



SYNCMaster TFT  
**820DXn**

Mit einer Bildschirmgröße von über 2 Meter und überragender Bildqualität ist er in jedem Fall ein Eye-Catcher. Durch den integrierten MagicInfo Pro Client (AMD Athlon™ 64 3400+, 512 M DDR2 RAM, 4 GB FDM, Gigabit LAN und Windows XP embedded) kann das Display einfach über ein bestehendes Netzwerk von einem Server aus mit Inhalten versorgt werden. Eine schnelle Reaktionszeit von 8 ms (G/G) und integrierte Lautsprecher mit einer Leistung von 15W pro Kanal runden die multimedialen Eigenschaften des Modells ab. Der SyncMaster 820DXn eignet sich somit ideal für den Einsatz als digitales Anzeigenschild am Point-of-Sale und Point-of-Information.

### Artikelinformationen

|               |               |
|---------------|---------------|
| Artikelname   | 820DXn        |
| Artikelnummer | LS82BPTNB/EDC |
| EAN           | 8808987681715 |

### Panel

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| LCD Technologie            | a-si TFT/PID          |
| Bildschirmgröße            | 82 Zoll (208,28 cm)   |
| Pixelabstand               | 0,941 mm              |
| Helligkeitswert            | 600 cd/m <sup>2</sup> |
| Kontrast (dynamisch)       | 5000:1                |
| Reaktionszeit              | 8 ms (G/G)            |
| Betrachtungswinkel (h / v) | 178° / 178°           |

### Frequenzen

|            |             |
|------------|-------------|
| Horizontal | 30 - 81 kHz |
| Vertikal   | 50 - 85 Hz  |

### Auflösung

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Auflösung nativ | 1920 x 1080 Pixel |
|-----------------|-------------------|

### Farben

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Anzahl der Farben | 16,7 Mio. |
|-------------------|-----------|

### Signal

|                  |  |
|------------------|--|
| Signaleingang    | analog, digital  |
| Signalanschlüsse | 15pin D-Sub, Component, S-Video, DVI-D, BNC, HDMI™, CVBS |

### Plug & Play

|     |        |
|-----|--------|
| DDC | DDC 2B |
|-----|--------|

### MagicInfo Pro Client

|                   |                                     |
|-------------------|-------------------------------------|
| Betriebssystem    | Windows XP embedded                 |
| CPU               | AMD Athlon™ 64 X2 3400+ (1,8 GHz)   |
| RAM               | 512 MB Single Channel DDR2          |
| Northbridge       | AMD RS690T                          |
| Southbridge       | AMD SB600                           |
| GPU               | AMD RS690T (IGP)                    |
| Flash Disk Memory | 4096 MB                             |
| LAN               | Marvell 88E8055, 10/100/1000 Mbit/s |
| Audio             | Realtek ALC262                      |
| USB 2.0           | 3 Ports                             |

### Energiemerkmale

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Netzteil                     | intern |
| Leistungsaufnahme DPMS       | < 1 W  |
| Leistungsaufnahme im Betrieb | 1000 W |
| Energy Star                  | ja     |

### Einstellungen

|         |  |
|---------|--|
| Digital | Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD |
|---------|--|

### Allgemeine Spezifikationen

|                    |   |
|--------------------|---|
| Farbe              | Schwarz                                   |
| Fuß                | Ein Paar Standard-Tischstandfüße          |
| Wandmontage        | VESA Norm 1.400 x 800 mm und 900 x 800 mm |
| Mac-Kompatibilität | ja  |

## Normen

|            |                                  |
|------------|----------------------------------|
| Sicherheit | TÜV GS                           |
| EMI        | CE                               |
| ISO        | ISO 13406/2, Pixelfehlerklasse 2 |

## Besonderheiten

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| DNIe™ Pro                | ja                   |
| Video Wall Unterstützung | ja                   |
| Helligkeitssensor        | ja                   |
| MDC über RS-232C         | ja                   |
| Lautsprecher             | Leistung 15 W / 2 Ch |

## Lieferumfang

|               |    |
|---------------|----|
| Fernbedienung | ja |
| Batterien     | ja |
| Signalkabel   | ja |
| Netzkabel     | ja |
| Treiber CD    | ja |
| Handbuch (CD) | ja |

## Maße und Gewicht

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Maße mit Fuß (B x H x T)       | 1915 x 1230 x 500 mm |
| Maße ohne Fuß (B x H x T)      | 1915 x 1126 x 143 mm |
| Maße Verpackung (B x H x T) mm | 2095 x 1488 x 618 mm |
| Gewicht ohne Verpackung        | 119 kg               |
| Gewicht mit Verpackung         | 154 kg               |

## Service & Garantie

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Service innerhalb der Garantiezeit | Bei einem Defekt steht Ihnen unser Abhol- und Rückliefer-Service (Pick-Up and Return-Service) zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service Hotline. |
| Service außerhalb der Garantiezeit | Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an Ihren Händler, oder senden Sie das Gerät an einen unserer beiden Service Partner in Weiterstadt (Teleplan).  |
| Garantiezeit                       | 3 Jahre  |