



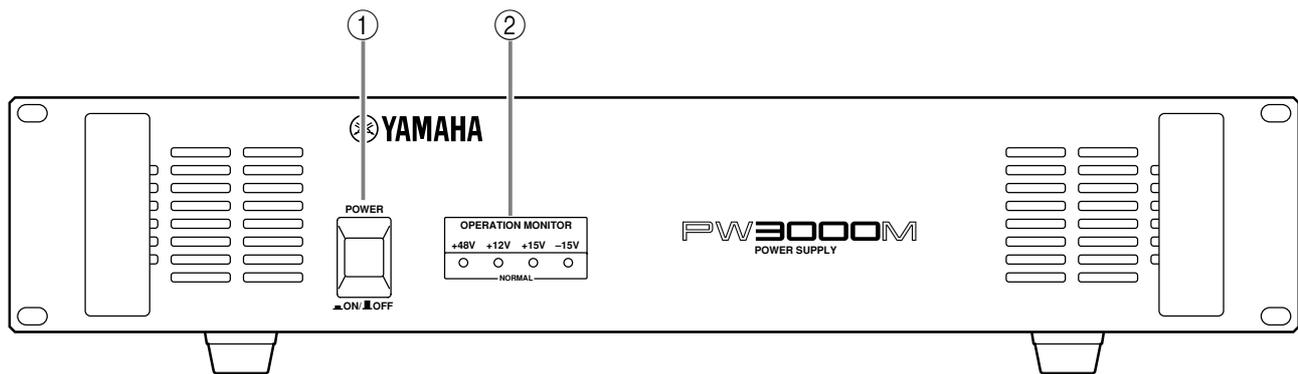
PW3000M
POWER SUPPLY

Mode d'emploi

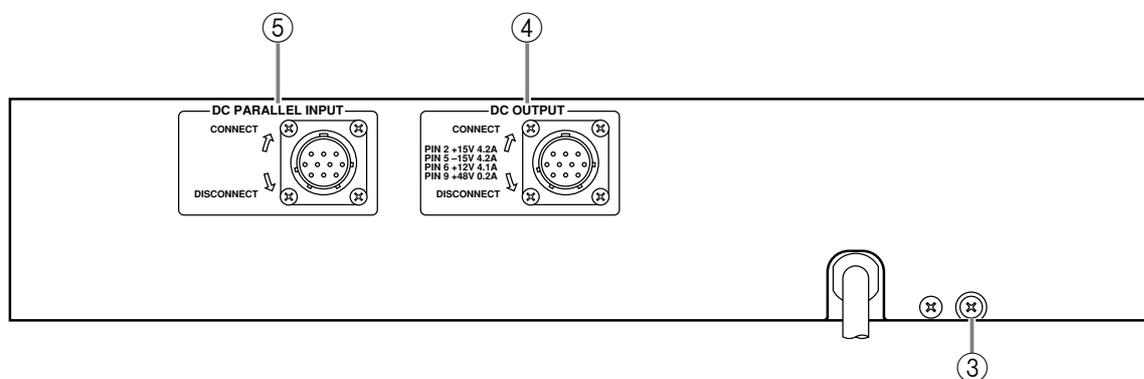
■ Précautions

- Branchez le cordon d'alimentation du bloc d'alimentation à une prise du type décrit dans ce *Mode d'emploi* ou sur le bloc d'alimentation. Le non-respect de ces consignes peut provoquer un incendie ou une électrocution.
- Ne placez pas le bloc d'alimentation à un endroit soumis à une chaleur excessive ou en plein soleil. Cela peut provoquer un incendie.
- Ne placez pas le bloc d'alimentation dans un endroit excessivement humide ou poussiéreux. Cela peut provoquer un incendie ou une électrocution.
- Évitez de brancher plusieurs appareils sur la même prise. Celle-ci risque d'être surchargée ce qui peut provoquer un incendie ou une électrocution. Cela peut en outre altérer les performances d'autres appareils.
- Ne placez pas d'objets lourds sur le cordon d'alimentation. Un cordon endommagé peut provoquer un incendie ou une électrocution.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé (entaillé ou lorsqu'un fil est mis à nu), demandez un nouveau cordon à votre revendeur. L'utilisation du bloc d'alimentation dans cet état risque de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, tirez toujours sur la prise et pas sur le cordon. Un cordon endommagé peut provoquer un incendie ou une électrocution.
- Évitez de placer de petits objets sur le bloc d'alimentation. Si de petits objets métalliques s'introduisent dans le boîtier, il y a risque d'incendie ou d'électrocution.
- Ne bloquez pas les orifices d'aération du bloc d'alimentation. Il est pourvu de fentes d'aération à l'avant afin d'éviter que la température intérieure ne monte excessivement. Le blocage de ces fentes peut provoquer un incendie.
- Laissez un espace libre raisonnable autour du bloc d'alimentation afin de garantir une bonne ventilation.
- Si le bloc d'alimentation doit être monté en rack, laissez au moins 10 cm au-dessus de la face supérieure et derrière la face arrière. Durant le fonctionnement du bloc d'alimentation, ouvrez la partie arrière du rack ou ses orifices de ventilation pour éviter toute surchauffe qui pourrait provoquer un incendie.
- N'essayez pas de modifier le bloc d'alimentation. Cela peut provoquer un incendie ou une électrocution.
