

SHARP

MX-B382

Digitales Multifunktionssystem



Drucken | Kopieren | Scannen | Faxen | Archivieren

Leistungsstark. Platzsparend. Vielseitig.

Hervorragende Produktivität für das gesamte Team



Exklusives Design für moderne Arbeitsgruppen

Das neue leistungsstarke und vielseitige MFP MX-B382 ist überraschend kompakt und bietet alles, was Sie brauchen, um Dokumente am Arbeitsplatz zu erstellen, zu kopieren und zu verwalten.

Das MFP MX-B382 bietet nicht nur beste Qualität bei einer maximalen Geschwindigkeit von 38 S./Min., sondern erfüllt auch alle Anforderungen moderner Büros. Schnelles Drucken und Kopieren in Schwarz-Weiß sowie Farbscannen über das Netzwerk in höchster Qualität, leistungsstarke Sicherheits- und Finishing-Optionen: all diese Funktionen sind in dem robusten A4-Multifunktionsprodukt für den täglichen Gebrauch integriert. Darüber hinaus haben wir besonders viel Wert auf die Benutzerfreundlichkeit und Produktivität gelegt.

Das Multifunktionssystem MX-B382 ist mit einem 17,7-cm-Farb-Touchscreen ausgestattet, der Ihnen nicht nur eine praktische Vorschau in Form von Thumbnail-Darstellungen zur intuitiven Steuerung bietet, sondern beispielsweise auch durch individuelle Farben und Tastenkombinationen an Ihre Bedürfnisse angepasst werden kann. Zudem kann der MX-B382 auf dem Schreibtisch oder auf dem Fußboden aufgestellt werden und die neuesten Sharp OSA-Anwendungen (Offene System Architektur) ausführen, um manuelle Arbeitsprozesse, wie z. B. das Erfassen und Verteilen von Dokumenten, zu automatisieren.

Modernste energiesparende Technologien

Der mit dem Energy Star ausgezeichnete MX-B382 wurde speziell zur Unterstützung Ihrer Umweltziele entwickelt. Wir haben die Aufwärmzeit* auf weniger als 50 Sekunden gesenkt und den

Stromverbrauch im Standby-Modus auf unter 1 Watt reduziert. Das reicht aus, um Fax-Mitteilungen zu empfangen.

Das Ergebnis ist ein vielseitiges A4-Multifunktionsprodukt – ideal für den täglichen Gebrauch – mit einem be-

eindruckend niedrigen TEC-Grenzwert (Typical Electrical Consumption). Der durchschnittliche Verbrauch/Woche liegt bei 5,72 kWh.

Produkt-Highlights



Erfüllung aller Energy-Star-Kriterien



17,7-cm-Farb-LCD-Bedienfeld



USB-Druck



Optional erhältlicher, platzsparender interner Finisher

*Genauere Hinweise zur Aufwärm- und Erstkopiezeit finden Sie auf der letzten Seite. Im Folgenden wird daher nicht mehr explizit auf die Umgebungsbedingungen hingewiesen.

Beeindruckende Bildqualität und maximale Produktivität

Ob Drucken, Kopieren oder Scannen: Alle Mitarbeiter im Büro werden – Auftrag für Auftrag, Tag für Tag – großen Gefallen an der hervorragenden Qualität des MX-B382 finden.

Spezial-Toner und -Entwickler liefern eine optimierte Bildqualität für diverse Medien bei einer Druckauflösung von 1.200 x 1.200 dpi für eine exakte, gleichmäßige Wiedergabe dünner Linien und feiner Details.

Produktivitätssteigernde Technologien

Die fortschrittlichen Scanfunktionen des Modells MX-B382 ermöglichen das Erfassen und Verteilen von Informationen in Ihrem ganzen Unternehmen, um dessen tatsächlichen (und doch schwierig aufzuteilenden) Wert zu erschließen.

Sie können Dokumente direkt zu Ihrem Desktop, einem Ordner im Netzwerk, auf dem FTP-Server oder einem USB-Speichermedium scannen. Sie können diese aber auch ganz einfach an mehrere E-Mail-Adressen scannen: Durchsuchen Sie einfach das Adressbuch, wählen Sie mehrere Adressen aus und klicken Sie auf Senden.

