCP200WLT-4.2	100-240VAC	4.2V/40A	4.2-4.6V	90%	160*50*19	CB/CCC/UL/CE
MCP300WL-4.5	100-240VAC	4.5V/60A	4.2-5V	90%	210*80*31	CB/CCC/UL/CE/TUV
MLP400-4.5	100-240VAC	4.5V/80A	4.2-5V	89%	250*53*26	CB/CCC/UL/CE

ダブルチャンネル出力 シリーズ

- 製品特徴:
- MEGMEETのLED電源は、業界の先進的なソフトスイッチ変換スキームを採用し、アクティブパワー率(APFC)補正機能、ダブルチャンネル電圧出力は次世代ディスプレイ(スリーベースカラー)に分けて電力を供給し、ライトのピーズ損失を低減でき
 - 高パワー密度、コンパクト、薄く、ディスプレイの厚さと重さを低減することができ、信頼性、強力なバンドロード能力
 - 3年品質保証

応用分野:
アウトドアLED広告スクリーン、レンタルスクリーン、小ピッチカラースクリーン、ステージスクリーン、グラウンドスクリーン、透明スクリーン



製品モデル	入力電圧	出力電圧	電圧調整可能範囲	効率	サイズ(mm) (長さ*幅*高さ)	認証状況
MCP260WDT-3.8/2.8	100-240VAC	Output1: 3.8V/30A Output2: 2.8V/20A	Output1: 3.8-4.6V Output2: 2.8-3.6V	85%	165*65*19	CB/CCC/UL/CE
MCP300WD-3.8/2.8	100-240VAC	Output1: 3.8V/30A Output2: 2.8V/30A	Output1: 3.8-4.6V Output2: 2.8-3.6V	85%	210*80*31	CB/CCC/UL/CE
MCP400WD-3.8/2.8	100-240VAC	Output1: 3.8V/45A Output2: 2.8V/35A	Output1: 3.8-4.6V Output2: 2.8-3.6V	86%	235*68*26	CB/CCC/UL/CE

レーザー電源

Laser Power Supply

レーザー プロジェクタシリーズ

製品特徴:

- 構造がコンパクトで効率密度が高い
- DC出力と定格電流レーザー駆動の2 in1
- 定格電流駆動電流ダブルフィードバック、出力が高精度
- R485通信調整LD電流、アナログ、PWM、HDR調光に対応でき
- 複数モジュール並列通信に対応でき
- 金属製のケース、ファン付きで放熱でき
- マルチ保護つき(OCP、OVP、OLP、OTP、ショートなど)
- 電源単体のCQC、CB認証

応用分野: 映画館用プロジェクタ、工程用プロジェクタ、看板のプロジェクタ、ステージライト



製品モデル	入力電圧	効率	構造サイズmm (ケース)	Dc出力パラメータ	定格電流パラメータ	認証状況
MPL1600-GF	200V-240V	85% (入力: 240V、出力: 定格負荷)	348mm*168mm*98mm	24V/20A	LD1:38-61V/3.5A, LD2/LD3/LD4:44-68V/3.5A, LD5:22-36V/3.5A, LD6:27.5-68V/2.3A,	CQC,CB
MPL2300-BC	100V-240V	85% (入力: 240V、出力: 定格負荷)	399.7mm*209.7mm*70mm	12V/1A, 12V/32A, 24V/8A	LD1/LD2/LD3:90V-125V/3A, LD4:22-33V/2.5A	マシン全体で認証

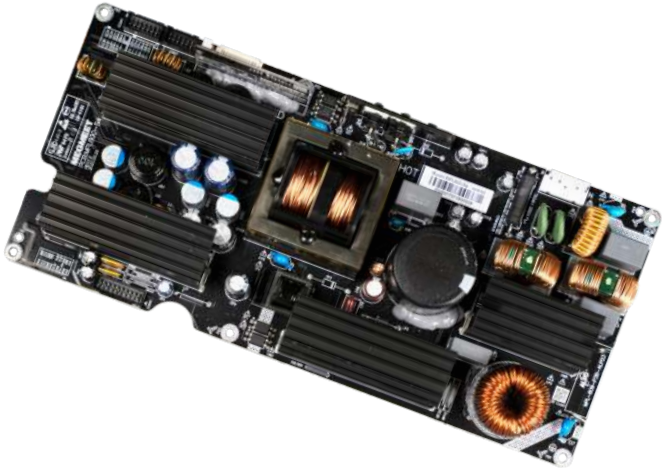
工程教育用プロジェクタシリーズ

製品特徴:

- 構造がコンパクトで効率密度が高い
- DC出力と定格電流レーザー駆動の2 in1
- R232通信調整LD電流、アナログ、PWM、分けて調光に対応でき
- システムファンからの放熱
- マルチ保護つき(OCP、OVP、OLP、OTP、ショートなど)
- マシン全体で認証

応用分野:

教育会議用プロジェクタ、工程教育用プロジェクタ



製品モデル	入力電圧	効率	構造サイズmm (ケース)	Dc出力パラメータ	定格電流パラメータ	認証状況
MPL600-S4	100V-240V	85% (入力: 240V、出力: 定格負荷)	260mm*118mm*37mm	5V/3A, 12V/4A, 12VA/4A	LD1/LD2:45V-70V/3.8A	マシン全体で認証
MPL300-E6	100V-240V	85% (入力: 240V、出力: 定格負荷)	231.7mm*191mm*36mm	5V/1A, 12V/6A	LD1/LD2:41V/3.5A	マシン全体で認証