

Produkte

XANTO S-Serie



[BASIC P-/
YUNTO P-Serie](#)



[ZINTO D-Serie](#)



[XANTO X-Serie](#)



[DataWatch](#)

[Zubehör](#)

XANTO ist da! Die USV der neuen Dimension.

XANTO ist USV der Premiumklasse. Kompakt, leicht, formschön und leistungsstark. In [ONLINE-Dauerwandler-Technologie](#) von 700 bis 6000 VA. Mit den zusätzlichen [Battery Packs](#) lassen sich Überbrückungszeiten von bis über 2 Stunden erreichen. Die [19-Zoll-Version XANTO SR](#) besticht durch geringe Einbaumaße.

Im folgenden finden Sie ausführliche Informationen zur **XANTO S-Serie**. Den [Prospekt](#), das [Bedienungshandbuch](#) sowie [Fotos](#) aller Modelle der neuen **XANTO S-Serie** können Sie sich herunterladen und mit dem [ACROBAT Reader](#) ansehen und ausdrucken.

Auswahlhilfe

Bestimmen Sie Ihr optimales ONLINE-USV-Modell mit Ihrem [ONLINE-USV-Berater](#).



Leistungsmerkmale

- optimierte [Doppelwandler-Technologie](#)
- automatischer Bypass
- perfekte Sinuswelle am Ausgang
- Leuchtdiodenanzeige (LED) für Betriebs- und Batteriezustand, Belastung und Batteriekapazität
- Intelligentes Batteriemanagement, Selbsttest und Schnell-Ladesystem
- Erweiterung der Überbrückungszeit bei Stromausfall auf bis zu 2 Stunden durch Battery Packs
- WAN- und LAN-Schnittstelle (RS232)
- Schnittstelle mit potentialfreien Kontakten
- Slot zum Einschieben optionaler Schnittstellenkarten (AS 400, SNMP etc.)
- Shutdown, Monitoring und Management von USV und Netzwerk durch [DataWatch-Software](#)



XANTO S 1500 R

XANTO SR 19-Zoll-Serie

XANTO SR ist die 19-Zoll-Version von XANTO S mit identischen elektrischen Leistungsmerkmalen. Auch XANTO SR wird serienmäßig ohne Aufpreis mit der USV- und Netzwerkmanagementsoftware DataWatch für alle gängigen Betriebssysteme ausgeliefert.

Technische Daten XANTO SR

					
Modell	XANTO S 700 R	XANTO S 1000 R	XANTO S 1500 R	XANTO S 2000 R *)	XANTO S 3000 R *)
Nennleistung	700 VA 490 W	1000 VA 700 W	1500 VA 1050 W	2000 VA 1400 W	3000 VA 2100 W
Überbrückungszeit in min bei 100 % / 50 % Last	6 / 18	7 / 20	5 / 14	10 / 26	6 / 18

MASSE UND GEWICHTE

Höhe in HE	2	2	2	2 *)	2 *)
Tiefe in mm	410	410	493	410	460
Gewicht	14	17	20	8	11

MASSE UND GEWICHTE BATTERY PACK

Höhe in HE	-	2	2	2	2
Tiefe in mm	-	460	460	460	460
Gewicht	-	17	29	29	29

*) Steuereinheit, kann nur mit mindestens einem Battery Pack betrieben werden.



XANTO S 1000 mit Battery Pack

Überbrückungszeit bei Stromausfall

Für die Modelle **XANTO S 1000** bis **XANTO S 6000** sowie die Modelle **XANTO S 1000 R** bis **XANTO S 3000 R** sind externe Batterieerweiterungen (Battery Packs) verfügbar. Die Überbrückungszeit bei Batteriebetrieb kann so auf bis zu mehr als 2 Stunden verlängert werden.

Modell	Überbrückungszeit in min bei 100 % Last	Überbrückungszeit in min bei 50 % Last
XANTO S 700	5	18
XANTO S 1000	6	20
XANTO S 1000 + 1 Battery Pack	30	75
XANTO S 1000 + 2 Battery Packs	60	140
XANTO S 1500	5	14
XANTO S 1500 + 1 Battery Pack	26	67
XANTO S 1500 + 2 Battery Packs	60	150
XANTO S 2000	10	26
XANTO S 2000 + 1 Battery Pack	50	115
XANTO S 2000 + 2 Battery Packs	90	215
XANTO S 3000	6	18
XANTO S 3000 + 1 Battery Pack	30	70
XANTO S 3000 + 2 Battery Packs	55	140
XANTO S 6000	8	23
XANTO S 6000 + 1 Battery Pack	38	88
XANTO S 6000 + 2 Battery Packs	60	141

XANTO SR 19-Zoll

XANTO S 700 R	6	13
XANTO S 1000 R	7	16
XANTO S 1000 R + 1 Battery Pack	35	76
XANTO S 1000 R + 2 Battery Packs	53	122
XANTO S 1500 R	5	14
XANTO S 1500 R + 1 Battery Pack	26	67
XANTO S 1500 R + 2 Battery Packs	46	125
XANTO S 2000 R + 1 Battery Pack	10	22
XANTO S 2000 R + 2 Battery Packs	24	55
XANTO S 3000 R + 1 Battery Pack	6	15
XANTO S 3000 R + 2 Battery Packs	13	34

Technische Daten XANTO S

						
Modell	XANTO S 700	XANTO S 1000	XANTO S 1500	XANTO S 2000	XANTO S 3000	XANTO S 6000
EINGANG						
Spannung	230 VAC (160 - 276 VAC)					
Frequenz	50 Hz \pm 5 %					
Stromstärke (maximal)	4,2 A	6,0 A	8,3 A	11,1 A	16 A	29,6 A
AUSGANG						
Nennleistung	700 VA 490 W	1000 VA 700 W	1500 VA 1050 W	2000 VA 1400 W	3000 VA 2100 W	6000 VA 4200 W
Spannung	208/220/230/240 VAC \pm 3 %					
Frequenz	50 Hz \pm 0,5 % (freilaufend)					
Wellenform	Sinuswelle					
BATTERIEN						
Anzahl und Typ	2 x 12V7Ah	3 x 12V7Ah	4 x 12V7Ah	8 x 12V7Ah	8 x 12V7Ah	20 x 12V7Ah
MASSE UND GEWICHTE						
Abmessungen (B x H x T in mm)	145 x 224,5 x 400	145 x 224,5 x 400	145 x 224,5 x 470	192 x 350 x 455	192 x 350 x 455	260 x 705 x 555
Gewicht	11,5 kg	14,5 kg	19,5 kg	33,5 kg	33,5 kg	91 kg
MASSE UND GEWICHTE BATTERY PACK						
Abmessungen (B x H x T in mm)	-	145 x 224,5 x 400	145 x 224,5 x 470	192 x 350 x 455	192 x 350 x 455	260 x 705 x 555
Gewicht	-	19 kg	26 kg	48 kg	48 kg	125 kg

