



Melodia

1. Highlights
2. Design und Benutzeroberfläche
3. Kapazität und Modelle
4. Bedienung und Wartung
5. Elektronik
6. Energieverbrauch



1. Highlights

Heute sollten Snackautomaten für mittelgroße Aufstellplätze in der Lage sein eine breite Auswahl an Produkten anzubieten und ihre optimale Qualität garantieren.

Alternativ zu großen Snackautomaten für große Aufstellplätze benötigt der Markt einen Snackautomaten für kleinere und mittelgroße Aufstellplätze, welcher folgendes garantieren sollte:

- Limitierte Standfläche passend zu dem Aufstellplatz
- High-Tech Benutzeroberfläche
- Angebot an Snacks, Kaltgetränken und Frischkost

Highlights

N&W

MELODIA bietet Ihnen:

- Reduzierte Standfläche und Höhe
- Intelligentes, High-Tech Design, welches einfach in jeden Aufstellplatz integriert werden kann
- Große Produktvielfalt: von Non-Food Artikeln bishin zur Frischkost



Highlights

N&W

MELODIA bietet Ihnen:

- Technologie und Benutzeroberfläche garantieren besten Service und Leistung
- Geringe Arbeitszeit und Kosten
- Reduzierter Energieverbrauch: A+ / A++
Energieeffizienzklasse bezüglich des EVA EMP 3.0
Protokolls





2. Design und Benutzeroberfläche

Design

N&W

Melodia hat kompakte
Abmessungen und Gewicht:



Gewicht
195 Kg

Höhe
1700 mm



Breite 717 mm

Tiefe mit geöffneter Tür
1358 mm

Tiefe 874 mm

Melodia hat ein intelligentes und High-Tech Design

dank:

- Eleganter schwarz-silberner Ästhetik
- Moderner und einfacher Linien
- Der kapazitiven numerischen Tastatur mit LED-Beleuchtung
- Der LED-Beleuchtung des Innenraums
- Des neu designtem Ausgabefach mit einer flachen Oberfläche, leicht zu branden



- **Melodia** wurde für das banking mit Concerto designed





- Kapazitive Tastatur durch LED's hintergrundbeleuchtet:
Visuelles/akkustisches Feedback der Auswahl
- Großes Grafik Display 128 x 64 pixel
- Großes metallisches Nutzerbedienfeld an der rechten Seite u.a. für die Bezahlung und Produktanwahl
- Möglichkeit bis zu 3 Bezahlssysteme gleichzeitig zu installieren

Benutzeroberfläche

N&W

- Neues Ausgabefach: stabil und einfach zu öffnen sowie einzustellen



- LED Beleuchtung des Innenraums für optimale Produktsichtbarkeit
- Möglichkeit für einen Antivandalismus Münzeinwurf





3. Kapazität und Modelle

Kapazität und Modelle

N&W

Dank der neu entwickelten Features, bietet Melodia die beste Leistung für mittelgroße Aufstellplätze:

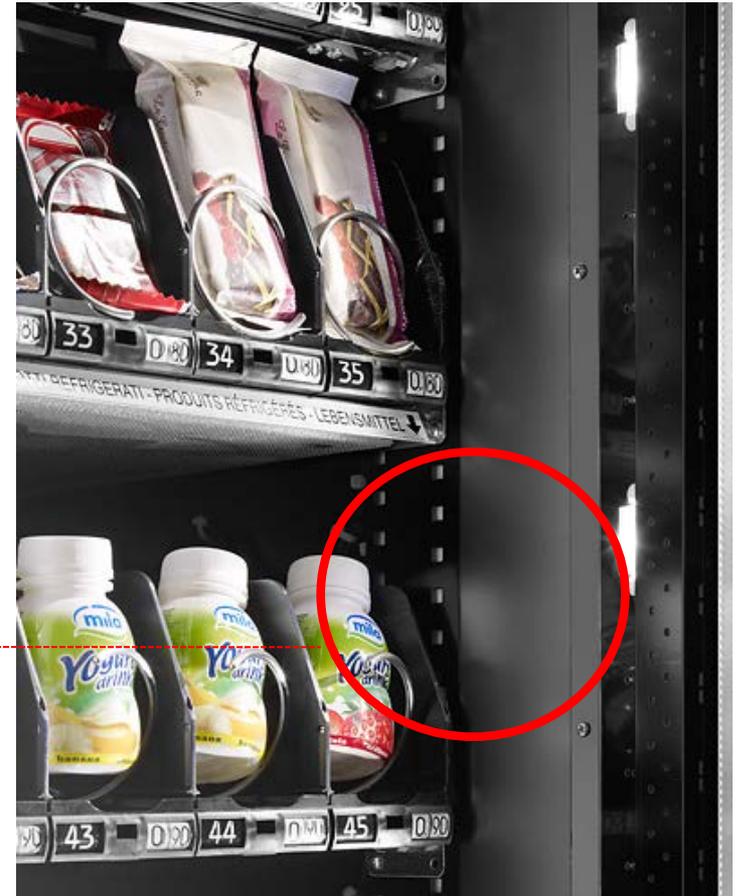
- Produktvielfalt (von Non-Food Artikeln bishin zur Frischkost)
- Möglichkeit das Layout je nach Bedürfnissen des Aufstellplatzes anzupassen
- Optimierter Platz im Innenraum, um die Produkte besser darzustellen



