

Bedienungsanleitung Software (Device Monitor) Für Digitales Bildverarbeitungs-System



Lesen Sie vor der Verwendung der Software diese Anweisungen vollständig und sorgfältig durch und bewahren Sie sie zu Referenzzwecken an einem sicheren Ort auf.

Deutsch

In diesem Handbuch werden die folgenden Marken und eingetragenen Marken verwendet:

Microsoft, MS-DOS, Windows, Windows Server, Windows Vista, PowerPoint, Excel und Internet Explorer sind entweder eingetragen Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Microsoft-Produktabbildungen sind mit freundlicher Genehmigung von Microsoft Corporation gedruckt.

i386, i486, Intel, Celeron, Intel Centrino, Pentium und Itanium sind Marken der Intel Corporation und ihrer Tochterunternehmen.

IBM und AT sind Marken oder eingetragene Marken der International Business Machines Corporation in den USA und anderen Ländern.

Die USB-IF-Logos sind Marken der Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc.

Mac, Mac OS, Macintosh, True Type und Apple sind Marken der Apple Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern.

Novell, NetWare, IntranetWare, NDS sind eingetragene Marken der Novell, Inc. in den USA und anderen Ländern.

PEERLESSPage[™] ist eine Marke der PEERLESS Systems Corporation; und

PEERLESSPrint[®] und Memory Reduction Technology[®] sind eingetragene Marken der PEERLESS Systems Corporation; und COPYRIGHT © 2005 PEERLESS Systems Corporation. COPYRIGHT © 2005 Adobe Systems Incorporated. Alle Rechte vorbehalten; und Adobe[®] PostScript[®] 3[™].

Universal Font Scaling Technology (UFST) und alle Schriften wurden von Monotype Imaging Inc. lizenziert.

Monotype[®] ist eine eingetragene Marke der Monotype Imaging Inc. eingetragen beim U.S. Patent and Trademark Office und möglicherweise in anderen Ländern.

ColorSet[™] ist eine eingetragene Marke der Monotype Imaging Inc. eingetragen beim U.S. Patent and Trademark Office und möglicherweise in anderen Ländern. ColorSet[™] Profile Tool Kit, Profile Studio und Profile Optimizer sind Marken der Monotype Imaging Inc. und sind möglicherweise in anderen Ländern eingetragen.

COPYRIGHT © 2007 Monotype Imaging Inc. Alle Rechte vorbehalten.

PCL ist eine Marke der Hewlett-Packard Company.

Adobe, Acrobat, Adobe Type Manager, PostScript, PostScript 3 und Reader sind entweder eingetragene Marken oder Marken der Adobe Systems Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern.

Die Anwendungssoftware für dieses Gerät enthält eine Reihe von Programmen, die unter den Bedingungen der GNU Lesser General Public License lizenziert sind, und andere Open Software. Zu weiteren Informationen und geltenden Lizenzen für diese siehe "Read Me"-Datei der Software.

Alle anderen hierin genannten Produkt-/Handelsnamen, Marken oder eingetragene Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

In dieser Bedienungsanleitung werden einige [™]- und [®]-Zeichen im Haupttext ausgelassen.

© Panasonic Communications Co., Ltd. 2005-2009

Das nicht genehmigte Kopieren und Verteilen verstoßt gegen das Gesetz. Panasonic übernimmt keine Haftung für Auswirkungen, die aus der Verwendung dieser Software oder dieses Handbuchs entstehen. Veröffentlicht in Japan.

Der Inhalt dieser Bedienungsanleitung kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Inhaltsverzeichnis

Allgemeine Beschreibung		
Systemanforderungen	6	
Starten & Einstellen des Device Monitors	8	
Starten des Device Monitors	8	
Verwenden des Device Monitors	10	
Hauptfenster	10	
Fehlermeldungen	15	
Taskleisten-Symbol	16	

Allgemeine Beschreibung

Die Device Monitor-Software zeigt detaillierte Statusinformationen zu den Geräten an, die an das Netzwerk angeschlossen sind, und meldet Ereignisse wie auftretende Fehler oder abgeschlossene Druckaufträge. Die Software kann auch dazu eingesetzt werden, um den Stand von Verbrauchsmaterial wie Toner und Papier zu überprüfen. Die Software muss auf jedem PC einzeln installiert werden.

Zeigt den Status und die Verbindung des Geräts an.



