

## Effizienz in Farbe und Schwarz-Weiß

**Ab sofort im Handel: Das Technologieunternehmen Sharp bringt vier neue Multifunktionssysteme (MFPs) für den Büro- und Homeoffice-Bereich auf den Markt. Die erstmals auf der Paperworld 2009 präsentierten A4 Colour-Geräte beeindrucken durch ihre hohe Wirtschaftlichkeit, ein einfaches Bedienkonzept und einen 48-Stunden Vor-Ort-Service. Darüber hinaus hat Sharp Design und Außenmaße der Systeme optimiert.**

**Hamburg, Februar 2009.** Die vier neuen, extrem kompakten A4-Multifunktionssysteme<sup>1</sup> DX-C310, DX-C311, DX-C380 und DX-C381 von Sharp zeichnen sich durch Leistungsmerkmale aus, die sonst nur bei den großen A3-Systemen zu finden sind: Kosteneffizienz durch eine Produktivitätssteigerung und schnellere Verarbeitungsprozesse<sup>2</sup> gehört dabei zu den Hauptmerkmalen.

Neben der Systemleistung wurde Wert auf ein innovatives Outfit der Geräte gelegt. „Die kompakte DX-C-Serie findet auch auf kleinem Raum ihren Platz. Grund dafür ist unter anderem der innen liegende Finisher mit Heftfunktion“, sagt Torsten Bechler, Produktmanager Information Systems bei Sharp Electronics Germany/Austria. „Zudem möchte ich auf das Design der Geräte hinweisen. Hier geht Sharp neue Wege und setzt einen Meilenstein bei der äußeren Ausgestaltung moderner Multifunktionssysteme - Chromelemente, eine strukturierte Oberfläche und schwarze Bereiche rund um die Bedienfunktionen machen unsere neuen MFPs zum Blickfang in jedem Büro“, so Bechler weiter.

Ein weiterer Vorteil der DX-C-Serie von Sharp ist die einfache Bedienbarkeit. Die digitalen Multifunktionsgeräte mit integrierter Farbkopier-, Scanner- und Druckerfunktion verfügen jeweils über ein brillantes und übersichtliches Display<sup>3</sup>. Eine intuitive Menüführung durch sämtliche Funktionen ist hiermit auch für den Anwender gewährleistet. Zu den positiven Bedieneigenschaften gehört zudem das unkomplizierte Wechseln von Toner, Trommler und Entwickler. Diese bilden in den Sharp Systemen keine feste Einheit, was den Vorteil bringt, dass die einzelnen Bausteine gezielt einzeln gewechselt werden können. Der Nutzer kann diesen Arbeitsschritt ohne externen Support vor Ort durchführen. Der positive ökologische Effekt ist offensichtlich: Anstatt des kompletten Systems wird hier beispielsweise gezielt nur der leere Toner getauscht.

<sup>1</sup> 560 x 438 x 714 (B x T x H) Millimetern bzw. 560 x 493 x 714 (B x T x H) Millimetern

<sup>2</sup> Scannerleistung beziehungsweise Blattausgabe mit 31 beziehungsweise 38 Seiten pro Minute

<sup>3</sup> 8,5 Zoll WVGA Farb-Touch-Panel-Display bei DX-C381/311 und 4,3 Zoll Farb-LCD-Display bei DX-C310/380

„Der umweltschonende Materialeinsatz, das hochwertige Design, eine gute technische Ausstattung sowie die einfache Bedienung zeichnen unsere Geräte aus“, so Torsten Bechler. „Darüber hinaus legt Sharp großen Wert auf die Service-Leistungen auch nach dem Kauf eines neuen Produktes. So bietet Sharp eine zweijährige Garantie auf seine Multifunktionsgeräte sowie einen 48-Stunden Vor-Ort-Service an. Innerhalb von wenigen Stunden ist der Techniker vor Ort und repariert die Maschine“, schließt Bechler ab.

