

Anbietersverzeichnis Seite 26.

	A&B Pixel + Print	Addon	Agfa	basysPrint	Creo	ECRM-Optronics	Esko-Graphics	Fujifilm	Heidelberg	Jorg	Kodak Polychrome	Krause-Biagosch	LithoTech	Lüscher	Marks-3zet	Mitsubishi	Pentacon	PPI	Printec	W. Sack	Scangraphic	SCS Schwarz	Screen	Typon	Xanté
Filmbelichter (Flachbettbelichter)		●	●			●		●										●				●	●	●	
Filmbelichter (Trommelbelichter)			●		●	●	●	●											●			●	●	●	
Direct-to-Film/Plate-Printer		●	●																●						●
CtP-System Flachbett	●		●	●			●			●	●	●						●				●	●	●	●
CtP-System Innentrommel	●	●	●				●	●	●			●		●	●			●				●			
CtP-System Außentrommel	●		●		●	●		●					●				●	●		●		●	●	●	
CtP-System (Thermoplaten)	●		●		●	●	●	●	●		●	●	●					●		●		●	●	●	
CtP-System (prozessfrei)			●						●			●			●										
RIPs	●	●	●		●		●	●		●		●	●					●			●	●	●	●	

Vertriebsorganisation	Agfa Deutschland	Agfa Deutschland	Agfa Deutschland	Agfa Deutschland
Hersteller	Agfa	Agfa	Agfa	Agfa
Produktname	AccuSet Plus *	Avantra 44 E / S / XT	Phoenix 2000 / Phoenix 2250	Phoenix News
Belichtungsprinzip	Capstan-Belichtung	180°-Innentrommel	240°-Innentrommel	240°-Innentrommel
Belichtungsformat max.	355,6 / 368 mm x 2100 mm*	906 x 1130 mm	486 x 686 mm / 549 x 746 mm	475 x 686 mm
Lichtquelle	Rotlicht-Laserdiode	Rotlicht-Laserdiode	Rotlicht-Laserdiode 535 nm	Rotlicht-Laserdiode 535 nm
Belichtbares Material	rotempfindlicher Film, Papier, Polyesterdruckplatten	Helium-Neon-Material, Polyesterdruckplatten	Helium-Neon-Material, Papier, Polyesterdruckplatten	Helium-Neon-Material, Papier, Polyesterdruckplatten
Auflösung in dpi	600 - 3.000 dpi*	900 - 3.400 dpi (44 S)	1.200, 1.800, 2.400, 3.000 dpi	1.000 - 3.000 dpi (7 Stufen)
Rasterweite bis maximal	max. 80 Linien/cm*	max. 80 / 120 Linien/cm (44 S)	80 Linien/cm	80 Linien/cm
Spotgröße	20 µm, 35 µm	7,5 - 20µm (44 S)	17 µm	17, 24 µm bei 1.000 - 1.056 dpi
Wiederholgenauigkeit	± 25 µm	± 5 µm	± 10 µm	± 10 µm
Stanze	nein	Stoesser oder Bacher	7 Standard	Zeitungsspezifisch Kopf und Fuß
Schnittstellen, ansteuerbare RIPs	APIS (Agfa Printer Interface) Apogee PDF RIP	APIS (Agfa Printer Interface) Apogee PDF RIP	APIS (Agfa Printer Interface) Apogee PDF RIP	APIS (Agfa Printer Interface) Apogee PDF RIP, APS-RIP/NT
Ausgabeleistung max.	bis 28,5 cm/Min. bei 2400 dpi*	1613 / 3.587 cm ² /Min. (2400 dpi)	4.935/5.368 cm ² /Min. (2.400 dpi)	4.935 cm ² /Min. bei 2.400 dpi
Vorrats-/Aufnahmekassette	76,2 m / 15 m	2 x 76,2 m / 30 m	76,2 m / 30 m	76,2 m / 30 m
Online-Entwicklung	nein bzw. Option*	ja, Option	ja, Option	ja, Option
Bemerkungen	*je nach Modell Accuset 800, 1000, 1000W, 1500, 1500W.	Einbau kundenspezifischer Stanzen möglich.	Hochleistungsbelichter für kleinere Mittelformate.	Hochleistungsbelichter für Zeitungseinzelseiten.