- La température de fonctionnement de la console de mixage peut se situer entre 5°C et 35°C (41°F et 95°F).
- Coupez tous les appareils audio ainsi que les enceintes lors des branchements. Veuillez consulter le mode d'emploi de chaque appareil. Servez-vous de câbles adéquats et effectuez les branchements selon les consignes données.
- Si vous remarquez une anomalie (fumée, odeur, bruit), mettez immédiatement le bloc d'alimentation hors tension. Voyez si l'anomalie disparaît. Consultez votre revendeur ou le SAV le plus proche. L'utilisation du bloc d'alimentation dans de telles conditions peut provoquer un incendie ou une électrocution.
- Si vous n'avez pas l'intention d'utiliser le bloc d'alimentation durant un certain temps, débranchez le cordon d'alimentation de la prise. Si vous laissez le bloc d'alimentation branché, il y a risque d'incendie.
- N'utilisez pas de benzène, de diluant, de détergent ou un chiffon de nettoyage chimique pour nettoyer le bloc d'alimentation. Servez-vous uniquement d'un chiffon doux et sec.
- Le bloc d'alimentation se sert de circuits numériques à haute fréquence qui peuvent interférer avec des radios ou des télévisions placées à proximité. En cas d'interférence, éloignez vos appareils.

■Face avant



■Face arrière



Le bloc d'alimentation PW3000 doit être installé dans un endroit bien aéré.

Évitez surtout de bloquer les faces avant et arrière car la voie de ventilation passe par l'avant et l'arrière.

① Commutateur **POWER ON/OFF**

Après avoir effectué les connexions avec le M3000, actionnez ce commutateur pour alimenter le M3000.

② Contrôle de fonctionnement

Quatre témoins indiquent l'état de fonctionnement de l'alimentation fournie au M3000. Normalement (s'il n'y a pas de problème), les témoins verts s'allument (NORMAL). S'il y a un problème, le témoin de la section concernée s'éteint. Coupez l'alimentation, attendez un certain temps et remettez le bloc sous tension. Si le ou les mêmes témoins sont toujours éteints, contactez un SAV Yamaha.

③ Borne GND (masse)

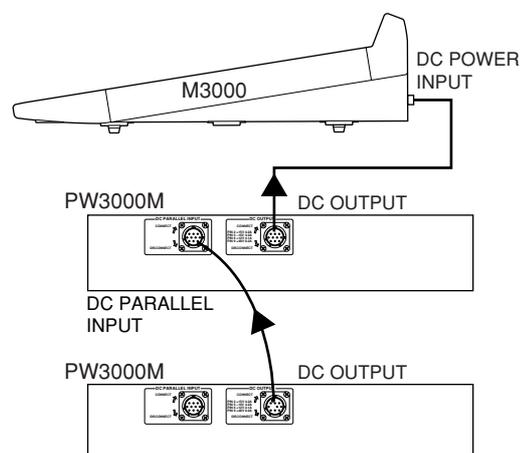
Cette borne accueille la vis de mise à la masse. S'il y a du bruit ou des bourdonnements, mettez l'appareil à la masse via cette borne ou en le reliant au châssis de l'autre appareil.