Download



[Prospekt XANTO S-Serie](#)



[Bedienungshandbuch XANTO S-Serie](#)

[Fotos XANTO S-Serie](#)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

[BASIC P-/YUNTO P-Serie](#) | [ZINTO D-Serie](#) | [XANTO S-Serie](#) | [XANTO X-Serie](#) | [Software](#) | [Zubehör](#)
[USV-Systeme](#) | [Preise](#) | [Bestellung](#) | [Auswahlhilfe](#) | [Funktion](#)
[Berater](#) | [Handel](#)
[Kontakt](#) | [Produkte](#) | [Presse](#) | [Services](#) | [Download](#) | [Suchen](#)
[**Impressum**](#)

Ihre Meinung ist uns wichtig! Schreiben Sie unserem [Webmaster](#)!

[USV-Systeme](#)[Preise](#)[Bestellung](#)[Auswahlhilfe](#)[Funktion](#)

Produkte

BASIC P-Serie / YUNTO P-Serie

[ZINTO D-Serie](#)[XANTO S-Serie](#)[XANTO X-Serie](#)[DataWatch](#)[Zubehör](#)

Der preiswerte Basisschutz

Als Einstiegsmodell bietet die ONLINE USV YUNTO P-Serie preiswerten Basisschutz für Workstations und kleine Server mit durchschnittlichen Sicherheitsanforderungen ([Sicherheits-Stufe »Standard«](#)).

Die ONLINE USV YUNTO P-Serie basiert auf der [Line-Interactive-Technologie](#). Die vom Netz eingehende Spannung wird permanent überwacht und analysiert. Werden Abweichungen vom Idealwert oder gar ein Netzausfall registriert, schaltet ein Hochleistungswechselrichter innerhalb von Millisekunden auf Akkustrom um. Die Versorgung der Verbraucher ist gesichert.

Im Normalbetrieb fangen optimal abgestimmte Filter Spannungsspitzen zuverlässig ab und verhindern Hardwareschäden. Bei Stromausfall werden die angeschlossenen Rechner für ca. 10 Minuten mit einer simulierten Sinuswelle versorgt. Die eingebauten Akkumulatoren sind absolut wartungsfrei.

Auswahlhilfe

Bestimmen Sie Ihr optimales ONLINE-USV-Modell mit Ihrem **ONLINE-USV-Berater**.



Leistungscharakteristik

- Line-Interactive-Technologie
- simulierte Sinuswelle am Ausgang
- Flüssigkristallanzeige (LCD) für Überbrückungszeit, Last und Batteriezustand
- Intelligentes Batteriemanagement, Selbsttests und Schnell-Ladesystem
- WAN- und LAN-Schnittstelle (*nicht BASIC P-Serie*)
- USV- und Netzwerkmanagement durch DataWatch-Software (*nicht BASIC P-Serie*)

Technische Daten

				
Modell	BASIC P */ YUNTO P 250	BASIC P */ YUNTO P 500	BASIC P */ YUNTO P 750	BASIC P */ YUNTO P 1250
EINGANG				
Spannung	230 VAC (196 - 264 VAC)			
Frequenz	50 Hz ± 5%			
Stromstärke (ohne Batterieladung)	1,1 A	2,2 A	3,3 A	5,4 A
AUSGANG				

Nennleistung	250 VA 150 W	500 VA 300 W	750 VA 450 W	1250 VA 825 W
Spannung	230 VAC ± 5%			
Frequenz	50 Hz ± 5%			
Wellenform	simulierte Sinuswelle			
BATTERIEN				
Anzahl und Typ	2 x 6V3Ah	1 x 12V7Ah	2 x 12V4Ah	4 x 12V7Ah
Überbrückungszeit, 50 % Last	10	10	10	20
Überbrückungszeit, 100 % Last	4	5	5	8
MASSE UND GEWICHTE				
Abmessungen (B x H x T in mm)	268 x 38 x 220	95 x 160 x 350	95 x 160 x 350	150 x 230 x 430
Gewicht	3,5 kg	9 kg	10,5 kg	20 kg

*) Technische Daten wie YUNTO P-Serie, jedoch ohne Relais-Schnittstelle und DataWatch-Software.

Download



[Prospekt BASIC P-/YUNTO P-Serie](#)



[Bedienungshandbuch BASIC P-/YUNTO P-Serie](#)

[Fotos BASIC P-/YUNTO P-Serie](#)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

[BASIC P-/YUNTO P-Serie](#) | [ZINTO D-Serie](#) | [XANTO S-Serie](#) | [XANTO X-Serie](#) | [Software](#) | [Zubehör](#)
[USV-Systeme](#) | [Preise](#) | [Bestellung](#) | [Auswahlhilfe](#) | [Funktion](#)
[Berater](#) | [Handel](#)
[Kontakt](#) | [Produkte](#) | [Presse](#) | [Services](#) | [Download](#) | [Suchen](#)
[Impressum](#)

Ihre Meinung ist uns wichtig! Schreiben Sie unserem [Webmaster!](#)

[USV-Systeme](#)[Preise](#)[Bestellung](#)[Auswahlhilfe](#)[Funktion](#)

Produkte

ZINTO D-Serie

[BASIC P-/
YUNTO P-Serie](#)[XANTO S-Serie](#)[XANTO X-Serie](#)[DataWatch](#)[Zubehör](#)

Der Schutz für gehobene Ansprüche

Die ZINTO D-Serie von ONLINE, eine völlig neu entwickelte [Line-Interactive-USV](#), bietet optimalen Schutz vor Spannungseinbrüchen, Unter- und Überspannungen, Transienten und Netzausfällen.