HINWEIS

- 1. Wenn Sie mehrere Geräte mit einem einzigen Computer verwalten, können Sie mithilfe des Device Explorer im Netzwerk nach angeschlossenen Geräten suchen und diese in einer Liste anzeigen. Anschließend können Sie den Device Monitor öffnen, indem Sie ihn in der Device Explorer-Geräteliste auswählen.
- 2. Obwohl der Device Explorer und der Device Monitor in der Regel zusammen eingesetzt werden, können Sie die zwei Dienstprogramme auch unabhängig voneinander verwenden. So können Sie beispielsweise den Device Monitor allein verwenden, wenn nur wenige Geräte an einen Computer angeschlossen sind, oder wenn Sie normalerweise nur ein Gerät mit diesem Computer nutzen.
- 3. Wenn während des Druckens ein Fehler auftritt, zeigt der Device Monitor automatisch eine Popup-Meldung an und informiert Sie über die Einzelheiten.



Systemanforderungen

Personalcomputer	: IBM [®] PC/AT [®] und kompatible PCs (Intel [®] Pentium [®] 4 oder höher empfohlen)	I-Prozessor mit 1.6 GHz
• Betriebssystem	: Microsoft [®] Windows [®] 2000 Betriebssystem (mit Servic Microsoft [®] Windows [®] XP Betriebssystem (mit Servic Microsoft [®] Windows Server [®] 2003 Betriebssystem (r höher) ^{*3} , Microsoft [®] Windows Vista [®] Betriebssystem ^{*4} , Microsoft [®] Windows Server [®] 2008 Betriebssystem ^{*5} .	vice Pack 4 oder höher)*1, e Pack 2 oder höher)*2, nit Service Pack 1 oder
	* Folgendes Betriebssystem wird nicht unterstützt: Microsoft [®] Windows Server [®] 2003 Enterprise Edition Microsoft [®] Windows Server [®] 2008 Enterprise Edition	für Itanium [®] -basierte Systeme, für Itanium [®] -basierte Systeme.
Anwendungssoftware	: Microsoft [®] Internet Explorer [®] 6.0 mit Service Pack 1 of Microsoft [®] .NET Framework Version 2.0, .NET Framework Version 2.0 Language Pack.	oder höher,
Arbeitsspeicher	: Empfohlener Arbeitsspeicher auf jedem Betriebssyst Microsoft® Windows® 2000 Betriebssystem Microsoft® Windows® XP Betriebssystem Microsoft® Windows Server® 2003 Betriebssystem Microsoft® Windows Vista® Betriebssystem Microsoft® Windows Server® 2008 Betriebssystem	em: : 256 MB oder mehr : 512 MB oder mehr : 1 GB oder mehr
Freier Festplattenspeicher	: 300 MB oder mehr (Für Installation und Arbeitsspeic Speicherplatz)	her, ausgeschlossen
· CD-ROM-Laufwerk	: Zur Installation der Software und Dienstprogramme	von der CD-ROM.
Schnittstelle	: 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet-Port, U (Die verwendbare Schnittstelle ist je nach Modell und	JSB-Port, Parallel-Port terschiedlich)
		0

*1 Microsoft® Windows® 2000 Betriebssystem (nachfolgend Windows 2000 genannt)

*2 Microsoft® Windows® XP Betriebssystem (nachfolgend Windows XP genannt)

*3 Microsoft® Windows Server® 2003 Betriebssystem (nachfolgend Windows Server 2003 genannt)

*4 Microsoft® Windows Vista® Betriebssystem (nachfolgend Windows Vista genannt)

*5 Microsoft® Windows Server® 2008 Betriebssystem (nachfolgend Windows Server 2008)



Starten des Device Monitors

Der Device Monitor zeigt die Verbindung und den Druckerstatus aller angeschlossenen Drucker an und benachrichtigt den Benutzer über auftretende Ereignisse wie z. B. Druckerfehler, Verbrauchsmaterialzustand oder Abschluss eines Druckauftrags.

Rufen Sie den Device Monitor über eine der folgenden Möglichkeiten auf.

Aufrufen über den Device Explorer

Wenn der Greätesucher aufgerufen wird, zeigt er eine Liste der an den Computer angeschlossenen Drucker an. Um den Status eines Druckers zu überprüfen, klicken Sie doppelt auf den jeweiligen Drucker, um den Device Monitor aufzurufen.