Die gescannten Dokumente können in den Dateiformaten TIFF, PDF, Encrypted-PDF, JPEG oder XPS abgespeichert werden und falls Sie eine Kopie an Ihren PC senden möchten, können Sie dazu die Sharpdesk-Dokumentenverwaltungssoftware verwenden. Mit Sharpdesk können Sie Ihre Dateien in

nahezu jedem Format speichern und verwalten, und diese ganz mühelos zu neuen mehrseitigen Dokumenten zusammenfassen.

Praktische Dokumentenablage

Der MX-B382 ist mit einer 80 GB großen Festplatte ausgestattet, auf der Sie Aufträge zur späteren Wiederverwendung abspeichern können. Wählen Sie Dateien aus der Schnellablage zur Zwischenspeicherung, Erweiterten Ablage zur langfristigen Archivierung oder dem Hauptordner zur gemeinsamen Nutzung durch die Arbeitsgruppe aus. Zudem können Sie Ihre Dokumente in privaten, passwortgeschützten Ordnern speichern.



Optimale Effizienz

Viele Multifunktionsprodukte sind schnell – aber auch in allen Betriebsumgebungen? Der MX-B382 ist kontinuierlich schnell und zuverlässig: denn auch bei maximaler Bildqualität, mit echten 1.200 x 1.200 dpi, beträgt seine Geschwindigkeit 38 Seiten pro Minute.

Aber der MX-B382 bietet noch viel mehr als diese beeindruckende Ausgabegeschwindigkeit. Die Geschwindigkeit des High-Speed-Scanners beträgt 33 Originale pro Minute (in Farbe und SW), der Papiervorrat kann durch Installation zusätzlicher Papierkassetten auf bis zu 2.100 Blatt erweitert werden und es stehen eine Vielzahl praktischer, produktivitätssteigernder Funktionen kostenlos zur Verfügung.



Erweiterbare Papierkassetten für 600 bis 2.100 Blatt.

Nützliche Zusatzfunktionen

Wir haben einige der erfolgreichsten Funktionen unserer A3-Maschinen genommen und als Standard-Funktionen im MX-B382 integriert. Er bietet zwei USB-Ports z. B. zum einfachen Walk-Up-Printing (und Verteilen von gescannten Dokumenten), ohne dass ein Computer erforderlich ist. Zudem die Möglichkeit, die gängigsten Datei-

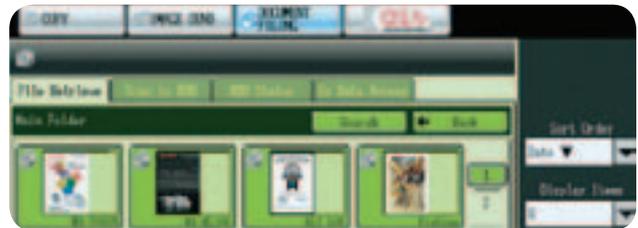
formate wie z. B. XPS, PDF, TIFF und JPEG direkt auszudrucken, ohne dass ein Druckertreiber erforderlich ist.

Die Papierkapazität ist optional erweiterbar, so dass 600 bis 2.100 Blatt bewältigt werden können. Der schnelle 50-Blatt-RSPF-Original-Wende-Einzug bietet schnelles und effizientes doppel-

beträgt gerade einmal 8,0 Sekunden, die integrierte Job-Build-Funktion ermöglicht das Verwalten umfangreicher Kopieraufträge und auf der 80-GB-Festplatte können Aufträge gespeichert und elektronisch sortiert werden.



50-Blatt-RSPF-Original-Wende-Einzug



Thumbnail-Darstellungen

Eine Investition für die Zukunft

Das Multifunktionssystem MX-B382 wird mit den Anforderungen Ihres Teams Schritt halten, während Sie neue Herausforderungen annehmen.

Es bietet zusätzliche Sicherheitsfunktionen wie Verschlüsselung und Datei-löschung. Der optional erhältliche, platzsparende interne Finisher sortiert, heftet und stapelt Ihre Dokumente – ohne zusätzlichen Platz im Büro einzunehmen.

Fax-Benutzer werden die Super-G3- und Internet-Fax-Optionen mit Thumbnail-Darstellungen sowie die Funktion Routing für eingehende Faxe zu schätzen lernen, mit Hilfe derer Fax-Mitteilungen direkt an die ausgewählte Zieladresse gesendet und vom Empfänger je nach Bedarf ausgedruckt werden können.