*Abdruck frei, Beleg erbeten.*

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.sharp.de>.

## Technische Daten

<b>Allgemeines:</b>			
<b>Maschinen- geschwindigkeit (max.)</b>	DX-C381/DX-C380 DX-C311/DX-C310	Farbe 38 S./Min. 31 S./Min.	SW 38 S./Min. 31 S./Min.
<b>Papierformat max.</b>	A4, min. A5		
<b>Papierstärke</b>	Papierkassette: 60 g/m <sup>2</sup> – 105 g/m <sup>2</sup> Semi-Magazin: 55 g/m <sup>2</sup> – 209 g/m <sup>2</sup>		
<b>Papierkapazität</b>	Standard: 600 Blatt (500-Blatt-Papierkassette und 100-Blatt-Semi-Magazin) Maximal: 2.100 Blatt (4 x 500-Blatt-Papierkassetten und 100-Blatt-Semi-Magazin)		
<b>Aufwärmzeit<sup>4</sup></b>	Weniger als 90 Sek.		
<b>Speicher</b>	80 GB Festplatte <sup>5</sup> DX-C311/DX-C310 Kopierer: Standard 512 MB Drucker: Standard 512 MB, Max. 1,5 GB DX-C381/DX-C380 Kopierer: Standard 512 MB Drucker: Standard 1 GB, Max. 2 GB		
<b>Netzanschluss</b>	Lokale Wechselstrom-Nennspannung ±10%, 50/60 Hz		
<b>Stromverbrauch (max.)</b>	1,84 kW (220 bis 240 V)		
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	DX-C381/DX-C311 DX-C380/DX-C310	560 x 493 x 714 mm 560 x 438 x 714 mm	
<b>Gewicht</b>	ca. 46 kg		
<b>Kopierer:</b>			
<b>Papierformat des Originals</b>	Max. A4		
<b>Erstkopie<sup>6</sup></b>	Vollfarbdruck: 8,9 Sek., SW: 8,0 Sek.		
<b>auswählbare Kopienanzahl</b>	Max. 999 Kopien		
<b>Auflösung</b>	600 x 600 dpi		
<b>Graustufen</b>	Entspricht 256 Stufen		
<b>Zoombereich</b>	50 bis 200 % in 1 %-Schritten		
<b>Voreinstellungen</b>	8 Einstellungen (4 Verkleinerungen/4 Vergrößerungen)		
<b>Netzwerkscanner</b>			
<b>Scan-Methode</b>	Push-Scan (über Bedienfeld), Pull-Scan		
<b>Auflösung</b>	Push-Scan: 100, 200, 300, 400, 600 dpi Pull-Scan: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi 50 bis 9600 dpi		
<b>Speicherformate</b>	TIFF-, PDF-, verschlüsselte PDF-, JPEG- (nur Farbe), XPS-Dateien <sup>7</sup>		
<b>Scanner-Utilities</b>	Sharpdesk™		
<b>Scan-Ziele</b>	E-Mail, Desktop, FTP-Server, Netzwerkordner, USB-Speicher, Scan to SMB		

<sup>4</sup> Bei Nennspannung, 23 °C

<sup>5</sup> Festplattenkapazität ist abhängig vom Auftrags- und Beschaffungsstatus

<sup>6</sup> Bei Zuführung von A4-Blättern aus der ersten Papierkassette unter Verwendung des Vorlagenglases

<sup>7</sup> Um XPS-Dateien auf PCs ohne Windows Vista ansehen zu können, muss der XPS-Viewer installiert sein

