

LSS



Digitales Nebenpult DNP

Digitale Nebenpulte sind Steuer-, Schalt- und Anzeigepulte, mit denen Direkte (NonDim) Kreise sowie Arbeits-, Blau- und Umgangsleuchten geschaltet und überwacht werden können. Als Teil der Lichtanlage finden sie in Lichtregien, an Inspizientenplätzen und überall dort Anwendung, wo Licht geschaltet und überwacht werden muss. Darüber hinaus können über Nebenpulte auch Medienserver und andere Geräte angesteuert werden.

Digitale Nebenpulte von LSS sind projektgebunden und werden mit einer exakt auf das Projekt zugeschnittenen Bedienoberfläche geliefert. Ob Kreise einfach nur geschaltet, ob Schaltzustand, Stromverbrauch oder letzter Nutzer angezeigt werden sollen oder das Nebenpult in das StagePower Control System eingebunden wird, die Bedienoberfläche zeigt die notwendigen Informationen klar und ist komfortabel durch einfache Eingabe direkt auf dem Monitor zu bedienen. Die Anbindung an die Steuerung kann wahlweise über eine speicherprogrammierbare Steuerung oder eine anderes Speicher- und Steuergerät wie einem LSS MasterGate erfolgen.

Das Digitale Nebenpult von LSS kann mit in einem 8,4 Zoll, 12,1 Zoll, 15 Zoll oder einem 19 Zoll Touchmonitor geliefert werden. Jede Größe ist als Einbaugerät oder in einem Aufbaugeschäft lieferbar.

Technische Spezifikationen:

Touchcomputer

Prozessor	Intel Atom D2550
Arbeitsspeicher (RAM)	2GB SDRAM DDR3
Massenspeicher	Kingston SSD 30GB
Schnittstellen	- 2x USB 2.0 (intern) - 1x RS-232 seriell (intern) - 1x PS/2-Kombi (intern) - 1x VGA (intern)
Netzwerk	1x RJ45 (10/100/1000 Mbit)
Betriebssystem	Microsoft Windows Embedded Standard

