

# DATENBLATT CYTRAC® DX PREMIUM



## Premium Variante

Speziell für Kunden, die eine Komplettausstattung aus einer Hand haben möchten. Dieses Premium System ermöglicht Ihnen beide Geräte mit nur einer Fernbedienung einfach und problemlos zu bedienen.

## Besondere Leistungsmerkmale Cytrac® DX Premium

- Einfachste Bedienung
- Vollautomatische Ausrichtung und Satellitenfindung
- Eine kleine kompakte Antenne für platzsparende Montage auf dem Fahrzeugdach
- Mit neuester patentierter Empfangstechnologie für maximale Reichweite (Patent-Nr.: EP2359434)
- Automatischer Satellitenwechsel bei Programmwechsel
- LEM-Technik: Suchzeitverkürzung (Antenne sucht im zuletzt eingestellten Neigungswinkel)
- Selbstständiges Einfahren bei Fahrzeugstart (Klemme 15 muss angeschlossen sein)
- Hochwertige Verarbeitung von robusten Materialien
- Wetterfeste, hagelresistente Konstruktion

## Produktgruppe

Vollautomatische Satellitenanlage	✓
Manuelle Satellitenanlage	-
Satellitenanlage - Internetanlage	-

## Manuelle / vollautomatische Ausrichtung

Vollautomatische Ausrichtung	✓
Manuelle Ausrichtung	möglich
Vollautomatische Satellitenfindung- und identifikation	✓
Automatischer Satellitenwechsel bei Programmwechsel	✓

## Abmessungen

Spiegeldurchmesser / -abmessung	56 cm x 56 cm
Höhe	~ 14 cm
Gewicht Außeneinheit	~ 16 kg
Gewicht Montagematerial und Zubehör	~ 2 kg
Steuergerät (B x H x T)	15,1 x 4,6 x 11,5 cm

## LNB und SKEW Ausstattung

Single LNB	✓
TWIN LNB	optional
SKEW elektromechanisch	-
TWIN SKEW elektromechanisch	-
SKEW mechanisch	✓

## Spannungsversorgung

Anschlussspannung (Bordspannung)	12 V / 24 V
Stromaufnahme max. bei Satellitensuche	7 A
Stromaufnahme (Empfangsbetrieb)	15 mA
Standby Stromaufnahme an 12 V Bordnetz normal / energiesparend (Direktanschluss)	15mA

# TECHNISCHE DATEN „OYSTER® TV“

ten Haaft TV Geräte	„Oyster® TV“ - 19"	„Oyster® TV“ - 21,5"	„Oyster® TV“ - 24"	„Oyster® TV“ - 32"
Typ	L188TRS	L219TRS	L249TRS	L329TRS
EU Energieeffizienzklasse	B	A	A	A
Bildschirmgröße	19,5" / 47 cm	21,5" / 55 cm	23,6" / 61 cm	32" / 81 cm
Leistungsaufnahme in Betrieb	20 W max.	23 W max.	23 W max.	37 W max.
Jährlicher Energieverbrauch in kWh / Jahr*	29 kWh / Jahr	34 kWh / Jahr	34 kWh / Jahr	54 kWh / Jahr
Leistungsaufnahme Standby / Auszustand	< 0,5 W	< 0,5 W	< 0,5 W	< 0,5 W
Auflösung (Pixel)	HD Ready 1366 x 768	Full HD 1920 x 1080	Full HD 1920 x 1080	Full HD 1920 x 1080
Betrachtungswinkel H / V / Ansprechzeit	170° / 160°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°
Helligkeit	250 (cd / m <sup>2</sup> )	250 (cd / m <sup>2</sup> )	250 (cd / m <sup>2</sup> )	230 (cd / m <sup>2</sup> )
Kontrast	1000:1	3000:1	3000:1	1200:1
Tuner	DVB-S2, DVB-T2 HD/H.265**	DVB-S2, DVB-T2 HD/H.265**	DVB-S2, DVB-T2 HD/H.265**	DVB-S2, DVB-T2 HD/H.265**
Lautsprecher Musikleistung	2 x 2 W	2 x 2 W	2 x 2 W	2 x 2 W
Abmessungen mit Fuß (B x H x T)	43,7 x 28,9 x 11,1 cm /	49,2 x 30,7 x 12,5 cm /	53,3 x 33,3 x 12,5 cm /	73 x 47,2 x 6,1 cm /
Abmessungen ohne Fuß (B x H x T)	43,7 x 26,1 x 4,6 cm	49,2 x 28,8 x 4,6 cm	53,3 x 31,4 x 4,7 cm	73 x 43,2 x 6,1 cm
Gewicht mit Fuß / Gewicht ohne Fuß	~ 2,8 kg / ~ 2,5 kg	~ 3,1 kg / ~ 3 kg	~ 3,5 kg / ~ 3,4 kg	~ 5,8 kg / ~ 5,6 kg
VESA-Standard	100 x 100 mm	100 x 100 mm	100 x 100 mm	200 x 100 mm
Betriebsspannung (¹ nur mit Netzadapter)	12 V DC / 24 V DC / 230 V AC¹	12 V DC / 24 V DC / 230 V AC¹	12 V DC / 24 V DC / 230 V AC¹	12 V DC / 24 V DC / 230 V AC¹
Typgenehmigungszeichen	in Bearbeitung	 10R - 05. 11997	 10R - 05. 11996	in Bearbeitung

\* Energieverbrauch XYZ kWh / Jahr auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Fernsehgerätes an 365 Tagen. Der tägliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.

\*\* Terrestrische Antenne nicht im Lieferumfang enthalten.

## Anschlüsse

HDMI	2 x	✓	✓	✓
HDMI ARC	-	Audio Return Channel (ARC)	Audio Return Channel (ARC)	Audio Return Channel (ARC)
2 x USB 2.0	Video / Audio / Foto	Video / Audio / Foto	Video / Audio / Foto	Video / Audio / Foto
3 x Cinchbuchse (RCA)	analog Audio / FBAS in	-	-	analog Audio / FBAS in
Klinkenbuchse 3,5 mm Stereo	Kopfhörer-Anschluss	Kopfhörer-Anschluss	Kopfhörer-Anschluss	Kopfhörer-Anschluss
digitaler Audio Ausgang Coaxial (RCA)	✓	✓	✓	✓
Netzschalter Ein / Aus	✓	✓	✓	✓
CI / CI+ Modulschacht	✓	✓	✓	✓
Audio Eingang	✓	-	-	✓
AV Eingang	-	✓	✓	-

## Lieferumfang

TV-Gerät mit Standfuß	✓	✓	✓	✓
Systemfernbedienung	✓	✓	✓	✓
Stromanschlusskabel 12 V / 24 V (mit Bordspannungsstecker)	✓	✓	✓	✓
Netzadapter 110 V ... 240 V AC mit EURO-Schuko-Stecker	✓	✓	✓	✓