Kapazität und Modelle

N&W

- Bis zu 6 Schubladen, somit bis zu 36 Auswahlmöglichkeiten
- Bis zu 3 Temperaturzonen im Innenraum (Melodia Top)
- Neue Höheneinstellbarkeit der Schubladen: alle 10 mm
- Neuer Schubladenauszug (6mm mehr Platz für jede Schublade)



Modelle



- **CLASSIC** : Standard Version

- Bietet Snacks, Dosen und Flaschen an



- **TOP** : Highline Version

- Mit starker Kühleinheit, Möglichkeit Lebensmittel im

Produktraum zu präsentieren und zu verkaufen (komplett Lebensmittel Layout möglich)

- 3 Temperaturzonen können im Innenraum eingerichtet werden (Snack Bereich, Lebensmittel Bereich und Flaschen- Dosen Bereich). Der Lebensmittel Bereich ist in der Mitte des Produktraums.



- **AMBIENT** : Version ohne Kühleinheit

- Zum Ausgeben von Non-Food Artikeln

(Werkzeuge , Schreibwaren oder Waren des täglichen Bedarfs)



Mögliche Konfiguration - Classic

N&W

	1	2	3	4	5	6
1	SNACK					
2	SNACK					
3	SNACK					
4	SNACK					
5	SNACK					
6	SNACK					

Max Schubladen: 6

Max Auswahl: 36

Max Auswahl/Spiralschubladen: 6



	1	2	3	4	5	6
1	CAN & BOTTLES					
2	CAN & BOTTLES					
3	CAN & BOTTLES					
4	CAN & BOTTLES					
5	CAN & BOTTLES					
6	CAN & BOTTLES					