Touchmonitor

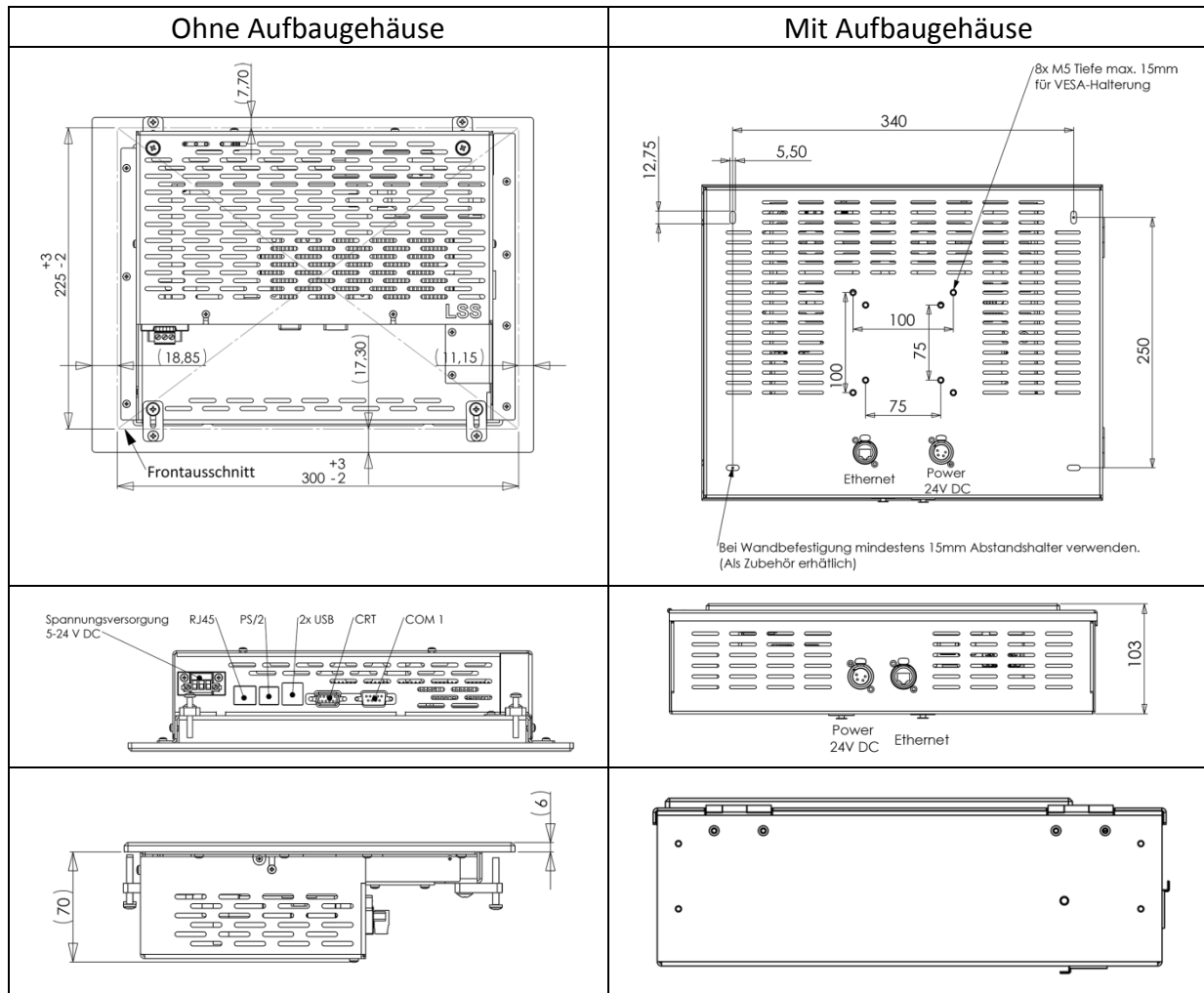
	DNP 80	DNP 120	DNP 150	DNP 190
Bildschirmdiagonale	8,4"/21cm	12,1"/31cm	15,0"/38cm	19,0"/48cm
Dargestellte Farben	16,7 Mio	16,7 Mio	16,7 Mio	16,7 Mio
Auflösung	800x600	1024x768	1024x768	1280x1024
Kontrast	800:1 (typ.)	900:1 (typ.)	600:1 (typ.)	1000:1 (typ.)
Helligkeit	640 cd/m ²	640 cd/m ²	480 cd/m ²	300 cd/m ²
Blickwinkel	Horizontal/Vertikal: 160° Oben, unten, rechts, links: 80°			178° 89°
Panel	Analog resisitiv			
Glas Härtegrad	≥3H	≥3H	≥3H	≥3H