ZINTO versorgt Ihr Computer- oder Telekommunikationssystem mit einer perfekten Sinusspannung und gleicht Spannungsschwankungen aus. Schäden an Rechnern, Netzwerk und Peripherie werden wirkungsvoll verhindert.

Bei Stromausfall übernimmt ein Hochleistungswechselrichter die Versorgung durch wartungsfreie Batterien.

Auswahlhilfe

Bestimmen Sie Ihr optimales ONLINE-USV-Modell mit Ihrem [ONLINE-USV-Berater](#).



Leistungscharakteristik

- servicefreundlicher Batteriewechsel bei laufender USV
- perfekte Sinusspannung am USV-Ausgang
- [Line-Interactive-Technologie](#) mit Boost- und Buck-Funktion
- getrennt abschaltbare USV-Ausgangssteckdosen
- Leuchtdiodenanzeige (LED) für Betriebs- und Batteriezustand, Überlast sowie Boost- und Buckfunktion
- Überspannungsschutz für Internetverbindungen, Daten- und Telefonleitungen
- USV- und Netzwerkmanagement durch [DataWatch](#)-Software
- Optioneller SNMP-Anschluß (Smart Slot) bei ZINTO D 1100 (R) und ZINTO D 1440 (R)



ZINTO D 1440 R

ZINTO DR 19-Zoll-Serie

ZINTO DR ist die 19-Zoll-Version von ZINTO D mit identischen elektrischen Leistungsmerkmalen. Auch ZINTO DR wird serienmäßig ohne Aufpreis mit der USV- und Netzwerkmanagementsoftware DataWatch für alle gängigen Betriebssysteme ausgeliefert.

Technische Daten ZINTO DR

			
Modell	ZINTO D 800 R	ZINTO D 1100 R	ZINTO D 1440 R
Nennleistung	800 VA 500 W	1100 VA 710 W	1440 VA 960 W
Überbrückungszeit in min bei 100 % / 50 % Last	5 / 10	4 / 10	4 / 10
MASSE UND GEWICHTE			
Höhe in HE	3	3	3
Tiefe in mm	390	390	390
Gewicht	17,6	23,8	25,6

Technische Daten ZINTO D

				
Modell	ZINTO D 500	ZINTO D 800	ZINTO D 1100	ZINTO D 1440
EINGANG				
Spannung	220/230/240 VAC (± 23 %)			
Frequenz	50 Hz ± 6 %			
max. Stromstärke	2,8 A	4,5 A	6,3 A	7,8 A
AUSGANG				
Nennleistung	500 VA 310 W	800 VA 500 W	1100 VA 710 W	1440 VA 960 W
Spannung	220/230/240 VAC ± 5%			
Frequenz	50 Hz ± 0,1 Hz			

Wellenform	Sinuswelle			
Umschaltzeit	4 msec			
BATTERIEN				
Anzahl und Typ	2 x 12V4,5Ah	2 x 12V7Ah	2 x 12V11Ah	4 x 12V7Ah
Überbrückungszeit, 50 % Last	10	10	9	10
Überbrückungszeit, 100 % Last	4	5	4	4
MASSE UND GEWICHTE				
Abmessungen (B x H x T in mm)	138 x 200 x 427	138 x 200 x 427	185 x 210 x 450	185 x 210 x 450
Gewicht	12,2 kg	14,4 kg	21,1 kg	25,0 kg

Download



[Prospekt ZINTO D-Serie](#)



[Bedienungshandbuch ZINTO D-Serie](#)

[Fotos ZINTO D-Serie](#)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

[BASIC P-/YUNTO P-Serie](#) | [ZINTO D-Serie](#) | [XANTO S-Serie](#) | [XANTO X-Serie](#) | [Software](#) | [Zubehör](#)
[USV-Systeme](#) | [Preise](#) | [Bestellung](#) | [Auswahlhilfe](#) | [Funktion](#)
[Berater](#) | [Handel](#)
[Kontakt](#) | [Produkte](#) | [Presse](#) | [Services](#) | [Download](#) | [Suchen](#)
[Impressum](#)

Ihre Meinung ist uns wichtig! Schreiben Sie unserem [Webmaster!](#)

[USV-Systeme](#)[Preise](#)[Bestellung](#)[Auswahlhilfe](#)[Funktion](#)

Produkte

XANTO X-Serie

[BASIC P-/
YUNTO P-Serie](#)[ZINTO D-Serie](#)[XANTO S-Serie](#)[DataWatch](#)[Zubehör](#)

Die zentrale USV-Lösung für Großrechner und Netzwerke

Die XANTO X-Serie erschließt den bewährten ONLINE-Schutz nun auch für Großrechner und komplette Netzwerke. Sie ist die stärkste USV von ONLINE und das Ergebnis konsequenter Weiterentwicklung erfolgreicher ONLINE-Dauerwandler-Technologie. Zwei Modelle ermöglichen die Absicherung von einphasigen oder dreiphasigen Verbrauchern. Die Leistung reicht je nach Modell von 7,5 bis 20 kVA.

XANTO X ist die zentrale Lösung, insbesondere auch für heterogene Netzwerke. Sie ist für den Einsatz in rauher Industrieumgebung optimiert.

Auswahlhilfe

Bestimmen Sie Ihr optimales ONLINE-USV-Modell mit Ihrem [ONLINE-USV-Berater](#).