Auf dem MX-B382 können die neuesten Sharp OSA-Anwendungen ausge-

führt werden, welche das MX-B382 in ein integriertes Gateway zu allen vernetzten Firmenanwendungen verwandeln. Ihnen stehen verschiedene Funktionen zur Automatisierung manueller Arbeitsprozesse, wie z. B. das Erfassen und Verteilen von Dokumenten, oder dem Zugriff auf Netzwerkanwendungen und Daten direkt vom Bedienfeld des Multifunktionsprodukts aus zur Verfügung.

Mehrstufige Sicherheit

Selbst in der Basiskonfiguration verfügt der MX-B382 über vielschichtigen Sicherheitslösungen, die rund um die Uhr im Einsatz sind, um Ihr Netzwerk sowie Ihre Daten vor unberechtigten Zugriffen, beabsichtigt oder unbeabsichtigt, zu schützen.

Zu den Standard-Sicherheitsmaßnahmen gehören: die passwortgeschützte Identifikationsüberprüfung, eine sichere Netzwerk-Schnittstelle, SSL zur Verhinderung, dass Netzwerkdaten abgefangen werden, IEEE 802.1X-Kompatibilität, IPsec-Kompatibilität und das passwortgeschützte Encrypted-PDF-Format. Doch damit nicht genug.

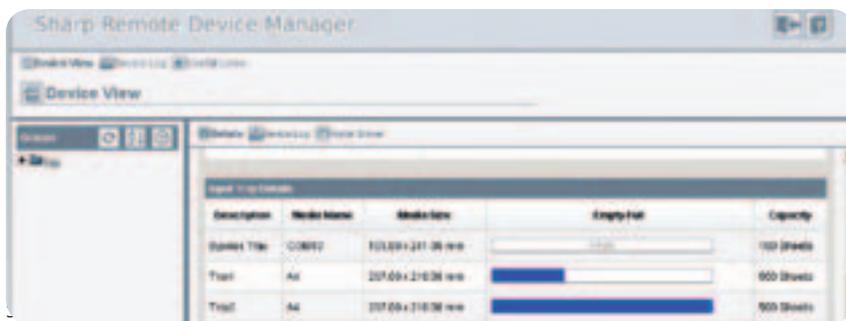
Um die Sicherheit weiter zu erhöhen, wählen Sie das optionale Data Security Kit, welches alle Daten verschlüsselt und je nach Bedarf oder in bestimmten Intervallen sicher und vollständig von der Festplatte bzw. aus dem internen Speicher löscht. Das Data Security Kit bietet außerdem eine Dokumentenkontrollfunktion, die unerlaubtes Kopieren, Scannen, Faxen und Ablegen verhindert, und damit das potenzielle Risiko einschränkt, dass Ihre Daten gestohlen werden können.



Der MX-B382 bietet erweiterte Sicherheitsfunktionen, die verschiedene Stufen an Netzwerk- und Datensicherheit bereitstellen.

Einfache Verwaltung

Obwohl das Multifunktionssystem MX-B382 besonders leistungsstark und vielseitig ist, ist es denkbar einfach zu verwalten. Der Job-Status-Bildschirm am Bedienfeld zeigt Ihnen beispielsweise auf einen Blick alle Kopier- und Druckaufträge sowie deren Position in der Warteschlange an. Dies ist jedoch nur eine von vielen Innovationen. Die folgenden Innovationen erleichtern Ihnen die Arbeit zusätzlich:



Sharp Remote Device Manager



Fernzugriff-Schnittstelle

Sharp Remote Device Manager

Der auf Ihrem Dateiserver installierte Sharp Remote Device Manager bietet Ihnen eine umfassende Echtzeit-Kontrolle über Ihre Drucker und Multifunktionsprodukte mittels Standard-Web-Browser.

Ob Fehlermeldung, technischer Support, Treiberinstallation, Firmware-Aktualisierungen oder Druckerkonfiguration: alles ist einfacher und leichter zugänglich.

Webseitenverwaltung

Jede wichtige Einstellung, einschließlich Benutzerzugriffe, Sicherheitsfunktionen und andere Konfigurations- und Kontrollfunktionen, kann über einen Standard-Web-Browser verwaltet werden, ohne den Schreibtisch verlassen zu müssen.

Druckerstatusüberwachung

Ermöglicht Ihnen, den Betriebsstatus des Multifunktionsprodukts von Ihrem Schreibtisch aus zu überprüfen, um sicherzustellen, dass die Tonermenge und der Papiervorrat ausreichen, bevor Sie einen neuen Auftrag starten. Sobald Ihre Dokumente gedruckt wurden, erscheint zudem eine Warnung auf Ihrem Desktop, so dass Sie nicht unnötigerweise zum Gerät gehen müssen.