Vertriebsorganisation	Agfa Deutschland	Agfa Deutschland	Agfa Deutschland	Creo Deutschland
Hersteller	Autologic	Autologic	Autologic	Creo
Produktname	APS-3850 / APS 3850 Sierra	APS-Aspen SST	APS 3850-WIDE	Dolev 4Press V / V / VXL
Belichtungsprinzip	Flachbett-Capstan	Flachbett-Capstan	Flachbett-Capstan	Innentrommel-Belichtung
Belichtungsformat max.	474 x 711 cm	474 x 711 cm	686 x 1778 cm	580 x 743/743/812 mm
Lichtquelle	IR Laser Diode	IR Laser Diode	IR Laser Diode	Infrarot-Laserdiode 650 nm
Belichtbares Material	alles für Rotlicht Laser	alles für Rotlicht Laser	alles für Rotlicht Laser	rotempf. Film, Polyesterplatten Rollenware
Auflösung in dpi	800 - 1.600 / 800 - 2.540 dpi	800 - 3.600 dpi	1.000 - 2.540 dpi	1.524 - 4.064 dpi stufenlos
Rasterweite bis maximal	72 Lin/cm / 80 Lin/cm	96 Lin/cm	80 Lin/cm	246 Linien/cm
Spotgröße	30 µm / 20 - 30 µm	30/20/15 µm variabel	20/30 µm	10 - 25 µm
Wiederholgenauigkeit	± 0,025 mm	± 0,025 mm	-	± 15 µm
Stanze	ja, ohne Limitation/ja	ja	ja, ohne Limitation	kundenspezifische Systeme entlang der langen Formatseite
Schnittstellen, ansteuerbare RIPs	Video / LWL-Input APS-RIP / NT	Video / LWL-Input APS-RIP / NT	Video / LWL-Input APS-RIP / NT	Fiber Link (Glasfaserverbindung) Brisque, PS/M, Creo Prinergy, spez. Schnittstelle für Fremd-RIPs
Ausgabeleistung max.	50 / 65 cm bei 1.270 dpi	140 cm bei 1.270 dpi	140 cm bei 1.270 dpi	bis 39 vollform. Filme, 1.270 dpi
Vorrats-/Aufnahmekassette	120 m / 30 m	120 m / 30 m	60 m / 30 m	bis 20 m
Online-Entwicklung	ja, Option	ja	ja, Option	ja, Option
Bemerkungen				

Vertriebsorganisation	Creo Deutschland	Creo Deutschland	Creo Deutschland	ECRM, Fachhändler, OEMs
Hersteller	Creo	Creo	Creo	ECRM
Produktname	Dolev 4news V / VXL	Dolev 800 V / V2	Dolev 800 V3 / V4	Mako 36 / 46 / 56
Belichtungsprinzip	Innentrommel-Belichtung	Innentrommel-Belichtung	Innentrommel-Belichtung	Capstan-(Flachbett)-Belichtung
Belichtungsformat max.	580 x 743/812 mm	838 x 1.117 mm	863 x 1.200 mm	360 / 461 / 560 mm x Filmlänge
Lichtquelle	Infrarot-Laserdiode 650 nm	Infrarot-Laserdiode 650 nm	Infrarot-Laserdiode 650 nm	rote Laserdiode 670 nm
Belichtbares Material	rotempf. Film, Polyesterplatten, Rollenware	rotempf. Film, Polyesterplatten, Rollenware	rotempf. Film, Polyesterplatten, Rollenware	Film, Papier, Polyesterplatten
Auflösung in dpi	762 - 2.032 dpi stufenlos	1.524 - 5.080 dpi, stufenlos	1.524 - 5.080 dpi, stufenlos	1.000 - 3.556 dpi in 12 Stufen
Rasterweite bis maximal	69 Linien/cm	246 Linien/cm	246 Linien/cm	bis 80 Linien/cm
Spotgröße	10 - 25 µm	10 - 25 µm	10 - 25 µm	10 - 35 µm
Wiederholgenauigkeit	± 15 µm	± 15 µm / ± 5 µm	± 5 µm	0,03 mm
Stanze	kundenspezifische Systeme entlang der langen Formatseite	opt., Standard- u. kundenspezi- fische Systeme Kopf und Seite	opt., Standard- u. kundenspezi- fische Systeme Kopf und Seite	nein
Schnittstellen, ansteuerbare RIPs	Fiber Link (Glasfaserverbindung) Brisque, PS/M, Creo Prinergy, spez. Schnittstelle für Fremd-RIPs	Fiber Link (Glasfaserverbindung) Brisque, PS/M	Fiber Link (Glasfaserverbindung) Brisque, Prinergy, PS/M und Drittanbieter	SCSI 2 ECRM-RIP, PS 3 + PDF für Win NT oder Mac
Ausgabeleistung max.	bis 52 vollform. Filme, 1.016 dpi	bis 29 vollform. Filme/h, 1.270 dpi	bis 49 vollform. Filme/h, 1.270 dpi	40,64 cm/Min. bei 1.000 dpi
Vorrats-/Aufnahmekassette	bis 20 m	bis 3 x 60 m bis 838 mm Breite	bis 3 x 60 m bis 838 mm Breite	120 m / 7 m
Online-Entwicklung	ja, Option	ja, Option	ja, Option	optional
Bemerkungen		TurboScreening, Dolev 800 V_UHR bis 10.000 dpi, Punktgröße 5 µ.	TSP 100 TurboScreening, Dolev 800 V3 UHR bis 10.000 dpi, Punktgröße 5 µ.	

