



MUSICAL FIDELITY | M3 SERIES

M3i



M3CD



MUSICAL FIDELITY



M3 SERIES | M3i



MUSICAL FIDELITY



M3i



M3i GEÏNTEGREERDE VERSTERKER

Musical Fidelity heeft een naam hoog te houden als het gaat om zeer muzikale geïntegreerde versterkers. De M3i is het resultaat van vele jaren intensief onderzoek naar de perfecte balans tussen kracht, klank en budget. Deze geïntegreerde versterker beschikt niet alleen over voldoende energiereserves maar weet deze energie tevens om te zetten naar buitengewone muzikale kwaliteiten. Uiteraard een perfecte match voor de CD speler uit de M3 serie. De bouwwijze is feilloos te noemen. Alleen de beste componenten hebben hun weg gevonden naar de binnenzijde en zorgen voor een perfect huwelijk tussen voor- en eindversterkergedeelte. Het even efficiënte als stijlvolle front herbergt de prominent aanwezige volumeregelaar, het handelsmerk van Musical Fidelity. Aan de achterzijde vinden we alle mogelijke aansluitingen, zelfs een Home Theatre aansluiting voor de betere thuisbioscopen. De ultieme lineaire karakter van het systeem geeft de versterker eigenschappen van lage vervorming, geringe ruis en grote bandbreedte. De prestaties zijn consistent ongeacht frequentie of volume. Zelfs lastige luidsprekers zijn met gemak aan te sturen met deze geïntegreerde versterker. Verkrijgbaar in stijlvol zwarte afwerking. De M3i is ontworpen om iedereen te raken.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Vermogen
Voltage RMS
Voltage Peak naar Peak
Stroom Peak naar Peak
Dempingsfactor
Uitgangstrappen
Totale Harmonische Vervorming+N
Signaal/Ruis verhouding
Ingangsimpedantie
Frequentiebereik
Aansluitingen, ingang/lijn
Aansluitingen, uitgang/lijn

Aansluitingen, luidsprekeruitgang
Stroom
Verbruik
Gewicht
Afmetingen
Standaard Accessoires

M3i GEÏNTEGREERDE VERSTERKER

76W per kanaal in 8Ω (19dBW)
25V RMS, 20Hz - 20kHz, op clip
70V
25A
36
1 paar per kanaal
< 0.014% typisch, 20Hz - 20kHz
> 96dB, "A" gewogen
40kΩ
10Hz - 20kHz, +0, -1dB
6 paar lijn RCA (tulp)
1 paar lijn RCA (tulp) Tape-uit continu niveau, 1 paar RCA (tulp) pre-uit ten behoeve van bi-amping
2 paar, 4mm banaan/vork
spanning: 115/230VAC 50/60Hz (fabrieksinstelling), 100VAC 50/60Hz
320W max.
9,2 kg (13 kg inclusief verpakking)
440 X 100 X 400mm (B X H incl. voeten X D incl. aansluitingen)
IEC netkabel (10A), M3 afstandsbediening, 2 x AAA batterij



MUSICAL FIDELITY

Viertron BV
Zuideinde 2
2991 LK Barendrecht
0180 - 618355

www.viertron.nl
info@viertron.nl

uw dealer



M3 SERIES | M3CD



MUSICAL FIDELITY



M3CD



M3CD CD SPELER

Musical Fidelity breidt de nieuwe M3 lijn uit met de komst van de M3CD. De M3CD maakt van alle CD's puur muzikaal genot als stand alone speler, maar kan tevens dienst doen als topkwaliteit loopwerk. Op het prachtig vormgegeven front huizen het functionele display en belangrijkste bedieningsknoppen. Opvallend is de CD sleuf. Geen lade, geen deurtje, alleen een opening in het aluminium verwelkomt de schijfjes. Een subtiele afdichting houdt niet alleen stof maar ook licht buiten. De componenten in het hart van de speler dulden geen afleiding. Digitale artefacten worden tot ver buiten het hoorbare gedreven door de hoogwaardige 24-bit digitaal naar analogo omzetter. De filtering is zodanig afgestemd dat de jitterwaarden nagenoeg verwaarloosbaar zijn geworden, terwijl ruis en vervorming onmeetbaar lage waarden hebben verkregen. Het resultaat is een verbazend geluidsbeeld; rotsvast, gedetailleerd en transparant. Vele uren van onwaarschijnlijk muzikaal genot liggen in het verschiet. De M3CD is optimaal afgestemd op de overige producten uit de M3 lijn. Uiteraard ook een bijzondere opwaardering voor reeds bestaande installaties. Verkrijgbaar in stijlvol zwarte afwerking is ook de M3CD ontworpen om iedereen te raken.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Uitgangsimpedantie
Uitgangsspanning, digitaal odB
DAC
Totaal gecorreleerde Jitter
Lineariteit
Frequentiebereik
Kanaalscheiding
Totale Harmonische Vervorming
Signaal/Ruis verhouding
Aansluitingen, uitgang/lijn
Aansluitingen, digitale uitgang

Stroom
Verbruik
Gewicht
Afmetingen
Standaard Accessoires

M3CD CD SPELER

50Ω
RCA (tulp) uitgang: - 2,2VRMS ongebalanceerd nominaal
24-bit Delta-Sigma (bitstream) dual differentiaal 8-voudige oversampling
< 135 picoseconden, peak-naar-peak
< 0,1dB tot -96dB
10Hz - 20kHz, -0,2dB max.
> 105dB, 20Hz - 20kHz
< 0.003%, 10Hz - 20kHz
> 117dB, "A" gewogen
1 paar lijn RCA (tulp) links en rechts
1 x Tulp coaxiaal SP/DIF, 1 TOSLINK optisch

spanning: 115/230VAC 50/60Hz (fabrieksinstelling), 100VAC 50/60Hz
20W max.
6,65 kg (10,5 kg inclusief verpakking)
440 X 100 X 375mm (B X H incl. voeten X D incl. aansluitingen)
IEC netkabel (10A), M3 afstandsbediening, 2 x AAA batterij



MUSICAL FIDELITY

Viertron BV
Zuideinde 2
2991 LK Barendrecht
0180 - 618355

www.viertron.nl
info@viertron.nl

uw dealer