Umgekehrt klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den jeweiligen Drucker, um ein Menü zu öffnen, über das Sie verschiedene Anwendungen des Panasonic Document Management Systems ausführen können.

Durch Auswählen von Device Monitor öffnen aus dem Menü wird der Device Monitor gestartet.

Podellbezeichnung				
Modellbezeichnung				
	Standort	IP-Adresse	Status	
😺 Panasonic	1771		🥥 Bereit	
Panasonic	e Monitor öffnen		🖉 Bereit	
Panasonic Ember	dded Web öffnen		🥥 Bereit	
öffner	n Network Configuratio	on Editor		
öffner	n Network Address Boo	ok Editor		

Starten & Einstellen des Device Monitors



Wenn das gewünschte Gerät nicht in der Liste angezeigt wird, überprüfen Sie den Community-Namen im Device Explorer. Weitere Informationen finden Sie in der "Bedienungsanleitung (für Device Explorer und Embedded Web Server)".

status	
Panasonic DP	
	<anzeige></anzeige>
e com	Bereit zu kopieren
	<status></status>
	Gerät ist im Standby.
	<nachricht></nachricht>
	Gerät ist im Standby.

• Der angezeigte Bildschirm hängt vom Modell ab.

HINWEIS

Wählen Sie im Startbildschirm der Panasonic Document Management System CD auf der Registerkarte "Optionale Software" die Option "**Device Monitor** Optionale Modellunterstützung", um das neueste Modellmodul für die Software herunterzuladen. Installieren Sie zuerst das letzte Modul, und öffnen Sie anschließend **Device Monitor**.

Das Dialogfeld "Device Monitor" zeigt die Verbindung und den Status des ausgewählten Druckers an.



1. Schaltfläche Job Status

Zeigt den Bildschirm "Job Status" an, um den Status des Auftrags zu bestätigen, der an das Gerät gesendet wurde.

usgewählter Drucker = Panasor	nic	Aktu	ualisieren Druc	ker
Status ausgeführte Aufträge	Тур	Dateiname	Benutzername	Ge
Spoolen abgeschlossen	Druck	TestDoc.xls		JF
Austuhren	Druck	TestDoc.xls		JF
C Status für abreschlossene A	Fehler	Tun	Dateiname	2
C Status für abgeschlossene A	Fehler	Typ Druck-Beendigungsbestäti	Dateiname TestDoc.xls	>
Status für abgeschlossene A Druckvorgang abgeschlossen Fax von Bedener gestoppt Druckvorgang abgeschlossen Druckvorgang abgeschlossen Druckvorgang abgeschlossen Druckvorgang abgeschlossen	Fehler	Typ Druck-Beendigungsbestäli PC-Fax-Beendigungsbestäl Druck-Beendigungsbestäl Druck-Beendigungsbestäl Druck-Beendigungsbestäl Druck-Beendigungsbestäl	Dateiname TestDoc.xls TestDoc.xls TestDoc.xls TestDoc.xls TestDoc.xls	

2. Schaltfläche Aktualisieren

Damit aktualisieren Sie die Druckerliste mit den neuesten Informationen.

3. Schaltfläche Mehr Information /

Grundinformationen

Damit wechseln Sie zwischen der vereinfachten und der detaillierten Version des Dialogfelds "Device Monitor".

Die detaillierte Version des Dialogfelds enthält vier Registerkarten: **Registerkarte "Status", Registerkarte "Geräte", Registerkarte "Netzwerk"** und **Registerkarte "Verknüpfungen"**.

Registerkarte "Status"



(Für Panasonic Color MFP)

Der angezeigte Bildschirm kann je nach Modell variieren.



(Für Panasonic Monochrome MFP)

Der angezeigte Bildschirm kann je nach Modell variieren.

1. Modellname

Zeigt den Modellnamen und die Schnittstellen-Informationen des gewählten Druckers an.

2. Tonerinformationen

Die restliche Tonermenge wird angezeigt.

3. Anzeige

Die angezeigte Meldung wird auf dem Bedienfeld des Druckers angezeigt.

4. Status

Hier wird der Status des Druckers angezeigt.

5. Nachricht

Eine Meldung zum Druckerstatus wird angezeigt.