Vertriebsorganisation	ECRM, Fachhändler, OEMs	ECRM, Fachhändler, OEMs	ECRM, Fachhändler, OEMs	Esco-Graphics QPS
Hersteller	ECRM	ECRM	ECRM	Esco-Graphics
Produktname	Marlin 46 / 52 / 63	Stingray 46 / 52 / 63	Bluefin	DotMate 4900
Belichtungsprinzip	Capstan-(Flachbett)-Belichtung	Capstan-(Flachbett)-Belichtung	Trommelähnlich, holograf. Scheibe	Innentrommel
Belichtungsformat max.	461 / 520 / 635 mm x Filmlänge	460 / 520 / 635 mm x Filmlänge	max. 635 mm x Filmlänge	355 x 490 mm
Lichtquelle	He-Ne-Laser 633 nm	Rotlaser-Diode 670 nm	He-Ne-Laser 633 nm	Rot-Laserdiode 675 nm
Belichtbares Material	Film, Papier, Polyesterplatten	rotempfindlicher Film, Papier, Polyesterfolien	Film, Papier, Polyesterfolien	Film, Papier
Auflösung in dpi	1.000 - 2.540 dpi	1.000 - 3.556 dpi (12 Stufen)	1.000 - 2.540 dpi (12 Stufen)	900 - 3.600 dpi in 18 Stufen
Rasterweite bis maximal	bis 60 Linien/cm	bis 60 / 78 Linien/cm	78 Linien/cm	118 Linien/cm
Spotgröße	20 - 35 µm	25 µm / 10 - 21 µm	20 - 35 µm	8 - 26 µm
Wiederholgenauigkeit	0,025 mm	0,03 mm / 0,025 mm	0,03 mm	± 5 µm
Stanze	ja, Option	6 Standardstanzen / Option	ja	nein
Schnittstellen, ansteuerbare RIPs	SCSI 2 ECRM-RIP für PowerMac oder Windows NT, Harlequin-RIP	SCSI 2 ECRM-RIP für PowerMac oder Windows NT, Harlequin-RIP	SCSI 2 ECRM-RIP	Differential SCSI RipMate Vers. 4x (Harlequin) auf Basis PC und NT-Server
Ausgabeleistung max.	180 cm/Min.	53,3 / 81 cm/Min. bei 1.000 dpi	k. A.	3.050 cm ² /min. bei 1.200 dpi
Vorrats-/Aufnahmekassette	120 m / 7 m	120 m / 7 m	120 m /	je 1 Rollenmagazin
Online-Entwicklung	optional	61 m / optional	ja	nein
Bemerkungen	Buffer integriert.	Buffer integriert.	Buffer integriert.	