Leistungsmerkmale

- optimierte [Doppelwandler-Technologie](#)
- 3-fache Sicherheit durch interne Redundanz
- für raue Industrieumgebung entwickelt - um den Faktor 2 bis 3 robuster als der USV-Standard
- elektronischer Bypass (automatisch und manuell)
- perfekte Sinuswelle am Ausgang
- Verlängerung der Batteriebensdauer um bis zu 2-3 Jahre durch intelligentes Batteriemanagement
- Erweiterung der Überbrückungszeit bei Stromausfall auf bis zu 50 Minuten durch interne Batterieerweiterungen
- WAN- und LAN-Schnittstelle (RS232)
- Schnittstelle mit potentialfreien Kontakten
- Shutdown, Monitoring und Management von USV und Netzwerk durch serienmäßige [DataWatch-Software](#)

Technische Daten

					
Modell	XANTO X 7500/31	XANTO X 10000/31	XANTO X 10000/33	XANTO X 15000/33	XANTO X 20000/33
EINGANG					
Spannung	400 VAC/230 VAC \pm 10 %		3 x 400 VAC \pm 15 %		
Frequenz	50 / 60 Hz \pm 10 % (automatische Frequenzeinstellung)				
Stromstärke (maximal)	12,0	15,0	22,0	32,0	43,0
AUSGANG					
Spannung	230 \pm 2 % VAC		3 x 400 VAC		
Frequenz (freilaufend)	50 Hz \pm 0,1 % (optional 60 Hz \pm 0,1 %)				
Frequenz (Synchronisierbereich)	50 Hz \pm 4 % (optional 60 Hz \pm 4 %)				
Spannungsklirrfaktor	\leq 3 %				
Crestfaktor bei nichtlinearer Last	3				
Überlastverhalten	150 % für 30 s 200 % für 100 ms		150 % für 60 s 125 % für 10 min		
BATTERIEN					
Typ	integrierte, verschlossene Bleibatterie				
MASSE UND GEWICHTE					
Abmessungen (B x H x T) in mm			904 x 1.708 x 732		
- 10 min Überbrückungszeit	400 x 700 x 600				
- 25 min Überbrückungszeit	600 x 700 x 680				
- 50 min Überbrückungszeit	800 x 700 x 680				
Gewicht ohne Batterien			400 kg	430 kg	450 kg
Gewicht inkl. Batterien					
- 10 min Überbrückungszeit	135	160			
- 25 min Überbrückungszeit	225	275			
- 50 min Überbrückungszeit	315	390			
- 7/8/7 min Überbrückungszeit			485	560	660
- 15/12/- Überbrückungszeit			560	660	
- 22/-/- Überbrückungszeit			660		

Download



[Prospekt XANTO X-Serie](#)

[Fotos XANTO X-Serie](#)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

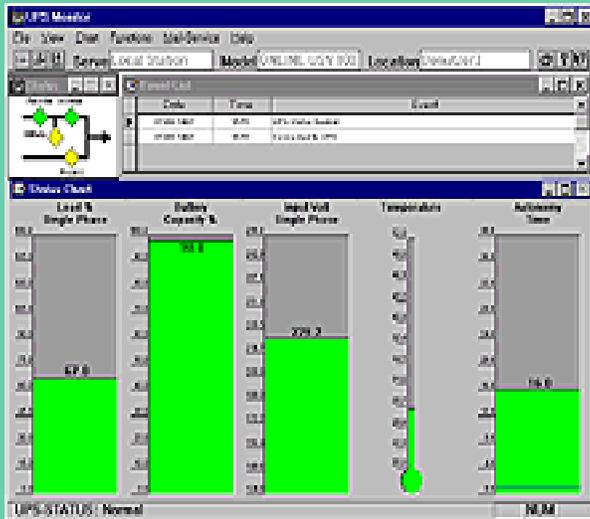
[BASIC P-/YUNTO P-Serie](#) | [ZINTO D-Serie](#) | [XANTO S-Serie](#) | [XANTO X-Serie](#) | [Software](#) | [Zubehör](#)
[USV-Systeme](#) | [Preise](#) | [Bestellung](#) | [Auswahlhilfe](#) | [Funktion](#)
[Berater](#) | [Handel](#)
[Kontakt](#) | [Produkte](#) | [Presse](#) | [Services](#) | [Download](#) | [Suchen](#)
[**Impressum**](#)

Ihre Meinung ist uns wichtig! Schreiben Sie unserem [Webmaster!](#)

[USV-Systeme](#)[Preise](#)[Bestellung](#)[Auswahlhilfe](#)[Funktion](#)

Produkte

DataWatch



[BASIC P-/
YUNTO P-Serie](#)



[ZINTO D-Serie](#)



[XANTO S-Serie](#)



[XANTO X-Serie](#)

[Zubehör](#)

Shutdown- und Netzwerkmanagementsoftware

Mit DataWatch haben Sie Ihre Server und ONLINE-USV-Geräte fest im Griff. DataWatch ermöglicht die **Automatisierung von Datensicherung und Server- sowie USV-Shutdown** bei längeren Stromausfällen. Darüber hinaus bietet DataWatch zahlreiche nützliche Funktionen für den Systemadministrator, wie beispielsweise die **Fernüberwachung von USV und Stromversorgungsnetz** oder frei programmierbare Server- und USV-Shutdowns.

Funktionsweise

DataWatch ist eine Client-/Server-Anwendung für Netzwerke und lokale Workstations. Das Server-Modul von DataWatch kommuniziert mit der ONLINE-USV über ein RS232-Kabel. Es sammelt bzw. interpretiert als Hintergrundprogramm die von der ONLINE-USV ausgesandten Meldungen und stellt sie dem Client-Modul zur Verfügung. Der Versand von Daten vom Server- zum Client-Modul kann über TCP/IP, IPX, Named Pipes oder SNMP erfolgen.

Hat das Server-Modul Spannungsschwankungen oder einen Stromausfall registriert, kann es sogenannte *Systemereignisroutinen* ausführen, wie beispielsweise den Server herunterfahren. Diese *Systemereignisroutinen* sind flexibel an spezifische Bedürfnisse anpaßbar.

Das Client-Modul ermöglicht das Fernbedienen und -beobachten der ONLINE-USV und des Stromversorgungsnetzes. Mit ihm lassen sich zum Beispiel verschiedene USV-Test durchführen oder die Qualität des Stromversorgungsnetzes überwachen. Außerdem können Ereignisprotokolle (Logfiles) eingesehen und analysiert werden.

RCCMD ("Remote Console Command") ist eine zusätzliches Modul, das dazu dient, ein Kommando auf einem entfernten System auszuführen. RCCMD wird dazu verwendet, mehrere, von einer einzigen ONLINE-USV versorgten Server gleichzeitig herunterzufahren.