④ Connecteur **DC OUTPUT**

Reliez ce connecteur au M3000 afin de l'alimenter.

⑤ Connecteur **DC PARALLEL INPUT**

Ce connecteur **DC PARALLEL INPUT** permet de brancher deux PW3000M en parallèle. Comme l'illustration suivante l'indique, servez-vous du câble de connexion parallèle fourni pour effectuer les branchements. Dans ce cas, chaque PW3000M fournit 50% de l'alimentation. Dans l'éventualité peu probable qu'un des PW3000M tombe en panne, l'autre PW3000M fournit alors 100% des besoins, garantissant ainsi une alimentation ininterrompue.



■ Fiche technique

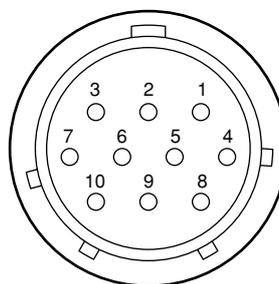
Alimentation	USA et Canada: 120 V, 60 Hz Europe: 230 V, 50 Hz Autres: 240 V, 50 Hz
Consommation	USA et Canada: 400 W, 540 VA Europe: 380 W Autres: 380 W
Dimensions (L x H x P)	480mm x 103,5mm x 455mm
Poids	15kg

■ Configuration des broches du cordon d'alimentation

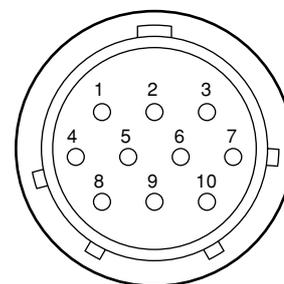
Broche no.	Signal
1	Alimentation (distance)
2	+15 V
3	±15 V masse
4	+48 V masse
5	-15 V
6	+12 V
7	+12V masse/ alimentation (distance)
8	Alimentation (distance)
9	+48 V
10	Masse au cadre

Connecteur d'alimentation

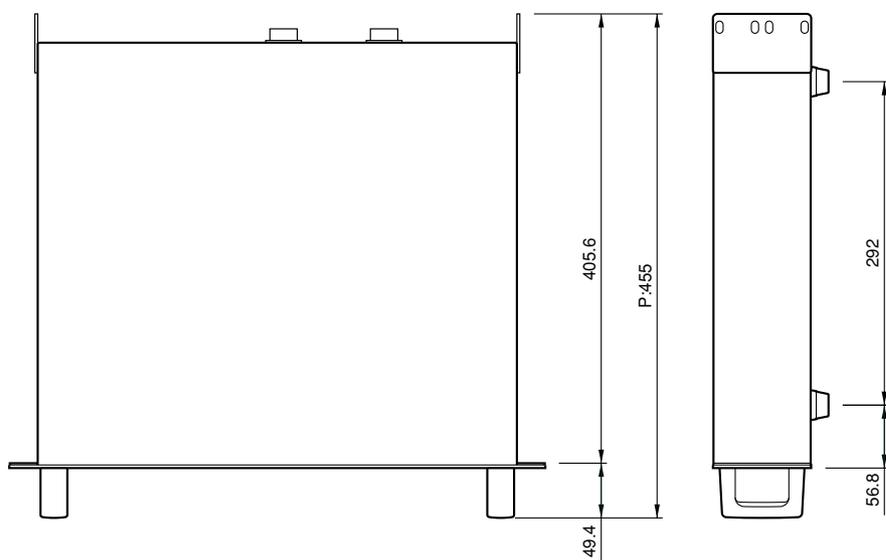
DC PARALLEL INPUT



DC OUTPUT



■ Dimensions



Unités: mm

- Les caractéristiques techniques et l'aspect extérieur peuvent être modifiés sans avis préalable.