Vertriebsorganisation	Esco-Graphics QPS	Esco-Graphics QPS	Esco-Graphics	Esco-Graphics
Hersteller	Esco-Graphics	Esco-Graphics	Esco-Graphics	Esco-Graphics
Produktname	DotMate 6500 / 7500 P-Plus	DotMate 7500 SA	ImageMaker B1 CtF	Megasetter / Megasetter Plus
Belichtungsprinzip	Innentrommel	Innentrommel	Innentrommelbelichter	Außentrommelbelichter
Belichtungsformat max.	480 x 650 / 610 x 750 mm	610 x 750 mm	820 x 1.080 mm	1.612 x 1.200 / 1.612 x 1.350 mm
Lichtquelle	Rot-Laserdiode 675 nm	Rot-Laserdiode 675 nm	HeNe-Laser 635 nm oder Argon-Ionen-Laser 488 nm	HeNe-Laser 635 nm
Belichtbares Material	Film	Film	Film, Polyesterplatten (optional)	He-Ne-Material
Auflösung in dpi	1.200 - 3.600 dpi in 15 Stufen	1.200 - 3.600 dpi in 15 Stufen	1.270 - 3.175 dpi*	1.000 - 4.000 dpi
Rasterweite bis maximal	118 Linien/cm	118 Linien/cm	400 Zeilen/cm	160 Linien/cm
Spotgröße	8 µm, angepasst an Auflösung	8 µm, angepasst an Auflösung	10 µm (kleinster Punkt)	abhängig von der Auflösung
Wiederholgenauigkeit	± 5 µm	± 5 µm	± 5 µm	± 50 µm
Stanze	Bacher 2000, Stösser, Beil, Protocol	Bacher 2000, Stösser, Beil, Protocol	optional, Auswahl aus 20 Standardstanzen oder speziell	offline
Schnittstellen, ansteuerbare RIPs	Differential SCSI RipMate Vers. 4x (Harlequin), FlowDrive-Workflow	Differential SCSI RipMate Vers. 4x (Harlequin), FlowDrive-Workflow	PCI, FastLane, FlowDrive (Harlequin Basis)	Ethernet, Fast Ethernet, FDDI FastRIP
Ausgabeleistung max.	5.733 cm ² /min. bei 1.200 dpi	6.615 cm ² /min. bei 1.200 dpi	7.776 cm ² /min. bei 1.270 dpi	k.A.
Vorrats-/Aufnahmekassette	je 1 Rollenmagazin	je 1 Rollenmagazin	3-Rollen-Magazin	3 x 50 Bogen / 50 Bogen
Online-Entwicklung	integriertes Entwicklungssystem	nein	ja	ja
Bemerkungen	Upgrade-fähig zum CtP-System für Polyesterplatten, sehr geringer Platzbedarf.		* mit HighRes-Aufrüstung für Argon-Ion-Laser bis 5.080 dpi.	

Vertriebsorganisation	Esco-Graphics	Fujifilm	Fujifilm	Heidelberger Vertrieb D
Hersteller	Esco-Graphics	Fujifilm Electronic Imaging	Fujifilm Electronic Imaging	Heidelberger Druckmaschinen
Produktname	Gigasetter	Luxel F-6000	Luxel F-9000	Duosetter
Belichtungsprinzip	Außentrommelbelichter	Innentrommel	Innentrommel	Innentrommel
Belichtungsformat max.	1.612 x 2.540 mm	630 x 760 mm	1.120 x 930 mm	505 x 535 mm (Film)*
Lichtquelle	HeNe-Laser 635 nm	bis zu 3 Laserdioden 635 nm	bis zu 3 Laserdioden 635 nm	Laserdiode 670 - 680 nm
Belichtbares Material	He-Ne-Material	Fujifilm HXR, HSR-7, HSR-M (HQ-System)	Fujifilm HXR, HSR-7, HSR-M (HQ-System)	Film, PC-Papier, Polyester-Druckplatten
Auflösung in dpi	1.000 - 4.000 dpi	1.200 - 3.657 dpi	1.219, 1.828, 2.438, 3.657 dpi	1.270 - 3.386 dpi
Rasterweite bis maximal	160 Linien/cm	bis 160 l/cm	bis 120 l/cm	80 l/cm
Spotgröße	abhängig von der Auflösung	12,5 - 35 µm	12,5 - 35 µm	11 - 21 µm
Wiederholgenauigkeit	± 50 µm	± 5 µm	± 30 µm	± 5 µm
Stanze	offline	Bacher, Stoesser, Billows, kundenspez. möglich	Bacher, Stoesser, Billows, kundenspez. möglich	optional Stoesser oder Bacher
Schnittstellen, ansteuerbare RIPs	Ethernet, Fast Ethernet, FDDI FastRIP	Ultra-Wide SCSI Fujifilm HQ, CelebraNT	Ultra-Wide SCSI Fujifilm HQ, Celebra-NT, Valiano ROOM	SpeedWay Delta-Technology, Delta Direct
Ausgabeleistung max.	k.A.	7.875 cm ² /Min. bei 2.438 dpi	65 B1-Filme (bei 3 Lasern)	58,7 cm/min. bei 1.270 dpi
Vorrats-/Aufnahmekassette	50 Bogen	2 x 61 m / Online	2 x 61 m / Online	60 m
Online-Entwicklung	ja	Standard	Standard	optional
Bemerkungen		Aufrüstung im Feld bis 3 Laser.	**kundenspezifische Stanzen möglich.	* 505 x 545 mm für Polyester.