Ferndiagnose

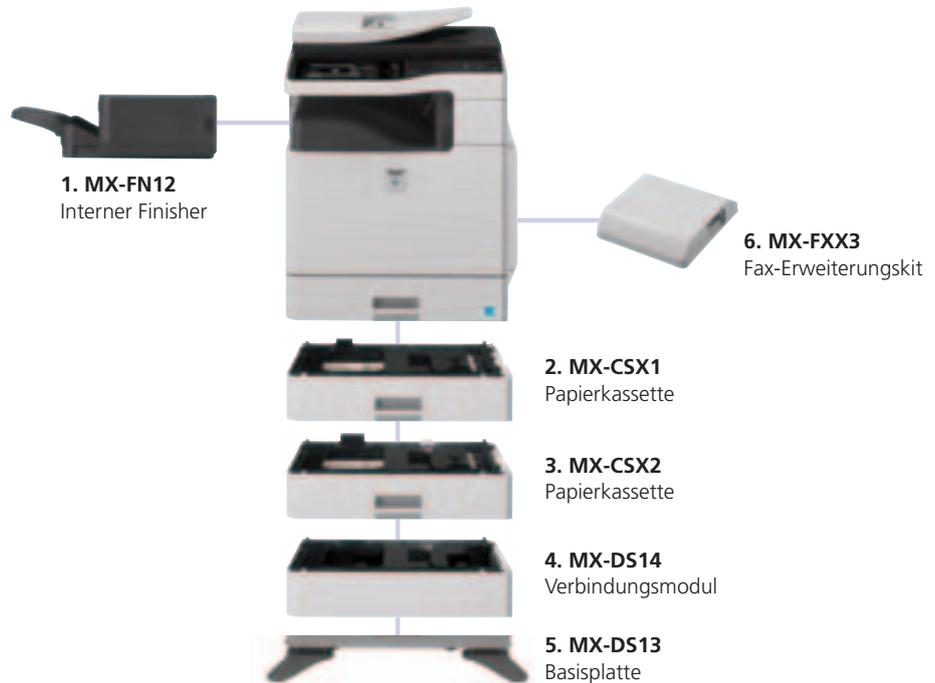
Klären Sie Fragen, bevor sie sich zu Problemen entwickeln, indem Sie die Multifunktionsprodukte mittels Web-Browser überwachen und rechtzeitige E-Mail-Reporte erhalten, wenn Wartungsarbeiten erforderlich sind.

Fernzugriff-Schnittstelle

Ermöglicht Ihnen, das Hauptbedienfeld des MX-B382 an Ihrem PC einzusehen und zu bedienen, so dass Sie jede Funktion vom Schreibtisch aus steuern können.

Optionen

Keine Arbeitsgruppe ist wie die andere und die Anforderungen sind genauso unterschiedlich. Damit Ihr Multifunktionsprodukt alle Anforderungen Ihres Unternehmens erfüllen kann, wählen Sie die entsprechenden Optionen aus:



Liste der Optionen

Finishing

- 1. MX-FN12 Finisher**
 A4 – A5, Versatz/Heftung
 Papierkapazität: 280 Blatt (A4, 80 g/m²)
 Hefterkapazität: max. 30 Blatt
 Heftungsposition: 1 Position (Ecke)

Grundgerät

- 2. MX-CSX1 Papierkassette**
 A4 – A5, 500 Blatt (80 g/m²)
 (Muss die erste Papierkassette sein)
- 3. MX-CSX2 Papierkassette**
 A4 – B5, 500 Blatt (80 g/m²)
- 4. MX-DS14 Verbindungsmodul**
 Stapelbares Modul zur Einstellung der Höhe des Multifunktionsprodukts.
- 5. MX-DS13 Basisplatte**
 Wird am Boden der Kassette bzw. des Verbindungsmoduls angebracht.

Faxbetrieb

- 6. MX-FXX3 Fax-Erweiterungskit**
 Super-G3-Faxmodul
- MX-FWX1 Internet-Fax-Erweiterungskit**
 Ermöglicht es Ihnen, Faxe über das Internet zu senden und zu empfangen.