Leistungscharakteristik

- Automatisierung von Datensicherung, Rechner- und USV-Shutdown bei langen Stromausfällen
- USV-Tests und Messung von Batteriespannung, USV-Temperatur und Überbrückungszeit
- Graphische Darstellung von Belastung, Batteriekapazität, Eingangsspannung und aktueller Überbrückungszeit
- Aufzeichnung von Eingangsspannung und -frequenz und graphische Darstellung über der Zeitachse
- Aufzeichnung aller wichtigen Versorgungsnetz-, USV- und Server-Ereignisse
- zeitlich frei programmierbare Rechner- und USV-Shutdowns, System-back-ups und USV-Tests
- Integrierter SNMP-Agent für NetWare, Windows NT und OS/2, ab V.4 mit RFC-1628-Unterstützung
- MS-Exchange-kompatibles System mit Versand von Informationen via MS-Fax, E-Mail oder D2-Telefon

Unterstützte Betriebssysteme

- WINDOWS 95, 98 with TCPIP support INTEL CPU
- WINDOWS NT 4.0, 5.0 INTEL CPU
- WINDOWS 95/98/NT RCCMD for 1 extra Multi-Server shutdown interplatform & internetwork INTEL CPU included
WINDOWS NT SNMP agent for INTEL
- DEC UNIX SVR 3 (formerly OSF/1) ALPHA CPU
- NOVELL NetWare 3.12 INTEL CPU
- NOVELL NetWare 4.0x, 4.11, IntraNetWare INTEL CPU
- NOVELL NetWare RCCMD for 1 extra Multi-Server shutdown interplatform & internetwork INTEL CPU included
NOVELL SNMP sub-agent INTEL CPU
- SUN SOLARIS INTEL CPU, all versions above 2.4x
- SUN SOLARIS SPARC CPU, all versions above 2.4x
- SCO UNIXWARE, NOVELL UNIXWARE, OLIVETTI UNIX and other SVR 4 compatibles on INTEL CPU
- SCO UNIX SVR 3 Open Server 5 INTEL CPU and compatible
- DYNIX PTX 4.4.2
- SIEMENS SINIX 5.44 & 5.43 RM RISC MIPS CPU
- SIEMENS RELIANT UNIX 5.44 RISC MIPS CPU
- SILICON GRAPHICS IRIX V.6x, 7x RISC MIPS CPU
- IBM AIX V.3x & 4x RS6000 RISC and PowerPC CPU
- HP UNIX V 10.20 HP PA-RISC CPU and HP UNIX V 11.x
- LINUX SVR 4 INTEL CPU
- INTERACTIVE UNIX 3.2
- All UNIX versions have a single RCCMD license for Multi-Server Internetwork/Interplatform shutdown included
- DEC ULTRIX
- HP UNIX 9 PA-RISC CPU
- WINDOWS 3.x 16-bit INTEL CPU
- IBM OS/2 Versions WARP 4.0 & WARP Cennect INTEL CPU
- IBM OS/2 Version LAN SERVER 3.0, 4.0, 5.0 INTEL CPU
- IBM OS/2 RCCMD Multi-Server shutdown

- IBM OS/2 SNMP sub-agent
- SIEMENS SINIX 5.41 MX 300 Z INTEL CPU
- WINDOWS NT 3.51
- WINDOWS NT 3.51 & 4.00 ALPHA CPU

Andere Betriebssysteme auf Anfrage.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

[BASIC P-/YUNTO P-Serie](#) | [ZINTO D-Serie](#) | [XANTO S-Serie](#) | [XANTO X-Serie](#) | [Software](#) | [Zubehör](#)
[USV-Systeme](#) | [Preise](#) | [Bestellung](#) | [Auswahlhilfe](#) | [Funktion](#)
[Berater](#) | [Handel](#)
[Kontakt](#) | [Produkte](#) | [Presse](#) | [Services](#) | [Download](#) | [Suchen](#)
[**Impressum**](#)

Ihre Meinung ist uns wichtig! Schreiben Sie unserem [Webmaster](#)!



Produkte



[BASIC P-/
YUNTO P-Serie](#)



[ZINTO D-Serie](#)



[XANTO S-Serie](#)



[XANTO X-Serie](#)



[DataWatch](#)

Zubehör

SNMP-Adapter

Zur Einbindung von ONLINE-USV-Geräten in SNMP-basierte Netzwerke gibt es SNMP-Adapter für folgende Netzwerksysteme:

- Thin-Ethernet (BNC/RJ45).

Multiplexer

Der **Multiplexer für serielle Schnittstellen (RS 232)** ermöglicht die Kommunikationsanbindung von 5 oder 10 Servern verschiedener Betriebssysteme an eine ONLINE USV **ZINTO D-** oder **XANTO S-Serie**.

Der Multiplexer ist nicht kaskadierbar.

USV-Schnittstellen-Kit

Mit dem USV-Schnittstellen-Kits können ONLINE USV-Geräte an Server mit folgendem Betriebssystem angeschlossen werden:

- AS/400

Blitzschutzfilter (Stoßstrom bis 15000A)

Der Blitzschutzfilter schützt Ihre Verbraucher vor Spannungsspitzen im Netz, die z.B. durch indirekte Blitze verursacht werden können. Außerdem bietet der zusätzliche Entstörfilter Schutz gegen hochfrequente Störspannungen. Der Blitzschutzfilter ist so ausgelegt, daß im Fehlerfall der Verbraucher spannungsfrei geschaltet wird.