Vertriebsorganisation	Heidelberger Vertrieb D	PPI PrePress & Imaging	PPI PrePress & Imaging	PPI PrePress & Imaging
Hersteller	Heidelberger	Prepress Solutions	Prepress Solutions	Prepress Solutions
Produktname	Primesetter 74 / 102	Panther / PantherPro	Catara 46	Pantara 62
Belichtungsprinzip	Innentrommel	Capstan	Capstan	Capstan
Belichtungsformat max.	770 x 760 mm / 770 x 1.070 mm	338 x 2.000 mm	460 x 2.000 mm	625 x 2.000 mm
Lichtquelle	Laserdiode 658 nm	sichtbare Rot-Laserdiode	sichtbare Rot-Laserdiode	sichtbare Rot-Laserdiode
Belichtbares Material	Film, Polyester-Druckplatten	Film, Polyesterdruckplatten	Film, Polyesterdruckplatten	Film, Polyesterdruckplatten
Auflösung in dpi	1.200 - 3.386 dpi	900 - 2.400 / 3.048 dpi	900 - 3.048 dpi	1.016 - 3.048 dpi
Rasterweite bis maximal	120 Linien/cm	bis 118 Linien/cm	118 Linien/cm	118 Linien/cm
Spotgröße	12 - 20 µm	15 - 30 µm variabel	15 - 30 µm variabel	15 - 30 µm variabel
Wiederholgenauigkeit	± 5 µm	± 25 µm	± 25 µm	± 25 µm
Stanze	optional Stoesser, Bacher, grapho metronic, kundenspezifisch	nein	optional	optional (auch 2 verschiedene)
Schnittstellen, ansteuerbare RIPs	SpeedWay Delta-Technology, Delta Direct, Prinergy	SCSI-2 PantherRIP, RIP Express	SCSI-2 PantherRIP, RIP Express	SCSI-2 PantherRIP, RIP Express
Ausgabeleistung max.	76,2 cm/min. bei 1.200 dpi	47,4/135,4 cm/Min. bei 900 dpi	135,4 cm/Min. bei 900 dpi	190 cm/Min. bei 1.016 dpi
Vorrats-/Aufnahmekassette	75 m	70 m / 15 m	70 m / 15 m	70 m / 70 m
Online-Entwicklung	optional	nein	Option	Option
Bemerkungen	0,2 und 0,3 mm Polyester-Druckplatten können belichtet werden.		bis zu 4 RIPs an einem Belichter möglich,	bis zu 4 RIPs an einem Belichter möglich, Materialbuffer im Recorder.