Drucken

- MX-PUX1 XPS-Erweiterungskit**
 (MX-EM1 GB erforderlich)
 Ermöglicht XPS-Druck
- MX-EM1GB Erweiterungsspeicherkarte**
 1 GB zusätzlicher Speicher
- AR-PF1 Barcode Font-Kit**
 Ermöglicht das Drucken von Barcodes.

Sharpdesk-Lizenzen

- MX-USX1 x 1 Benutzer**
MX-USX5 x 5 Benutzer
MX-US10 x 10 Benutzer
MX-US50 x 50 Benutzer
MX-USA0 x 100 Benutzer

Sharp OSA

MX-AMX1 Modul zur Integration von Anwendungen
 Ermöglicht dem Benutzer, eingescannten Dokumenten Daten hinzuzufügen, bevor diese bearbeitet oder archiviert werden.

MX-AMX2 Modul zur Kommunikation mit Anwendungen
 Ermöglicht dem Benutzer, Scan- und Druckaufträge zu erstellen, zu konfigurieren und auszuführen.

MX-AMX3 Modul für externe Konten
 Ermöglicht dem Benutzer, die Benutzung durch einzelne Personen/Arbeitsgruppen zu authentifizieren, zu überwachen und einzuschränken.

Sicherheit

MX-FR26U Data Security Kit
 Verschlüsselt und löscht auf der Festplatte gespeicherte Daten.

Technische Daten

MX-B382

Digitales Multifunktionssystem



| Allgemeines | |
|---------------------------------|--|
| Maschinengeschwindigkeit (max.) | 38 S./Min. |
| Papierformat | Max. A4R, min. A5R |
| Papierstärke | Kassette: 60 g/m ² – 105 g/m ² Semi-Magazin: 55 g/m ² – 209 g/m ² |
| Papierkapazität | Standard: 600 Blatt (500-Blatt-Kassette und 100-Blatt-Semi-Magazin) Maximal: 2.100 Blatt (4 x 500-Blatt-Kassetten und 100-Blatt-Semi-Magazin) |
| Aufwärmzeit*1 | Weniger als 50 Sek. |
| Speicher | Kopierer: Standard 512 MB Drucker: Standard 512 MB, Max. 1,5 GB Festplatte*2: 80 GB |
| Netzanschluss | lokale Wechselstrom-Nennspannung ±10%, 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme (max.) | 1,84 kW (220 bis 240 V) |
| Abmessungen (B x T x H) | 560 x 493 x 714 mm |
| Gewicht | ca. 44 kg |
| Kopierer | |
| Papierformat des Originals | Max. A4 |
| Erstkopie*3 | 8,0 Sek. |
| Fortlaufendes Kopieren | Max. 999 Kopien |
| Auflösung | 600 x 600 dpi |
| Abstufung | entspricht 256 Graustufen |
| Zoombereich | 50 – 200% in 1%-Schritten |
| Voreinstellungen | 8 Einstellungen (4 Verkleinerungen / 4 Vergrößerungen) |
| Netzwerk-Farbscanner | |
| Scan-Methode | Push-Scan (über Bedienfeld) Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung) |
| Auflösung | Push-Scan: 100, 200, 300, 400, 600 dpi Pull-Scan: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi, 50 – 9.600 dpi |
| Dateiformate | TIFF, PDF, verschlüsseltes PDF, JPEG (nur Farbe), XPS*4 |
| Scanner-Utilities | Sharpdesk |
| Scan-Ziele | E-Mail, Desktop, FTP-Server, Netzwerkdordner, USB-Speicher |



| Dokumentenarchivierung | |
|-----------------------------------|---|
| Dokumentenarchivierungs-kapazität | Haupt- und benutzerdefinierte Ordner*5: 38 GB, 5.500 Seiten*5 bzw. 3.000 Dateien Schnellablage-Ordner: 12 GB, 1.700 Seiten*5 bzw. 1.000 Dateien |
| Gespeicherte Jobs | Kopieren, Drucken, Scannen, Faxübertragung*6 |
| Speicherverzeichnisse | Schnellablage-Ordner, Hauptordner, benutzerdefinierter Ordner (max. 1.000 Ordner) |
| Vertrauliche Speicherung | Passwortschutz |
| Netzwerkdrucker | |
| Auflösung | 1.200 x 1.200 dpi |
| Schnittstelle | USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T |
| Unterstützte Betriebssysteme | Windows® 2000/XP, Windows® Server 2003/2008/2008R2, Windows Vista®, Windows 7 Mac OS 9.0 – 9.2.2, Mac OS X 10.2.8, 10.3.9, 10.4.11, 10.5 – 10.5.8, 10.6 – 10.6.2 |
| Netzwerkprotokolle | TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX (NetWare), NetBEUI, EtherTalk (AppleTalk) |
| Druckerprotokolle | LPR, Raw TCP (Port 9100), POP3 (E-Mail-Druck), HTTP, Novell-Print-server-Applikation mit NDS und Bindery, FTP zum Download von Druckdateien, EtherTalk-Druck, IPP-Option: XPS*7 |
| PDL-Emulation | Standard: PCL5e/PCL6-Emulation, PS3-Emulation Option: XPS*7 |
| Erhältliche Schriftarten | 80 Schriftarten für PCL, 136 Schriftarten für PS3-Emulation |