Max Schubladen: 6

Max C&B Schubladen: 6

Max Auswahl/Spiralschubladen: 6



	1	2	3	4	5	6
1	SNACK					
2	SNACK					
3	SNACK					
4	SNACK					
5	CAN & BOTTLES					
6	CAN & BOTTLES					

Max Schubladen: 6

Max C&B Schubladen: 2

Max Auswahl/Spiralschubladen: 6



Mögliche Konfiguration - Top

N&W

	1	2	3	4	5	6
1	SNACK					
2	SNACK					
3	SNACK					
4	FOOD					
5	FOOD					
6	FOOD					

Max Schubladen: 6

Max Food Schubladen: 3

Max Auswahl/Spiralschubladen: 6



	1	2	3	4	5	6
1	FOOD					
2	FOOD					
3	FOOD					
4	FOOD					
5	FOOD					
6	FOOD					

Max Schubladen: 6

Max Food Schubladen: 6

Max Auswahl/Spiralschubladen: 6



	1	2	3	4	5	6
1	SNACK					
2	SNACK					
3	SNACK					
4	FOOD					
5	FOOD					
6	C&B					

Max Schubladen: 6

Max Food Schubladen: 2

Max Auswahl/Spiralschubladen: 6



Mögliche Konfiguration - Ambient

N&W

	1	2	3	4	5	6
1	AMBIENT					
2	AMBIENT					
3	AMBIENT					
4	AMBIENT					
5	AMBIENT					
6	AMBIENT					

Max Schubladen: 6

Max Auswahl/Spiralschubladen: 6

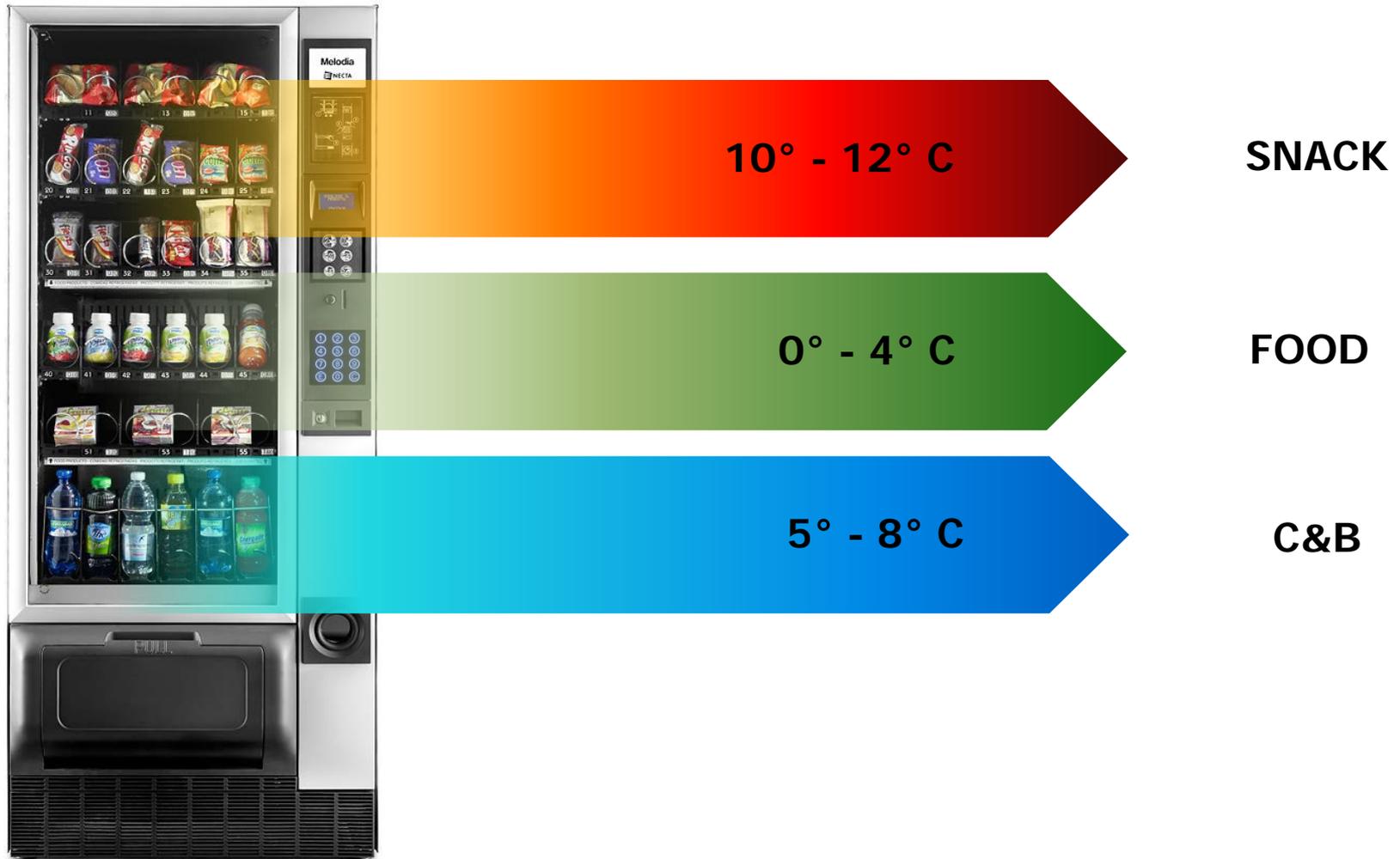
Max Auswahl: 36



Modelle



Beispiel zur Konfiguration von **Melodia Top** mit 3 Temperaturzonen



Kühleinheit

N&W

Medolia's Kühleinheit garantiert eine perfekte hygienische und frische Lagerung des Produktes.

