

MODEL PM520DC TECHNICAL SPECIFICATIONS(DIN)

AUDIO SECTION

POWER OUTPUT PER CHANNEL

| | |
|------------------|------|
| DIN 4 OHMS 1 kHz | 85 W |
| RMS 4 OHMS 1 kHz | 79 W |
| DIN 8 OHMS 1 kHz | 62 W |
| RMS 8 OHMS 1 kHz | 55 W |

| | |
|---|-------|
| TOTAL HARMONIC DISTORTION AT RMS 8 OHMS | 0.03% |
| I.M. DISTORTION | 0.03% |
| DAMPING FACTOR 8 OHMS (1 kHz) | 60 |

MM CARTRIDGE INPUT

| | |
|---------------------------|-----------|
| Frequency Response (RIAA) | ±0.5 dB |
| Signal-to-Noise Ratio | 80 dB |
| Input Impedance | 47 k ohms |
| Input Capacitance | 100 pF |
| Input Sensitivity | 2.8 mV |
| Equivalent Input Noise | 1.5 μV |
| Dynamic Range | 100 dB |

AUX. INPUT

| | |
|-----------------------|----------------|
| Input Impedance | 28 k ohms |
| Input Sensitivity | 150 mV |
| Frequency Response | 10 Hz — 40 kHz |
| Signal-to-Noise Ratio | 90 dB |

OUTPUT VOLTAGE

| | |
|----------|--------|
| Tape Out | 400 mV |
|----------|--------|

OUTPUT IMPEDANCE

| | |
|----------|----------|
| Tape Out | 500 ohms |
|----------|----------|

GENERAL

| | |
|---|--------------------------------|
| Power Requirement | 110/120/220/240 V AC, 50/60 Hz |
| Power Consumption at Rated Output, both Channels Driven | 390 W |
| Dimensions | |
| Panel Width | 416 mm |
| Panel Height | 100 mm |
| Depth | 300 mm |
| Weight | |
| Unit Alone | 7.5 kg |

SECTION AMPLIFICATION

PUISSANCE DE SORTIE PAR CANAL

| | |
|--|-------|
| DIN 4 OHM 1 kHz | 85W |
| RMS 4 OHM 1 kHz | 79W |
| DIN 8 OHM 1 kHz | 62W |
| RMS 8 OHM 1 kHz | 55W |
| DISTORSION HARMONIQUE TOTALE, 8 OHM, RMS | 0,03% |
| DISTORSION D'INTERMODULATION | 0,03% |
| FACTEUR D'AMORTISSEMENT 8 OHM (1 kHz) | 60 |

ENTREE DE LA CELLULE MM

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Réponse en fréquence (RIAA) | ±0,5 dB |
| Rapport signal/bruit | 80 dB |
| Impédance d'entrée | 47 k ohms |
| Capacitance d'entrée | 100 pF |
| Sensibilité d'entrée | 2,8 mV |
| Bruit d'entrée équivalent | 1,5 µV |
| Bande dynamique | 100 dB |

ENTREE AUX.

| | |
|----------------------|----------------|
| Impédance d'entrée | 28 k ohms |
| Sensibilité d'entrée | 150 mV |
| Réponse en fréquence | 10 Hz — 40 kHz |
| Rapport signal/bruit | 90 dB |

TENSION DE SORTIE

| | |
|----------|--------|
| Tape Out | 400 mV |
|----------|--------|

IMPEDANCE DE SORTIE

| | |
|----------|----------|
| Tape Out | 500 ohms |
|----------|----------|

GENERALTIES

| | |
|--|--------------------------------|
| Source d'alimentation | 110/120/220/240 V AC, 50/60 Hz |
| Consommation avec les 2 canaux à pleine charge | 390 W |
| Dimensions | |
| Largeur de la face | 416 mm |
| Hauteur de la face | 100 mm |
| Profondeur | 300 mm |
| Poids | |
| Poids net | 7,5 kg |

VERSTÄRKERTEIL

AUSGANGSLEISTUNG PER KANAL

| | |
|--------------------------------|-------|
| DIN 4 OHM 1 kHz | 85W |
| RMS 4 OHM 1 kHz | 79W |
| DIN 8 OHM 1 kHz | 62W |
| RMS 8 OHM 1 kHz | 55W |
| KLIRRRAD, 8 OHM, RMS | 0,03% |
| INTERMODULATIONSGRAD | 0,03% |
| DÄMPFUNGSFAKTOR, 8 OHM (1 kHz) | 60 |

MM TONABNEHMENEINGANG

| | |
|---------------------------|-----------|
| Frequenzgang (RIAA) | ±0,5 dB |
| Signal/Rauschabstand | 80 dB |
| Eingangsimpedanz | 47 k ohms |
| Eingangskapazität | 100 pF |
| Eingangsempfindlichkeit | 2,8 mV |
| Äquivalente Fremdspannung | 1,5 µV |
| Dynamikbereich | 100 dB |

AUX-EINGANG

| | |
|-------------------------|----------------|
| Eingangsimpedanz | 28 k ohms |
| Eingangsempfindlichkeit | 150 mV |
| Frequenzgang | 10 Hz — 40 kHz |
| Signal/Rauschabstand | 90 dB |

AUSGANGSSPANNUNG

| | |
|----------|--------|
| Tape Out | 400 mV |
|----------|--------|

AUSGANGSIMPEDANZ

| | |
|----------|----------|
| Tape Out | 500 ohms |
|----------|----------|

ALLGEMEINES

| | |
|---|--------------------------------|
| Netzanschluß | 110/120/220/240 V AC, 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme bei Nennleistung und Zweikanalbetrieb | 390 W |
| Abmessungen | |
| Breite der Frontplatte | 416 mm |
| Höhe der Frontplatte | 100 mm |
| Gerätetief | 300 mm |
| Gewicht | |
| Gerätegewicht | 7,5 kg |