6. Schaltfläche 🚽 / 🕨

Falls für den Drucker mehr als ein Status angezeigt wird, können Sie über diese Schaltflächen durch die Meldungen blättern.

7. Papierinformation

Zeigt Kassette, Format, Typ und Status (vorhandenes Papier) im Drucker an.

Registerkarte "Geräte"

🗋 Dev <u>G</u> eräte	ice Monitor Ansicht Hilfe		
Status Pana	Geräte Netzwerk Verl	knüpfungen	
Allgeme	ine Informationen	Element	Wert
Zählera Materia Drucke Informa Informa Informa	unien zu brückersprache informationen tionen über Farbanteile tionen zum Finisher tionen zum Scanner tionen zum Fax	Version Engine-ROM-Version Seriennummer Energiesparmodus Speichergröße Festplattengröße Automatische Duplexei Technologie Auffösung Fatbe oder Schwarzweiß Druckgeschwindigkeit Sprache der Anzeige	AAT10002PU 40cpm110001 HGG6B800026 Energiesparen & Ruhem. 512 MByte 80 Gbyte Installiert Laserdrucker 600 x 600 dpi Farbe 40 ppm Englisch
<			
Job S	tatus	Ak	tualisieren Grundinformationen



(Für Panasonic Color MFP)

 Der angezeigte Bildschirm kann je nach Modell variieren. (Für Panasonic Monochrome MFP)

Der angezeigte Bildschirm kann je nach Modell variieren.

1. ModelIname

Zeigt den Modellnamen und Schnittstelleninformationen des gewählten Druckers an.

- 2. Geräteinformationen: Linker Fensterbereich Zeigt Geräteinformationskategorien für den Drucker an.
- Geräteinformationen: Rechter Fensterbereich
 Zeigt basierend auf der im linken Fensterbereich gewählten Kategorie Geräteinformationen an.

Registerkarte "Netzwerk"

<u>G</u> eräte	Ansicht Hilfe	0	
Status Pana	Geräte Netzwerk Ve sonic DP-	erknüpfungen	
Allgeme TCP/IP NetWa SMB(N AppleT Bonjour	ine Informationen Informationen ethoformationen atBIOS)Informationen alk-Informationen Informationen	Element MAC-Adresse Betriebsdauer Pakete empfangen [U Error Pakete empfangen Pakete gesendet [U-ca Error Pakete gesendet IP-Pakete gesendet SNMP Pakete empfan SNMP Pakete empfan TCP Segmente empfan TCP Segmente gesendet UDP Datenblöcke emp UDP Datenblöcke ges ICMP Mittelungen emp ICMP Mittelungen ges ICMP Mittelungen emp ICMP Mittelungen emp ICMP Mittelungen emp ICMP Mittelungen emp ICMP Mittelungen emp ICMP Mittelungen emp ICMP Adresse nichtan	Wett 08:00:23:03:6A:EA 12 Minuten 46 Sekunden 970 0 892 0 957 883 880 879 0 0 884 884 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Job SI	atus	Ak	tualisieren Grundjnformationen

Wett ▲ 00:00:00:00:00 41 Minuten 19 Sekunden en (U 0 0 sfangen 0 1 t (Uca 0 0
Wett Image: Constraint of the second se
Wett • 00:00:00:00:00 41 Minuten 19 Sekunden en (U 0 - on (N 0 - vfangen 0 - t (Uca 0 -
Wett 00:00:00:00:00 41 Minuten 19 Sekunden en (U 0 6 ofangen 0 1 t (Uca 0 1
Vett 00:00:00:00 00:00:00:00:00 41 Minuten 19 Sekunden en (U 0 n(N 0 ofangen 0 t(Uca 0 t(Uca 0
41 Minuten 19 Sekunden en (U 0 en (N 0 sfangen 0 t (Uca 0 t (UL)
41 Minuten 13 Sekunden en (U 0 sfangen 0 t(Uca 0 t (Uca 0
en (U U en (N O ofangen O t (Uca O t /NII O
en (N 0 ofangen 0 t (Uca 0 t (NII 0
t(Uca 0 F(NII 0
FUNIT D
endet 0
nden 723
det 485
mofan 485
empfan 0
resendet 0
ke emp 724
(e.ges 486
en emp 0
angen 0
en ges 0 🛉 🛄
ndet N 🛀 🎽

(Für Panasonic Color MFP)

- Der angezeigte Bildschirm kann je nach Modell variieren.
- (Für Panasonic Monochrome MFP)
- Der angezeigte Bildschirm kann je nach Modell variieren.