Allgemein

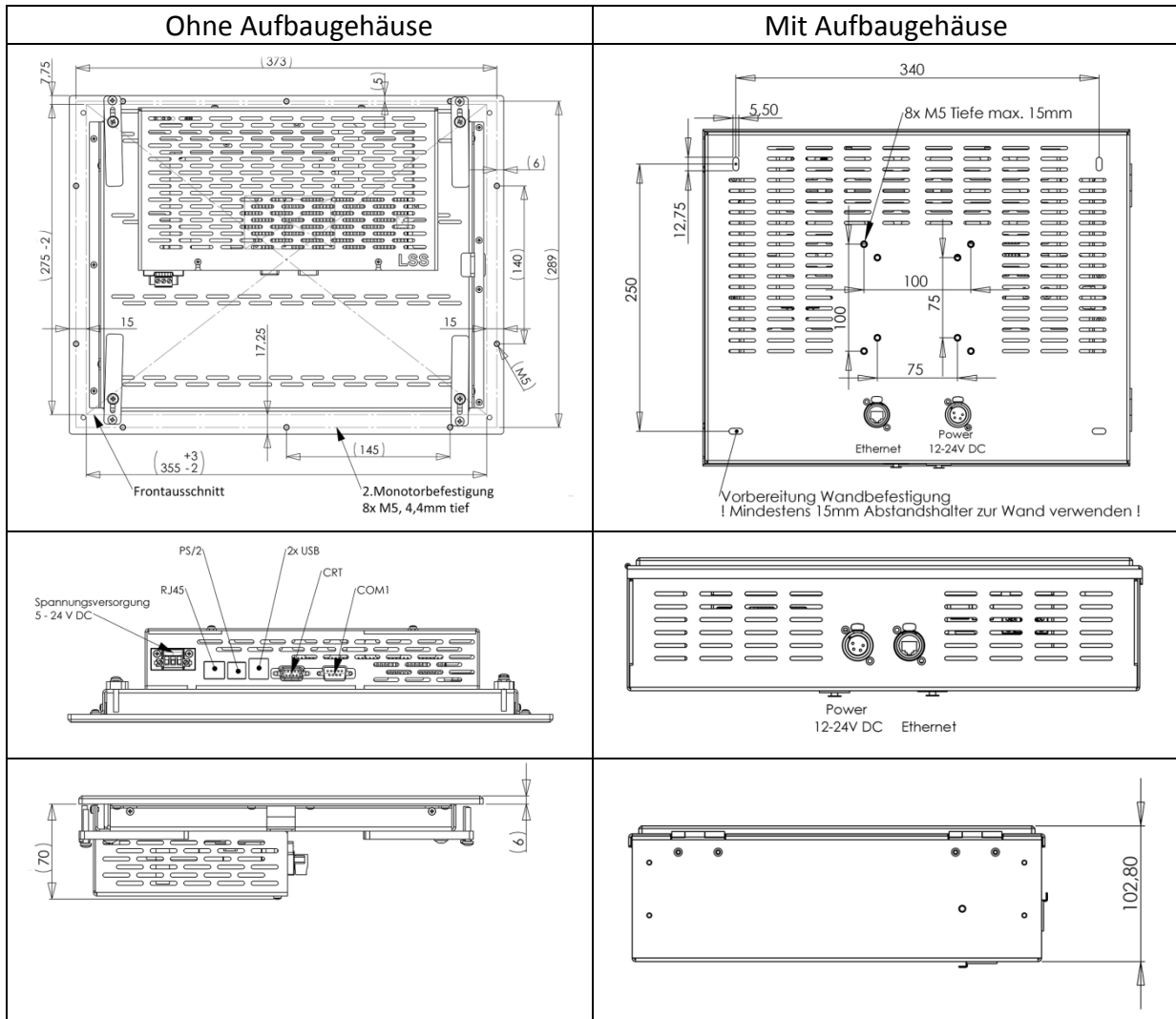
	DNP 80	DNP 120	DNP 150	DNP 190
Abmessungen mit Aufbaugehäuse (BxHxT in mm)	270 x 210 x 103	400 x 315 x 103	400 x 315 x 103	486 x 396 x 103
Abmessungen ohne Aufbaugehäuse (BxHxT)	210 x 150 x 70	330 x 250 x 70	385 x 300 x 70	470 x 380 x 91
Vesa-Halterung Auf- baugehäuse (MIS-D)	75x75mm 100x100mm	75x75mm 100x100mm	75x75mm 100x100mm	75x75mm 100x100mm
Spannungsversorgung und Anschluss	Wahlweise: - 230V/50Hz AC Neutrik powerCon 20A - 24V/50Hz DC XLR 4-pol			230V/50Hz AC Neutrik powerCon 20A
Leistungsaufnahme				
Umgebungstemper- aturen/Luftfeuchte	Betrieb: 0°C - +40°C, 20 – 90%, nicht kondensierend Lagerung: 0°C - +40°C, 20 – 90%, nicht kondensierend			
Schutzklasse/Schutzart	Schutzklasse I: bei Betrieb mit 230V AC / IP 20 Schutzklasse III: bei Betrieb mit 24V DC / IP 20			
RoHS-Konformität	konform			
Bestellnummer	5209-8	5209-12	5209-15	5209-19

Zeichnungen:

DNP 120



DNP 150



DNP 190

Ohne Aufbaugehäuse	Mit Aufbaugehäuse