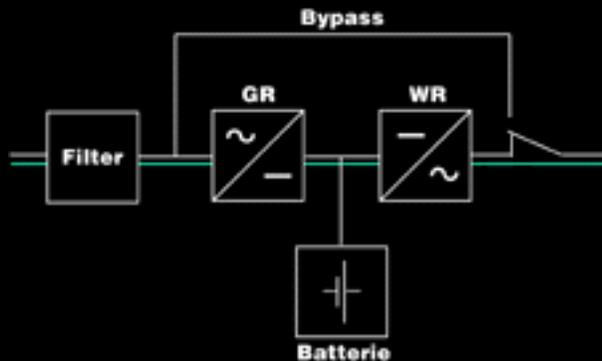
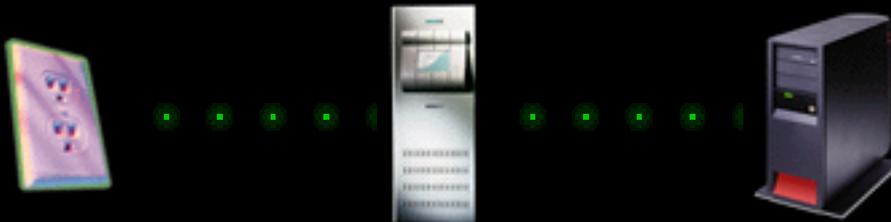
Technische Daten:

Prüfklasse:	nach IEC 68 27/085/21
Anwendungsklasse:	HPF (-25°C bis +85°C, Feuchtekategorie F)
Nennspannung:	AC 230 V~, 50/60 Hz
Nennstrom:	16 A bezogen auf 40°C Umgebungstemperatur (Anschlußwert maximal 3600 W)
Ableitstrom:	< 0,5 mA bei 230 V~, 50 Hz

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

[BASIC P-/YUNTO P-Serie](#) | [ZINTO D-Serie](#) | [XANTO S-Serie](#) | [XANTO X-Serie](#) | [Software](#) | [Zubehör](#)
[USV-Systeme](#) | [Preise](#) | [Bestellung](#) | [Auswahlhilfe](#) | [Funktion](#)
[Berater](#) | [Handel](#)
[Kontakt](#) | [Produkte](#) | [Presse](#) | [Services](#) | [Download](#) | [Suchen](#)
[Impressum](#)

Ihre Meinung ist uns wichtig! Schreiben Sie unserem [Webmaster!](#)



Online

Line-Interactive

Shutdown-Software

Online-Technologie (Dauerbetrieb)

Im Normalfall erzeugt der Gleichrichter (GR) aus der unsauberen Wechselspannung des öffentlichen Stromversorgungsnetzes eine Gleichspannung. Mit dieser werden die Batterien geladen. Der Wechselrichter (WR) wandelt die Gleichspannung in eine perfekte, sinusförmige Wechselspannung um. Diese versorgt das Computersystem.

Ist das Stromversorgungsnetz ausgefallen oder außerhalb der zulässigen Toleranzen, speisen die Batterien das Computersystem über den Wechselrichter. Diese Änderung des Energieflusses ist am USV-Ausgang (Computersystem) nicht feststellbar.

Wird die USV überlastet, schaltet sie automatisch auf Bypass-Betrieb. Das Computersystem wird dann über die Filter der USV direkt aus dem Stromversorgungsnetz gespeist.

Download

[Jahr 2000: Verträglichkeits-
Erklärung herunterladen \(pdf\)](#)

Manuals



Hier können Sie sich verschiedene Dokumente, Fotos als hochauflösende Druckvorlage, Demos und das ONLINE-USV-Banner herunterladen.

Preisliste



Einige Dokumente sind als PDF-Datei hinterlegt. Zum Anzeigen dieser PDF-Dateien in Ihrem Web-Browser (Netscape Navigator 3.0 und neuer oder Internet Explorer 3.0 und neuer) und zum Ausdrucken benötigen Sie den Adobe Acrobat Reader. Sie können diesen durch Anklicken des gelben Buttons »Get Acrobat Reader« kostenlos herunterladen.

Prospekte



Slide-Shows



Bilder



Zum entpacken von komprimierten Dokumenten (zip) können Sie beispielsweise winzip von [pkware](#) einsetzen.

Manuals



Bedienungsanleitungen

Sie finden hier alle Bedienungsanleitungen im PDF-Format.



[ONLINE USV P-Serie](#) (pdf, 133 kB)



[ONLINE USV B-Serie](#) (pdf, 105 kB)



[ONLINE USV S-Serie](#) (pdf, 252 kB)



[ONLINE USV BASIC P-/YUNTO P-Serie](#) (pdf, 167 kB)



[ONLINE USV ZINTO B-Serie](#) (pdf, 129 kB)



[ONLINE USV ZINTO D-Serie](#) (pdf, 288 kB)



[ONLINE USV ZINTO DR \(19-Zoll\)](#) (pdf, 238 kB)



[ONLINE USV XANTO S-Serie](#) (pdf, 404 kB)



[Shutdownsoftware DataWatch Pro](#) (pdf, 247 kB)

Preisliste



Empfohlene Verkaufspreise

Die aktuelle Preisliste (Excel-Datei) beinhaltet die empfohlenen Verkaufspreise der ONLINE USV XANTO X-Serie, XANTO S/SR-Serie, ZINTO D/DR-Serie, YUNTO P-Serie, und BASIC P-Serie, der Shutdownsoftware DataWatch sowie sämtlichen Zubehörs. Die Preisliste liegt komprimiert im zip-Format vor.

[Empfohlene Verkaufspreise](#)

(zip, 11 kB)

Die aktuelle Händler-Preisliste kann im Bereich *Handel* unter *Preise* heruntergeladen werden.

Prospekte



Prospekte

Die Prospekte liegen im PDF-Format vor und können mittels des Adobe Acrobat Readers im Browser angezeigt oder ausgedruckt werden.



[ONLINE USV im Überblick](#) (pdf, 1,0 MB)



[ONLINE USV BASIC P-/YUNTO P-Serie](#) (pdf, 376 kB)



[ONLINE USV ZINTO D-Serie](#) (pdf, 458 kB)



[ONLINE USV XANTO S-Serie](#) (pdf, 630 kB)



[ONLINE USV XANTO X-Serie](#) (pdf, 544 kB)

Slide-Shows



Software-Slide-Shows

Die PowerPoint-Präsentationen informiert über das Thema Shutdownsoftware. Sie liegt komprimiert im zip-Format vor.

[DataWatch-Slide-Show](#)

(ppt, 1,15 MB)

Bilder



Logos, Banner, Fotos

Die Logos und das Banner liegen als eps, die Produktfotos (hochauflösende Druckvorlage) als jpg komprimiert im zip-Format vor.