- Verbesserte Leistung und Zuverlässigkeit der Komponenten (Kühleinheit und Lüfter)
- Front zu Front Lüftung
- Verbesserter Auszug der Kühleinheit zur Wartung



Cooling unit

N&W

Medolia's Kühleinheit garantiert eine perfekt hygienische Erhaltung des Produktes.

- Beide Einheiten nutzen das R134 Kühlgas
- Kühlpower der Einheiten:
 - Melodia Classic: 380 W
 - Melodia Top: 530 W
- Maximum Betriebszustand:
 - Temperatur: 34° C
 - R.H.: 65%





4. Bedienung und Wartung

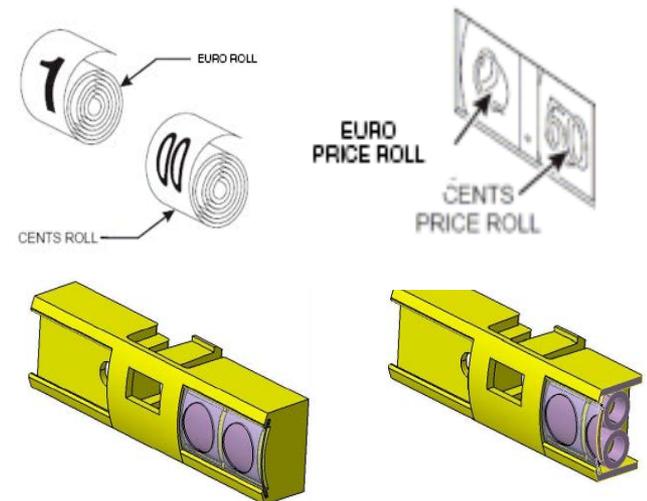
Melodia ist einfach zu handhaben dank einfacher und nutzvoller Funktionen:

- Obere Schubladen können für einfaches und schnelles Befüllen gekippt werden
- Die Tür kann einfach geöffnet werden, dank des Plastikgriffs in der Nähe des Schlosses
- Die Öffnungsmöglichkeit des Bedienpanels garantiert, dass die Temperatur im Innenraum beibehalten wird
- Die Lebensdauer der LED's im Innenraum ist für den Lebenszyklus des Automaten ausgelegt (brauchen nicht ausgetauscht werden)



Melodia ist einfach zu handhaben dank einfacher und nützlicher Innovationen, welche die Arbeitszeit und Kosten an der Maschine reduzieren, wie zum Beispiel die Preisrolletiketten.

- Preisrolletiketten vereinfachen das Ändern der Verkaufspreise
- Zwei Rollen je Auswahl:
 - Für die Währung (Euro, Pfund, Kronen usw.)
 - Für Cents usw.





5. Elektronik

- 16 BIT Elektronik mit 4 MB Flash-Speicher
- Master/Slave Kombination mit Concerto (H&C)
- Unmittelbares und einfaches Management des Maschinen - Setups durch GIGA
- Erweiterte Ausführung des MDB Protokolls mit neuen, zusätzlichen Funktionen: mehrfache Preislisten, Nutzergruppen, usw.
- Kompatibilität mit Telemetry Systemen (EVA-DTS Gateway), basierend auf das Standard Protokoll (EVA-DTS, erweitert DDCMP) zur Kontrolle der Datensammlung, Preisveränderungen und der Echtzeit Kommunikation von Events



6. Energieverbrauch

Energieverbrauch



Melodia ist umweltfreundlich:

- Hocheffiziente Kühleinheit
- Niedriger Verbrauch mit LED Beleuchtung
- Ausgezeichnete Isolierung des Kühlraums
- Energiesparmanagement optional



Dank des geringen Energieverbrauchs, garantiert Melodia geringe Kosten:

Leistung	Melodia Classic	Melodia Top
Max Umweltbedingung	34° C – 65% R.H.	34° C – 65% R.H.
Minimum der zu erreichenden Temperaturen	5° C	1° C
Layout	SNACK SNACK + C&B 100% C&B	100% FOOD 3 TEMPERATUREN SNACK + FOOD
Energieverbrauch	110 Wh/h -43% vs Snakky RY	188 Wh/h -45% vs Snakky RY Food
Energieeffizienzklasse*	A++	A+

* Bezogen auf das EVA EMP 3.0. Protokoll