1. Modellname

Zeigt den Modellnamen und Schnittstelleninformationen des gewählten Druckers an.

2. Netzwerkinformationen: Linker Fensterbereich

Zeigt Netzwerkinformationskategorien für den Drucker an.

Hinweis:

Für DP-C406/C306/C266 werden keine NetWare-Informationen angezeigt.

3. Netzwerkinformationen: Rechter Fensterbereich

Zeigt basierend auf der im linken Fensterbereich gewählten Kategorie Netzwerkinformationen an.

Registerkarte "Verknüpfungen"

	(magen)	
Status Gerate Netzwerk Verkriupr	ungen	
Panasonic DP-1005		
face and the second		
Supportinformationen 1		
Beschreibung:		
Email:		
Supportinformationen 2		
Beschreibung:		
URL:		
Email:		
Supportinformationen 3		
Beschreibung:		
URL: Email:		
L'IIIdii.		
Supportinformationen 4		
Beschreibung:		
Email:		

1. Modellname

Zeigt den Modellnamen und Schnittstelleninformationen des gewählten Druckers an.

2. Supportinformationen

Zeigt die **Supportinformationen**, die **URL**, die **Beschreibung** und die **Email-Adresse** des Kundendienstes, Fachhändlers oder Herstellers an.

HINWEIS

• Die **Supportinformationen**, die auf der Registerkarte **"Verknüpfungen"** angezeigt werden, können vom Benutzer auf der Embedded Web Page bearbeitet werden. Informationen finden Sie im **Verknüpfungen-Menü** in der Bedienungsanleitung (für Device Explorer und Embedded Web Server).

• Die Registerkarte "Verknüpfungen" ist für Panasonic Monochrome MFP nicht verfügbar.

Fehlermeldungen

Wenn beim Drucken auf dem gewählten Drucker ein Fehler auftritt, erscheint automatisch der Device Monitor und zeigt den Fehler an.

Device Monitor		
<u>G</u> eräte <u>A</u> nsicht <u>H</u> ilfe		
Status		
Panasonic DP		
	<anzeige></anzeige>	77.
81 🥢	Remove misfed original in ADF	~
	<status></status>	
. //	ADF-Papierstau	
	<nachricht></nachricht>	
	Legen Sie Originale in die ADF.	< >
Job Status	A <u>k</u> tualisieren Mehr Info	mation

Hinweis:

- Die **Fehlermeldung** wird nur angezeigt, wenn das Kontrollkästchen **Bei Fehlern einblenden** in den **Einstellungen** für Device Monitor aktiviert ist. Siehe "Einstellungen für Device Monitor" (für Device Explorer und Embedded Web Server).
- Wenn das Kontrollkästchen Piepton bei Fehler in den Einstellungen für Device Monitor aktiviert ist, wird gleichzeitig ein warnender Piepton ausgegeben. Siehe "Einstellungen für Device Monitor" (für Device Explorer und Embedded Web Server).
- Diese Funktion ist für das Panasonic Monochrome MFP nicht verfügbar.

Taskleisten-Symbol

Wenn der Device Monitor minimiert wird, erscheint in der Taskleiste ein Anzeigesymbol, das den aktuellen Status des ausgewählten Druckers anzeigt.



Das Anzeigesymbol kann die folgenden sechs Zustände darstellen.

Bereit	Der Drucker ist bereit zum Drucken.
💩 Warnung	Auf dem Drucker wird eine Warnung angezeigt.
💋 Fehler	Beim Drucker ist ein Fehler aufgetreten.
Stromsparmodus	Der Drucker befindet sich im Stromsparmodus.
🙀 Strom Aus	Der Drucker wurde ausgeschaltet.
👩 Unbekannt	Der Zustand des Druckers ist unbekannt.

Wenn Sie den Mauszeiger über dem Anzeigesymbol platzieren, werden der **Modellname** sowie die Schnittstelleninformation angezeigt.





Telefonnummer des Kundendienstes:

For Customer Support: Panasonic Communications Co., Ltd. Fukuoka, Japan http://panasonic.net

> C0505-6029 (02) PJQMC0430UA February 2009 Published in Japan