<b>Dokumentenarchivierung</b>	
<b>Kapazität für Dokumentenarchivierung</b>	DX-C381/DX-C311 Haupt- und benutzerdefinierter Ordner <sup>8</sup> : 38 GB, 5.500 Seiten <sup>5</sup> oder 3.000 Dateien, Offene Ablage: 12 GB, 1.700 Seiten <sup>5</sup> bzw. 1.000 Dateien DX-C380/DX-C310 Hauptordner <sup>5</sup> : 38 GB, 5.500 Seiten <sup>5</sup> oder 3.000 Dateien
<b>Gespeicherte Jobs</b>	DX-C381/DX-C311 Kopieren, Drucken, Scannen, Faxübertragung <sup>9</sup> DX-C380/DX-C310 Drucken
<b>Speicherverzeichnisse</b>	DX-C381/DX-C311 Schnellablage-Ordner, Hauptordner, benutzerdefinierter Ordner (max. 1.000 Ordner) DX-C380/DX-C310 Hauptordner
<b>Vertrauliche Speicherung</b>	Passwortgeschützt
<b>Netzwerkdrucker</b>	
<b>Auflösung</b>	1.200 x 1.200 dpi
<b>Schnittstelle</b>	USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
<b>Unterstützte Betriebssysteme</b>	Windows NT® 4.0 SP5 oder höher, Windows Server® 2003/2008, Windows® 98/Me/2000/XP, Windows Vista® Mac OS 9.0 bis 9.2.2, Mac OS X 10.2.8, 10.3.9, 10.4 bis 10.4.11, 10.5 bis 10.5.1 Optionales MX-PKX5 für Mac-Betriebssystem für MX-C310 erforderlich
<b>Netzwerkprotokolle</b>	TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX (NetWare), NetBEUI, EtherTalk (AppleTalk) Optionales MX-PKX5 für EtherTalk für DX-C310 erforderlich
<b>Druckerprotokolle</b>	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (E-Mail-Druck), HTTP, Novell Print Serverapplikation mit NDS und Bindery, FTP zum Download von Druckdateien, EtherTalk-Druck, IPP
<b>PDL-Emulation</b>	DX-C381/DX-C311, Standard: PCL6/5c-Emulation, PS3-Emulation, Option: XPS <sup>10</sup> DX-C380/DX-C310, Standard: PCL6/5c-Emulation Option: PS3-Emulation <sup>11</sup> , XPS <sup>6</sup>
<b>Erhältliche Schriftarten</b>	80 Schriftarten für PCL, 136 Schriftarten für PS3-Emulation
<b>SW-Fax (optional MX-FXX3 benötigt)</b>	
<b>Komprimierungsmethode</b>	MH/MR/MMR/JBIG
<b>Kommunikationsprotokoll</b>	Super G3/G3
<b>Übertragungszeit</b>	Weniger als 3 Sekunden <sup>12</sup>
<b>Modemgeschwindigkeit</b>	33.600 bps bis 2.400 bps mit automatischer Zurückschaltung
<b>Übertragungsauflösung</b>	Standard: 203,2 x 97,8 dpi Extrafein: 406,4 x 391 dpi
<b>Aufzeichnungsbreite</b>	A4 bis A5
<b>Speicher</b>	8 MB Flash-Speicher
<b>Graustufen</b>	Entspricht 256 Stufen

<sup>8</sup> Gemessen mit der Sharp Standardgrafik (A4 bei 6 % Schwärzungsgrad, Schwarz-Weiß). Der Schnellablage-Ordner verwendet dieselbe Festplatte wie die Job Build-Funktion. Werden beide Funktionen verwendet, stehen bis zu 12 GB Datenspeicher zur Verfügung. Bei farbigen Seiten ist die Speicherkapazität geringer.

<sup>9</sup> Optionales MX-FXX3 benötigt

<sup>10</sup> Optionales MX-PUX1 und MX-EM1GB benötigt

<sup>11</sup> Optionales MX-PKX5 benötigt

<sup>12</sup> Basierend auf Sharp-Standardgrafik mit ca. 700 Zeichen bei Standardauflösung im Super G3-Modus, 33.600 bps, JBIG-Komprimierung