Vertriebsorganisation	Scangraphic	Scangraphic	Scangraphic	Scangraphic
Hersteller	Scangraphic PrePress	Scangraphic PrePress	Scangraphic PrePress	Scangraphic PrePress
Produktname	Scantext Othello	Scantext Futuro HN	Scantext Futuro News	Scantext Apollo
Belichtungsprinzip	270° Innentrommel	240° Innentrommel	240° Innentrommel	185° Innentrommel
Belichtungsformat max.	510 x 645 mm	650 x 770 mm	599,6 x 770 mm	770 x 1.026/1.076 mm
Lichtquelle	Helium-Neon-Laser 633 nm	Helium-Neon-Laser 633 nm	Infrarot-Laser 633 nm	Helium-Neon-Laser 633 nm
Belichtbares Material	rottempfndliches Material	rottempfndliches Material, Druckfolie	rottempfndliches Material, Druckfolien	rottempfndliches Material
Auflösung in dpi	1.270, 1.905, 2.540, 3.810 dpi	1.270 - 3.810 dpi (4 Stufen) *	1.016 - 2.540 dpi (4 Stufen)	1.270, 1.905, 2.540, 3.810 dpi *
Rasterweite bis maximal	120 Linien/cm	120 Linien/cm	120 Linien/cm	120 Linien/cm
Spotgröße	8 - 22 µm variabel	7,5 - 25 µm variabel	7,5 - 25 µm konstant	8 - 25 µm variabel
Wiederholgenauigkeit	± 2 µm	± 2 µm	± 2 µm	± 2 µm
Stanze	Bacher, Stoesser	Bacher, Stoesser, M+A, graphometronic	Standard 7 Köpfe, Spezial 8 Köpfe	Bacher, Stoesser, M+A, graphometronic
Schnittstellen, ansteuerbare RIPs	FPI, LaserBus Scantext RipExpress, Scantext PrintExpress, Scantex ColoRIP	FPI (Fast Pixel Interface), LaserBus Scantext RipExpress, Scantex PrintExpress	FPI (Fast Pixel Interface), LaserBus Scantext RipExpress, Scantex PrintExpress	FPI, SCSI, Ethernet, seriell, LaserBus Scantext RipExpress, Scantex PrintExpress
Ausgabeleistung max.	23,5 cm ² /Sek. bei 1.000 L/cm	31 cm ² /Sek. bei 1.000 L/cm	100 Seiten/h bei 1.016 dpi	32,1 cm ² /s bei 1.000 L/cm
Vorrats-/Aufnahmekassette	60 m / 6 m - 10 m, 30 m	60 m / 6 m	60 m / -	60 m / 6 m
Online-Entwicklung	Option	Option	Option	Option
Bemerkungen	A2 Überformat.	Ganzbogenausgabe im B2 * Option 1.016 und 5.080 dpi.	Sämtliche gängigen Zeitungsformate belichtbar.	Ganzbogenausgabe B1 *optional 1.016, 5.080 dpi.

Vertriebsorganisation	Screen Media Technology	Screen Media Technology
Hersteller	Screen	Screen
Produktname	Katana 5040 / Katana 5055	Tanto DT-R 5120
Belichtungsprinzip	Flachbett	Außentrommel
Belichtungsformat max.	398 x 1.167 / 575 x 1.167 mm	810 x 1.120mm
Lichtquelle	Laserdiode 633 nm	120-Kanal LED, 660 nm
Belichtbares Material	rottempfndliche Filme, Papiere, SDP	Film, Papier oder SDP
Auflösung in dpi	1.000 - 3.000 dpi	1.200 - 4.000 dpi
Rasterweite bis maximal	70 Lin/cm	120 Linien/cm
Spotgröße	25 µm	6,35 µm
Wiederholgenauigkeit	± 25 µm	± 5 µm
Stanze	Standardsysteme und kundenspezifisch	Standardsysteme und kundenspezifisch
Schnittstellen, ansteuerbare RIPs	Wide SCSI Harlequin-510 auf PC und Mac	Fast PIF Harlequin-510 auf PC und Mac, Adobe
Ausgabeleistung max.	1,52 m/Min. bei 1.200 dpi	11.948 cm ² /Min. bei 1.200 dpi
Vorrats-/Aufnahmekassette	61/15 m	2 x 61 m je Kassette
Online-Entwicklung	LD-M 1060	LD-M 1090
Bemerkungen	2 x RAM Seitenspeicher, 5040 auf 5055 aufrüstbar, A4 Quadro-Belichtung.	

Erläuterungen zu den Tabellen:

Die Tabellen geben einen Überblick über die derzeit am Markt angebotenen oder verfügbaren Geräte und Systeme, soweit diese der Redaktion gemeldet wurden. Die Tabellen erheben daher keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Sämtliche hier veröffentlichten Daten beruhen auf Angaben der Hersteller oder Anbieter. Redaktionsschluss dieser Ausgabe war 15. Juli 2002. Fehlende Informationen zu einzelnen Produkten sind mit k.A. (für keine Angaben), nicht vorhandene Merkmale sind durch einen Strich (-) gekennzeichnet. Die Preise verstehen sich jeweils zuzüglich Mehrwertsteuer, wenn dies nicht ausdrücklich anders beschrieben ist. Das Kürzel opt. oder der Hinweis Option weist darauf hin, dass das jeweilige Ausstattungsmerkmal nicht im Lieferumfang enthalten ist.