[ONLINE-Augen](#)

(eps, 31,1 kB)



[ONLINE-Logo,](#)

positiv, einfarbig
(eps, 50,3 kB)



[ONLINE-Logo,](#)

positiv, vierfarbig
(eps, 50,7 kB)



[ONLINE-Logo](#)

negativ, einfarbig
(eps, 49,7 kB)



[ONLINE-Logo](#)

negativ, vierfarbig
(eps, 49,7 kB)



Laden Sie sich Ihr animiertes ONLINE-Banner zum Einbauen in Ihre Seiten herunter. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Banner, wählen Sie die Option Grafik speichern unter und kopieren Sie sich das Banner in Ihr gewünschtes Verzeichnis.

BASIC P-/YUNTO P-Serie



[BASIC/YUNTO P](#)

[Gruppenbild](#)

(jpg, 3,94 MB)



[BASIC/YUNTO P 250](#)

(jpg, 1,25 MB)



[BASIC/YUNTO P](#)

[1250](#)

(jpg, 1,53 MB)



[BASIC/YUNTO P](#)

[500/P 750](#)

(jpg, 1,59 MB)

ZINTO D-Serie



[ZINTO D](#)

[500/800](#)

(jpg, 648 kB)



[ZINTO D 800R/1100R/1440R](#)

(jpg, 439 kB)



[ZINTO D](#)

[1100/1440](#)

(jpg, 754 kB)

XANTO S-Serie



[XANTO S Gruppenbild](#)

(jpg, 1,89 MB)



[XANTO S 700](#)

(jpg, 1,80 MB)



[XANTO S 1000](#)

(jpg, 1,61 MB)



[XANTO S 1000](#)

[plus Batteriepack](#)

(jpg, 1,67 MB)



[XANTO S 1500](#)
(jpg, 1,67 MB)



[XANTO S 1500
plus Batteriepack](#)
(jpg, 1,54 MB)



[XANTO S 2000](#)
(jpg, 1,78 MB)



[XANTO S 2000
plus Batteriepack](#)
(jpg, 1,71 MB)



[XANTO S 3000](#)
(jpg, 1,62 MB)



[XANTO S 3000
plus Batteriepack](#)
(jpg, 1,82 MB)



[XANTO S 6000](#)
(jpg, 1,87 MB)



[XANTO S 6000
Batteriepack](#)
(jpg, 1,82 MB)



[XANTO S 700R/S 1000R](#)
(jpg, 608 kB)

XANTO X-Serie



[XANTO X Gruppenbild](#)
(jpg, 129 kB)

[Berater](#) | [Handel](#)
[Kontakt](#) | [Produkte](#) | [Presse](#) | [Services](#) | [Download](#) | [Suchen](#)
[Impressum](#)

Ihre Meinung ist uns wichtig! Schreiben Sie unserem [Webmaster](#)!



Produkte

Ihr ONLINE-USV-Berater unterstützt Sie bei der Auswahl Ihrer optimalen ONLINE-USV.



1. Schritt

Wählen Sie die USV-Reihe:

USV-Reihe

BASIC P

*) 19-Zoll-Version von ZINTO D

***) 19-Zoll-Version von XANTO S

2. Schritt

Wählen Sie die Nennanschlußspannung Ihrer Verbraucher:

Nennanschlußspannung

1~ 230 V 50 Hz

*) Die Nennanschlußspannung 3~ 400 V 50 Hz steht nur bei der XANTO X-Serie zur Verfügung.

3. Schritt

Geben Sie entweder die Stromaufnahme oder die Wirk- oder die Scheinleistung ein!

Stromaufnahme

Ampere (A)

Wirkleistung

Watt (W)

Scheinleistung

Volt-Ampere (VA)

4. Schritt

Falls zu einem späteren Zeitpunkt an eine Erweiterung des Computernetzwerkes gedacht ist, legen Sie eine entsprechende Leistungsreserve fest.

Leistungsreserve

%

5. Schritt

Gegebenenfalls ist eine höhere Überbrückungszeit bei Stromausfall zu wählen.

Überbrückungszeit

Minuten

Geben Sie entweder die Stromaufnahme oder die Wirk- oder die Scheinleistung vor.

[USV-Systeme](#) | [Preise](#) | [Bestellung](#) | [Auswahlhilfe](#) | [Funktion](#)
[Berater](#) | [Handel](#)
[Kontakt](#) | [Produkte](#) | [Presse](#) | [Services](#) | [Download](#) | [Suchen](#)
[**Impressum**](#)

Ihre Meinung ist uns wichtig! Schreiben Sie unserem [Webmaster](#)!



[USV-Systeme](#)

[Preise](#)

[Bestellung](#)

[Auswahlhilfe](#)

[Funktion](#)

Produkte

XANTO S-Serie



[BASIC P-/
YUNTO P-Serie](#)



[ZINTO D-Serie](#)



[XANTO X-Serie](#)



[DataWatch](#)

[Zubehör](#)

XANTO ist da! Die USV der neuen Dimension.

XANTO ist USV der Premiumklasse. Kompakt, leicht, formschön und leistungsstark. In [ONLINE-Dauerwandler-Technologie](#) von 700 bis 6000 VA. Mit den zusätzlichen [Battery Packs](#) lassen sich Überbrückungszeiten von bis über 2 Stunden erreichen. Die [19-Zoll-Version XANTO SR](#) besticht durch geringe Einbaumaße.

Im folgenden finden Sie ausführliche Informationen zur **XANTO S-Serie**. Den [Prospekt](#), das [Bedienungshandbuch](#) sowie [Fotos](#) aller Modelle der neuen **XANTO S-Serie** können Sie sich herunterladen und mit dem [ACROBAT Reader](#) ansehen und ausdrucken.

Auswahlhilfe

Bestimmen Sie Ihr optimales ONLINE-USV-Modell mit Ihrem [ONLINE-USV-Berater](#).