| SW-Fax (optionales MX-FXX3 erforderlich) | |
|--|--|
| Komprimierungsmethode | MH/MR/MMR/JBIG |
| Kommunikationsprotokoll | Super G3 |
| Übertragungszeit | Weniger als 3 Sek.*8 |
| Modemgeschwindigkeit | 33.600 Bit/s – 2.400 Bit/s mit automatischer Zurückschaltung |
| Übertragungsauflösung | Standard: 203,2 x 97,8 dpi Extrafaen: 406,4 x 391 dpi |
| Aufzeichnungsbreite | A4 – A5 |
| Speicher | 8-MB-Flash-Speicher |
| Graustufen | entsprechen 256 Stufen |

*1 Die Aufwärmzeit wird unter der folgenden Betriebsumgebung erreicht: 230 V Spannungsversorgung 23 °C. Die Zeit kann in Abhängigkeit der Betriebsumgebung variieren.
*2 1 GB = eine Milliarde Bytes Festplattenkapazität. Die tatsächlich verfügbare Kapazität nach Formatierung ist geringer.
*3 Kürzeste Ausgabezeit einer Kopie vom Vorlagenglas, wenn sich das Gerät im Bereitschaftsmodus (Betriebstemperatur erreicht/Lasermotor bereit) befindet, auf die 1. Papierkassette (DIN-A4-Blätter) zurückgegriffen wird und eine Betriebsumgebung von 230V Spannungsversorgung/23 °C vorherrscht.
*4 Die Ausgabezeit kann je nach Betriebsumgebung und Gerätestatus variieren.
*5 Um XPS-Dateien auf PCs ohne Windows Vista ansehen zu können, muss der XPS-Viewer installiert sein.
*6 Gemessen mit der Sharp-Standardgrafik (A4 bei 6 % Schwärzungsgrad, SW). 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.
*7 Optionales MX-FXX3 erforderlich.
*8 Basierend auf der Sharp-Standardgrafik mit ca. 700 Zeichen (A4-Hochformat) bei Standardauflösung im Super-G3-Modus, 33.600 Bit/s, JBIG-Komprimierung.

Sharp Electronics (Europe) GmbH
Sonninstraße 3, 20097 Hamburg, Germany
Tel.: (040) 23 76-0 · Fax: (040) 23 76-2660

www.sharp.de

Zweigniederlassung Österreich
Handelskai 342, 1020 Wien, Austria
Tel.: (01) 7 27 19-0 · Fax: (01) 7 27 19-109

www.sharp.at

SHARP



Dies ist ein Produkt der Klasse A. Dieses Produkt kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen. In diesem Fall kann von dem Betreiber verlangt werden angemessene Maßnahmen durchzuführen

Design und technische Daten können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Zum Zeitpunkt des Drucks waren alle Daten korrekt. Das ENERGY STAR-Zeichen ist ein Zertifizierungskennzeichen und darf ausschließlich zur Kennzeichnung spezifischer Produkte, die den ENERGY STAR-Programmanforderungen entsprechen, verwendet werden. ENERGY STAR ist ein eingetragenes US-Warenzeichen. Die ENERGY STAR-Richtlinien gelten ausschließlich für Produkte in den USA, Europa, Australien, Neuseeland und Japan. Windows, Windows NT, Windows XP und Windows Vista sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Alle anderen Marken-, Produktnamen und Firmenlogos sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. ©Sharp Corporation November 2010 Ref: MX-B382. Alle Warenzeichen anerkannt. E&OE. I Stand: Dezember 2010.