Leistungsmerkmale

- optimierte [Doppelwandler-Technologie](#)
- automatischer Bypass
- perfekte Sinuswelle am Ausgang
- Leuchtdiodenanzeige (LED) für Betriebs- und Batteriezustand, Belastung und Batteriekapazität
- Intelligentes Batteriemanagement, Selbsttest und Schnell-Ladesystem
- Erweiterung der Überbrückungszeit bei Stromausfall auf bis zu 2 Stunden durch Battery Packs
- WAN- und LAN-Schnittstelle (RS232)
- Schnittstelle mit potentialfreien Kontakten
- Slot zum Einschieben optionaler Schnittstellenkarten (AS 400, SNMP etc.)
- Shutdown, Monitoring und Management von USV und Netzwerk durch [DataWatch-Software](#)



XANTO S 1500 R

XANTO SR 19-Zoll-Serie

XANTO SR ist die 19-Zoll-Version von XANTO S mit identischen elektrischen Leistungsmerkmalen. Auch XANTO SR wird serienmäßig ohne Aufpreis mit der USV- und Netzwerkmanagementsoftware DataWatch für alle gängigen Betriebssysteme ausgeliefert.

Technische Daten XANTO SR

					
Modell	XANTO S 700 R	XANTO S 1000 R	XANTO S 1500 R	XANTO S 2000 R *)	XANTO S 3000 R *)
Nennleistung	700 VA 490 W	1000 VA 700 W	1500 VA 1050 W	2000 VA 1400 W	3000 VA 2100 W
Überbrückungszeit in min bei 100 % / 50 % Last	6 / 18	7 / 20	5 / 14	10 / 26	6 / 18

MASSE UND GEWICHTE

Höhe in HE	2	2	2	2 *)	2 *)
Tiefe in mm	410	410	493	410	460
Gewicht	14	17	20	8	11

MASSE UND GEWICHTE BATTERY PACK

Höhe in HE	-	2	2	2	2
Tiefe in mm	-	460	460	460	460
Gewicht	-	17	29	29	29

*) Steuereinheit, kann nur mit mindestens einem Battery Pack betrieben werden.



XANTO S 1000 mit Battery Pack

Überbrückungszeit bei Stromausfall

Für die Modelle **XANTO S 1000** bis **XANTO S 6000** sowie die Modelle **XANTO S 1000 R** bis **XANTO S 3000 R** sind externe Batterieerweiterungen (Battery Packs) verfügbar. Die Überbrückungszeit bei Batteriebetrieb kann so auf bis zu mehr als 2 Stunden verlängert werden.

Modell	Überbrückungszeit in min bei 100 % Last	Überbrückungszeit in min bei 50 % Last
XANTO S 700	5	18
XANTO S 1000	6	20
XANTO S 1000 + 1 Battery Pack	30	75
XANTO S 1000 + 2 Battery Packs	60	140
XANTO S 1500	5	14
XANTO S 1500 + 1 Battery Pack	26	67
XANTO S 1500 + 2 Battery Packs	60	150
XANTO S 2000	10	26
XANTO S 2000 + 1 Battery Pack	50	115
XANTO S 2000 + 2 Battery Packs	90	215
XANTO S 3000	6	18
XANTO S 3000 + 1 Battery Pack	30	70
XANTO S 3000 + 2 Battery Packs	55	140
XANTO S 6000	8	23
XANTO S 6000 + 1 Battery Pack	38	88
XANTO S 6000 + 2 Battery Packs	60	141

XANTO SR 19-Zoll

XANTO S 700 R	6	13
XANTO S 1000 R	7	16
XANTO S 1000 R + 1 Battery Pack	35	76
XANTO S 1000 R + 2 Battery Packs	53	122
XANTO S 1500 R	5	14
XANTO S 1500 R + 1 Battery Pack	26	67
XANTO S 1500 R + 2 Battery Packs	46	125
XANTO S 2000 R + 1 Battery Pack	10	22
XANTO S 2000 R + 2 Battery Packs	24	55
XANTO S 3000 R + 1 Battery Pack	6	15
XANTO S 3000 R + 2 Battery Packs	13	34

Technische Daten XANTO S

						
Modell	XANTO S 700	XANTO S 1000	XANTO S 1500	XANTO S 2000	XANTO S 3000	XANTO S 6000
EINGANG						
Spannung	230 VAC (160 - 276 VAC)					
Frequenz	50 Hz \pm 5 %					
Stromstärke (maximal)	4,2 A	6,0 A	8,3 A	11,1 A	16 A	29,6 A
AUSGANG						
Nennleistung	700 VA 490 W	1000 VA 700 W	1500 VA 1050 W	2000 VA 1400 W	3000 VA 2100 W	6000 VA 4200 W
Spannung	208/220/230/240 VAC \pm 3 %					
Frequenz	50 Hz \pm 0,5 % (freilaufend)					
Wellenform	Sinuswelle					
BATTERIEN						
Anzahl und Typ	2 x 12V7Ah	3 x 12V7Ah	4 x 12V7Ah	8 x 12V7Ah	8 x 12V7Ah	20 x 12V7Ah
MASSE UND GEWICHTE						
Abmessungen (B x H x T in mm)	145 x 224,5 x 400	145 x 224,5 x 400	145 x 224,5 x 470	192 x 350 x 455	192 x 350 x 455	260 x 705 x 555
Gewicht	11,5 kg	14,5 kg	19,5 kg	33,5 kg	33,5 kg	91 kg
MASSE UND GEWICHTE BATTERY PACK						
Abmessungen (B x H x T in mm)	-	145 x 224,5 x 400	145 x 224,5 x 470	192 x 350 x 455	192 x 350 x 455	260 x 705 x 555
Gewicht	-	19 kg	26 kg	48 kg	48 kg	125 kg

Download



[Prospekt XANTO S-Serie](#)



[Bedienungshandbuch XANTO S-Serie](#)

[Fotos XANTO S-Serie](#)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

[BASIC P-/YUNTO P-Serie](#) | [ZINTO D-Serie](#) | [XANTO S-Serie](#) | [XANTO X-Serie](#) | [Software](#) | [Zubehör](#)
[USV-Systeme](#) | [Preise](#) | [Bestellung](#) | [Auswahlhilfe](#) | [Funktion](#)
[Berater](#) | [Handel](#)
[Kontakt](#) | [Produkte](#) | [Presse](#) | [Services](#) | [Download](#) | [Suchen](#)
[**Impressum**](#)

Ihre Meinung ist uns wichtig! Schreiben Sie unserem [Webmaster](#)!